УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
ТОО «Бузачи Нефть»
Асанова С.Е.
«____» _____ 2025 г.

ПРОЕКТ НОРМАТИВОВ ЭМИССИЙ (ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ) ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ (НДВ) В АТМОСФЕРУ ДЛЯ МЕСТОРОЖДЕНИЯ КАРАТУРУН МОРСКОЙ ТОО «БУЗАЧИ - НЕФТЬ» НА 2026 гг.. КОРРЕКТИРОВКА

Индивидуальный предприниматель **Е.Р. Арустамова**

г. АКТАУ, 2026

ИСПОЛНИТЕЛИ:

Арустамова Е.К. _____

М.П.

АННОТАЦИЯ

Корректировка Проекта нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для месторождений Морской Каратурун для ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ» разрабатывается с целью установления нормативов эмиссий, являющихся основой для выдачи экологического разрешения с учетом производственных показателей согласно корректировки программы развития переработки сырого газа месторождений Каратурун Северо-Восточный, Каратурун Восточный и Каратурун Морской с технологическими показателями на 2025-2026гг. Также бло получено Разрешение на сжигание сырого газа в факелах на месторождении Каратурун Северо-Восточный KZ28VPC00028273 от 19.12.2025г.

Предыдущий проект НДВ разработан сроком на 2025-2026 гг. (экологическое разрешение на воздействие № KZ29VCZ14615926 от 05.09.2025 г.).

Проект НДВ разработан на основании инвентаризации источников выбросов вредных веществ в атмосферу по состоянию на 2026г. с целью учета всех источников выделения загрязняющих веществ, состава и количества выбросов.

Проект нормативов НДВ разработан сроком на 2026 гг. для месторождений Каратурун Морской с учетом производственных показателей по предприятию по добыче нефти и газа, предоставленных заказчиком.

Корректировка Проекта нормативов эмиссий допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 2026 гг. для месторождения Морской Каратурун для ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ» обусловлена получением Рарешения на сжигание сырого газа №KZ28VPC00028273 от 19.12.2025г.

Работа по определению уровня воздействия выбросов вредных веществ на загрязнение атмосферного воздуха проводилась в два этапа:

1. - Инвентаризация источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

2. Разработка Проекта нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на 2026г. Корректировка для месторождения Морской Каратурун для ТОО «Бузачи-Нефть».

Состав проекта нормативов эмиссий в части выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду разработан согласно Приложению 3 к «Методике определения нормативов эмиссий в окружающую среду» №63 от 10.03.2021 года.

Основной вид деятельности ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ» разведка и добыча углеводородного сырья.

Таблица 1 - Утвержденные проектные технологические показатели разработки м. КМ на 2026г.

Показатели по годам	**2026г.**
Месторождение Каратурун Морской	
Добыча нефти тыс.тонн.	*134*
Добыча попутно-нефтяного газа млн.куб.м.	*4,1*
Расход газа на собственные нужды млн.м3 (Газ на печи подогрева нефти), Итого:	*4,095398*
Объем технологически неизбежного сжигания газа, млн.м3	*0,004602*
в том числе :	
Объем технологически неизбежного сжигания газа (V_7)	*0,002936*
Объем сжигания газа при ППР оборудования (V_8)	*0,001666*

Проект НДВ включает в себя общие сведения о предприятии и характеристику применяемого оборудования, расчет количественных характеристик выбросов загрязняющих веществ, план мероприятий по снижению выбросов в период неблагоприятных условий,

обоснование санитарно-защитной зоны, а также нормативы выбросов загрязняющих веществ.

Суммарные выбросы загрязняющих веществ от источников загрязнения атмосферы месторождения Каратурун Морской, подлежащих нормированию, на 2026 г. составляют:

– *на 2026 год: 443,328642 г/с или 521,084225 т/год.*

Суммарные выбросы загрязняющих веществ от источников загрязнения атмосферы месторождения Каратурун Морской, подлежащих нормированию, на 2026 г. представлены в таблице 2.

Таблица 2 - Количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от источников загрязнениям (без максимальных выбросов залповых и аварийных источников) месторождение Каратурун Морской ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ» на 2026 г.:

№ п/п	Наименование параметра	Максимально-разовый выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
1	**2**	**3**	**4**
2026 год			
2	**Всего:**	**443,328642**	**521,084225**
2.1	от организованных истоников	**434,447225169**	**433,434974128**
2.2	от неорганизованных источников	**8,88141675**	**87,6492511**

В данном проекте при проведении инвентаризациисточников выбросов загрязняющих веществ на годы нормирование 2026 г. выявлено **366** источников загрязнения атмосферы, из них:

– организованных источников – **149** единиц;

неорганизованных источников – **217** единицы.

На 2026 год на основании плановых показателей добычи нефти и попутного газа Программы развития переработки сырого газа для месторождения Каратурун Морской, было получено **Разрешения на сжигание сырого газа №KZ28VPC00028273 от 19.12.2025г.** в объеме **0,004602млн.м^3/год.**

Согласно п. 19 «Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду» для залповых выбросов, которые являются составной частью технологического процесса, оценивается разовая и суммарная за год величина (г/с, т/год). Максимальные разовые залповые выбросы (г/с) не нормируются ввиду их кратковременности и в расчетах рассеивания вредных веществ в атмосфере не учитываются. Суммарная за год величина залповых выбросов нормируется при установлении общего годового выброса с учетом штатного (регламентного) режима работы оборудования (т/год).

Расчеты приземных концентраций загрязняющих веществ проводились по программному комплексу «ЭРА v3.0», НПО «Логос-Плюс» (г. Новосибирск), согласованному ГГО им. Войкова (г. Санкт-Петербург) и рекомендованному к применению МООС Республики Казахстан. Результаты расчетов рассеивания приземных концентраций приводятся в проекте в виде таблиц и карт рассеивания.

В соответствии с методикой по определению нормативов допустимых выбросов, выбросы загрязняющих веществ предприятия принимаются как допустимые, так как максимальные приземные концентрации вредных веществ не превышают установленные ПДК для населенных мест.

Расчет рассеивания приземных концентраций вредных примесей в атмосферном воздухе для предприятия был выполнен с учетом уточненного по розе ветров нормативного размера санитарно-защитной зоны. В соответствии с нормами «Санитарно- эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2» нормативный размер СЗЗ для рассматриваемых объектов составляет **1000 метров**,

Согласно Экологического кодекса республики Казахстан Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, согласно Приложение 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК к объектам I категории пункт 1.3. разведка и добыча углеводородов, переработка углеводородов. Для месторождения Каратурун Морской занимающаяся добычей и разведкой нефти относится к объекту I категории.

СОДЕРЖАНИЕ:

ИСПОЛНИТЕЛИ: 2
АННОТАЦИЯ 3
СОДЕРЖАНИЕ: 6
ВВЕДЕНИЕ 8
РАЗДЕЛ 1 .ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОПЕРАТОРЕ 9
1.1 Текущее состояние разработки месторождений 13
1.1.1. Существующая система добычи, сбора и подготовки нефти и газа 13
1.1.2. Свойства и состав дегазированной нефти 17
1.1.3. Компонентный состав и свойства растворенного газа 18
1.1.4. Работы/услуги, технологически связанные с деятельностью оператора 18
Раздел 2 ХАРАКТЕРИСТИКА ОПЕРАТОРА, КАК ИСТОЧНИКА ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ 20
2.2 Краткая характеристика источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу 20
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха 30
3. Показатели работы пылегазоочистного оборудования (ПГО) 93
4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация , т/год 94
2.4 Перспектива развития производства 97
2.5 Краткая характеристика существующих установок очистки газа 97
2.6 Характеристика аварийных и залповых выбросов 97
2.7 Оценка степени применяемой технологии, технического и пылегазоочистного оборудования передовому научно техническому уровню в стране и мировому опыту 99
2.8 Обоснование полноты и достоверности исходных данных принятых для расчета НДВ 99
РАЗДЕЛ 3 ПРОВЕДЕНИЕ РАСЧЕТОВ РАССЕИВАНИЯ. 101
3.3. Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ, обеспечивающих достижение значений нормативов НДВ 106
РАЗДЕЛ 4. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО НОРМАТИВАМ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ 107
Раздел 5. Мероприятия по уменьшению выбросов в атмосферу 163
РАЗДЕЛ 6. УТОЧНЕНИЕ ГРАНИЦ ОБЛАСТИ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОБЪЕКТА 165
РАЗДЕЛ 7. МЕРОПРИЯТИЯ ПО РЕГУЛИРОВАНИЮ ВЫБРОСОВ ПРИ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ 166
Таблица 3.8 Мероприятия по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ 168
Таблица 3.9 Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ 207
РАЗДЕЛ 8. КОНТРОЛЬ ЗА СОБЛЮДЕНИЕМ НОРМАТИВОВ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ 323
8.1 Контроль за выбросами от источников загрязнения атмосферы 323
8.2 Контроль за выбросами и состоянием загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ 324
Таблица 3.10. План график контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах) на существующее положение. 326
СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ 403
ПРИЛОЖЕНИЯ 405

Список таблиц

Таблица 1 - Утвержденные проектные технологические показатели разработки м. КМ на 2026г. 3
Таблица 2 - Количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от источников загрязнениям (без максимальных выбросов залповых и аварийных источников) месторождение Каратурун Морской ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ» на 2026 г.: 4
Таблица 3 – Фонд скважин на 2025 г 16
Таблица 4 – Средние параметры дегазированной нефти месторождения Каратурун Морской 17

Таблица 5 – Компонентный состав нефтяного газа однократного разгазирования месторождения Каратурун Морской 18
Таблица 6 - Показатели добычи нефти и попутного газа по месторождению Каратурун Морской 97
Таблица 7 - Количественный анализ основных производственных показателей 97

СПИСОК РИСУНКОВ

Рисунок 1 – Обзорная карта-схема расположения месторождений ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ» 12
Рисунок 2 – Принципиальная технологическая схема месторождения Каратурун Восточный 15

ВВЕДЕНИЕ

Проект нормативов эмиссий (нормативов допустимых выбросов) в атмосферу для ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ», разработан на основании нормативно-правовых актов Республики Казахстан, базовыми из них являются следующие:

- Экологический кодекс Республики Казахстан от 02 января 2021 года;
- Методика определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утверждена Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 10.03.2021 г. № 63.

При разработке проекта НДВ использованы основные директивные и нормативные документы, инструкции и методические рекомендации по нормированию качества атмосферного воздуха, указанные в списке использованной литературы.

Проект нормативов ПДВ и Инвентаризация источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу выполнены ИП Арустамова Е.К., имеющим лицензию РК 02410Р № 16017808 от 21.11.2016 года на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды, в состав которых входит природоохранное проектирование и нормирование для 1 категории хозяйственной и иной деятельности.

РАЗДЕЛ 1 .ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОПЕРАТОРЕ

Основным видом деятельности ТОО «Бузачи Нефть» является разведка, добыча углеводородного сырья на месторождениях Каратурун Восточный, Каратурун Морской, Каратурун Северо-Восточный, добыча бутового камня и известняка-ракушечника на карьере Байдак.

На предприятии используется технологическое оборудования отечественного (стран СНГ) и зарубежного производства, надежное в эксплуатации и отвечающее современному техническому уровню.

Обслуживающим персоналом периодически проводятся профилактические осмотры и ремонты. Оборудование предприятия находится в хорошем рабочем состоянии.

В данном проекте ПДВ рассматриваются следующие объекты предприятия: нефтяное месторождение Каратурун Морской и База Каратурун, Каратурун Западный.

Газонефтяное месторождение Каратурун Морской расположено на севере полуострова Бузачи, в 30 км к востоку – северо – востоку от месторождения Каламкас, в юго-западной части залива Комсомолец на территории Мангистауской области в 277 км к северу от г. Актау. Ближайшими населенными пунктами являются поселки Шебир (35 км) и Каламкас (30 км), связанные с г.Актау асфальтированной дорогой.

В морском порту города Актау находится нефтеналивной причал, к которому подведен магистральный нефтепровод Каламкас-Актау, куда поступает нефть месторождений полуострова Бузачи. Магистральный нефтепровод Узень-Атырау-Самара расположен в 180 км к востоку от месторождения (рисунок 1).

К западу и к юго-западу от месторождения находятся крупные разрабатываемые месторождения Каламкас (30 км), Северный Бузачи (50 км) и Каражанбас (60 км).

В орографическом отношении площадь представляет собой степь с многочисленными сорами, непроходимые для автотранспорта. Северная и западная части месторождения под воздействием нагонных ветров затопляется морем, что осложняет разбуривание и эксплуатацию месторождения.

Снабжение технической водой осуществляется за счет пластовых вод альб-сеноманского возраста из специально пробуренных скважин, источниками питьевой воды служат редкие малодебитные колодцы, вода Кияктинского водозабора и водовод волжской воды, транспортирующий воду из дельты реки Волга в Мангистаускую область.

Климат района резко континентальный с большими сезонными колебаниями температуры воздуха и малым количеством осадков. Максимальная температура летом достигает плюс 45 °С, зимой – минус 30 °С.

Впервые запасы Каратурунской группы поднятий, включающей месторождения Каратурун Морской, Каратурун Восточный и Каратурун Южный утверждены ГКЗ СССР 29.11.79 г. (Протокол № 8401). По состоянию на 01.07.1989 г. ПГО «Гурьевнефтегазгеология», КазНИГРИ, был составлен отчет «Подсчет запасов нефти, газа и попутных компонентов Каратурунской группы месторождений» (Протокол ГКЗ СССР № 10811 от 16 марта 1990 г.).

В целом по месторождению Каратурун Морской в период с 01.07.1989 г. До 01.01.2018 г. Были получены дополнительные сведения, изменившие представления о геологическом строении месторождения, в связи с чем рекомендовалось осуществить пересчёт запасов нефти и растворенного газа.

В 2019 г. В результате обобщения и комплексного анализа существующего объема геолого-геофизических, и промысловых данных, включающих материалы переинтерпретации сейсморазведочных работ 2Д, бурения 25 новых скважин, промыслово-геофизических и гидродинамических исследований, лабораторных исследований керна и флюидов, был разработан и утверждён «Пересчет запасов нефти, растворенного газа и свободного газа месторождения Каратурун Морской, по состоянию на 01.04.2019 г.» (Протокол ГКЗ РК № 2162-20-У от 27.02.2020 г.).

В Государственный баланс внесены изменения, согласно вышеуказанному Протоколу, в соответствии с утвержденными запасами в следующих количествах и по категориям:

нефти:

категории В – 885/344тыс. т.;

категории С1 – 2356/741тыс. т.;

категории С2 – 559/92тыс. т.

Растворенный газ:

категории В – 32/12,4 млн. $м^3$;

категории С1 – 77,7/25,3 млн. $м^3$;

категории С2 – 17,4/3,1 тыс. т.

Газ газовых шапок:

категории С1 – 97,2/97,2 млн. $м^3$.

Сравнительный анализ нормативов выбросов установленных проектом НДВ за последние 3 года и с результатами настоящего проекта НДВ в период с 2023 по 2025г.г. при эксплуатации объектов месторождений Каратурун Морской

Таблица 1.2

№ п/п	Наименование предприятия	Выбросы тонн/год					
		Нормативы по НДВ и лимиты на выбросов 2023год (тонн)	**Фактческие эмиссии за 2023год (тонн)**	**Нормативы по НДВ и лимиты на выбросов 2024 год (тонн)**	**Фактческие эмиссии за 2024 год (тонн)**	**Нормативы по НДВ и лимиты на выбросов 2025год (тонн)**	**Фактические эмиссии за 2025год (тонн)**
	ТОО «Бузачи Нефть» в том числе:						
1.	**Месторождение Каратурун Морской** *(Разрешение №KZ18VCZ03302432 от 04.08.2023г.)* в том числе;	**755,5614045948**	**289,5375194844**	**546,0774212174**	**539,2332295424**	**293,77520**	**146,8875989**
1.1.	Эксплуатация м/р Каратурун Морской	397,19318	106,1159147	343,71861	343,71861	293,77520	146,8875989



Рисунок 1 – Обзорная карта-схема расположения месторождений ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ»

1.1 Текущее состояние разработки месторождений

1.1.1. Существующая система добычи, сбора и подготовки нефти и газа

Компания ТОО «Бузачи Нефть» осуществляет добычу углеводородного сырья на трех месторождениях Мангистауской области – Каратурун Морской, Каратурун Восточный и Каратурун Северо-Восточный, с общим комплексом по подготовке нефти, расположенном на территории месторождения Каратурун Морской.

Система внутрипромыслового сбора месторождения Каратурун Морской предназначена для герметизированного сбора, поскважинного замера и транспорта добываемой продукции к общему объекту подготовки всей добываемой продукции ТОО «Бузачи Нефть» для доведения поступающей нефти до товарной кондиции и сдачи потребителю.

В настоящее время на месторождении Каратурун Морской эксплуатируются нефтяные скважины. Нефтегазовая смесь от скважин по выкидным линиям направляется в автоматизированную групповую замерную установку (АГЗУ-1/2/3/4/5-«Спутник»), где производится замер дебита поступающей продукции скважины.

Из замерной установки продукция всех скважин по общему трубопроводу поступает на групповую установку (ГУ-1) в двухфазный нефтегазовый сепаратор (буферную емкость БЕ-1/2), где происходит разделение нефтяной эмульсии и газа. Нефтяная эмульсия после сепарации поступает на прием насосов (Н-1/2) и далее через печи подогрева ПП-0,63 (ПП-1/2, 1 в работе/1 в резерве) транспортируется на установку предварительного сброса воды (УПСВ).

Нефтяная эмульсия по нефтепроводу через узел учета жидкости поступает в печи подогрева нефтяной эмульсии ПНЭ-2.7 (ПНЭ-1/2, 1 в работе/1 в резерве) и далее, последовательно направляется в буферные емкости (БЕ-3/4), где происходит обессоливание нефти (в данных емкостях находится подушка пресной воды, через которую пропускается нефть).

Частично обезвоженная нефть направляется в емкости (Е-1/2/3), для окончательного отстоя пластовой воды. Некондиционная нефть из емкостей (Е-1/2/3) откачивается насосами (Н-3/4) в печи подогрева нефти ПП-0,63 (ПП-3/4, 1 в работе/1 в резерве) и далее, насосами (Н-7/8) транспортируется по нефтепроводу на установку подготовки нефти (УПН).

Некондиционная нефть через узел учета нефти поступает в буферные емкости (БЕ-5/6) и далее, откачивается насосами (Н-13/14) через печи подогрева нефти ПТ-16/150 (ПТ-3/4, 1 в работе/1 в резерве) в два накопительных резервуара (РВС-1000), где осуществляется доведение нефти до товарного качества согласно СТ РК 1347-2005.

Также предусмотрен отвод некондиционной нефти из потока после печей (ПТ-3/4) в три параллельные емкости (Е-8/9/10), где осуществляется дополнительный отстой и далее подача в поток нефти после накопительных емкостей (БЕ-5/6).

Кондиционная нефть из РВС-1000 откачивается насосами (Н-15/16) в печи подогрева ПП-0,63 (ПП-5/6, 1 в работе/1 в резерве) и далее, насосами (Н-17/18) транспортируется через узел учета нефти на пункт сдачи нефти (ПСН) на печи ПТ-16/150 (ПП-1/2, 1 в работе/1 в резерве), где происходит нагрев, сбор товарной нефти в резервуары и последующая сдача ее в магистральный нефтепровод АО «КазТрансОйл».

Для осуществления технологического процесса на УПН, для подпитки используется техническая (пресная) вода, которая через насос (Н-19) поступает в накопительную емкость (Е-4) и насосами (Н-9/10) откачивается через печь подогрева УН-1 (1 в работе) и подаётся в поток нефти на выходе печей подогрева ПТ-16/150 (ПП-3/4, 1 в работе/1 в резерве).

Для повышения эффективности процесса деэмульсации перед УПСВ и на УПН предусмотрены площадки подачи химических реагентов (БР-1/2) – деэмульгатора марки «РАНДЕМ-210Б» с удельным расходом 133 г/т и 33 г/т соответственно.

Попутный газ, выделившийся в двухфазном нефтегазовом сепараторе (БЕ-1/2), отводится в газовый сепаратор (ГС-1), где производится его очистка от капельной жидкости и механических примесей.

Далее через узел учета газа, часть очищенного газа подается в качестве топлива на печи подогрева ПП-0,63 (ПП-1/2, 1 в работе/1 в резерве) на ГУ-1, оставшаяся часть газа через узел учета газ по газопроводу транспортируется на объект УПСВ, где поступает в газовый сепаратор (ГС-2) для дополнительной очистки.

После сепаратора (ГС-2) часть газа в качестве топлива подается на печи ПП-0,63 (ПП-3/4, 1 в работе,1 в резерве) и ПНЭ-2.7 (ПНЭ-1/2, 1 в работе/1 в резерве) на УПСВ, оставшаяся часть газа по газопроводу через узел учета газа направляется на УПН и поступает последовательно в горизонтальные газовые сепараторы ГС-3 и ГС-4, откуда далее в качестве топлива подается на печи УН-1 (1 в работе), ПТ-16/150 (ПП-3/4, 1 в работе/1 в резерве) и ПП-0,63 (ПП-5/6, 1 в работе, 1 в резерве).

Далее, газ с УПН по газопроводу поступает на объект ПСН в качестве топлива на печи ПТ-16/150 (ПП-1/2, 1 в работе/1 в резерве), предварительно пройдя через узел учета газа.

Помимо этого, газ с объекта УПН также поступает на газопоршневую электростанцию ГПЭС-1/2 мощностью 1000 мВт каждая (1 в работе/1 в резерве), где используется в качестве топлива для выработки электроэнергии.

Учитывая низкое газосодержание в добываемой нефти месторождения Каратурун Морской и нехватку ресурса газа, для использования на собственные нужды на вышеуказанных объектах также может использоваться газ месторождения Каратурун Северо-Восточный, имеющего более высокое газосодержание и остаточный ресурс газа.

Пластовая вода, отделившаяся в накопительных емкостях (Е-1/2/3) на УПСВ, откачивается насосами (Н-5/6) через печи подогрева (ВГУ-1/2, 1 в работе/1 в резерве) в резервуар пластовой воды РВС-3000 и затем вывозится нефтевозами для утилизации в систему ППД.

Подтоварная вода, отделившаяся в резервуарах РВС-1000 на УПН, накапливается в емкостях (Е-6/7) и далее через насосы откачки (Н-11/12) вывозится автотранспортом.

Скопившийся конденсат из газовых аппаратов на ГУ-1, УПСВ и УПС сбрасывается в дренажную систему с накопительными дренажными емкостями (Д-2/3/4/5/6). Данные емкости также задействуют при опорожнении оборудования и трубопроводов перед проведением планово-предупредительных ремонтов и при аварийных ситуациях.

Для обеспечения надежности производства и возможности сброса на факел продуктов опорожнения с аппаратов и трубопроводов через предохранительные пружинные клапана (ППК) перед проведением технических осмотров и планово-предупредительных ремонтов, а также при аварийных ситуациях, объекты ГУ-1 и УПСВ оснащены индивидуальными факельными системами (Ф-1/2).

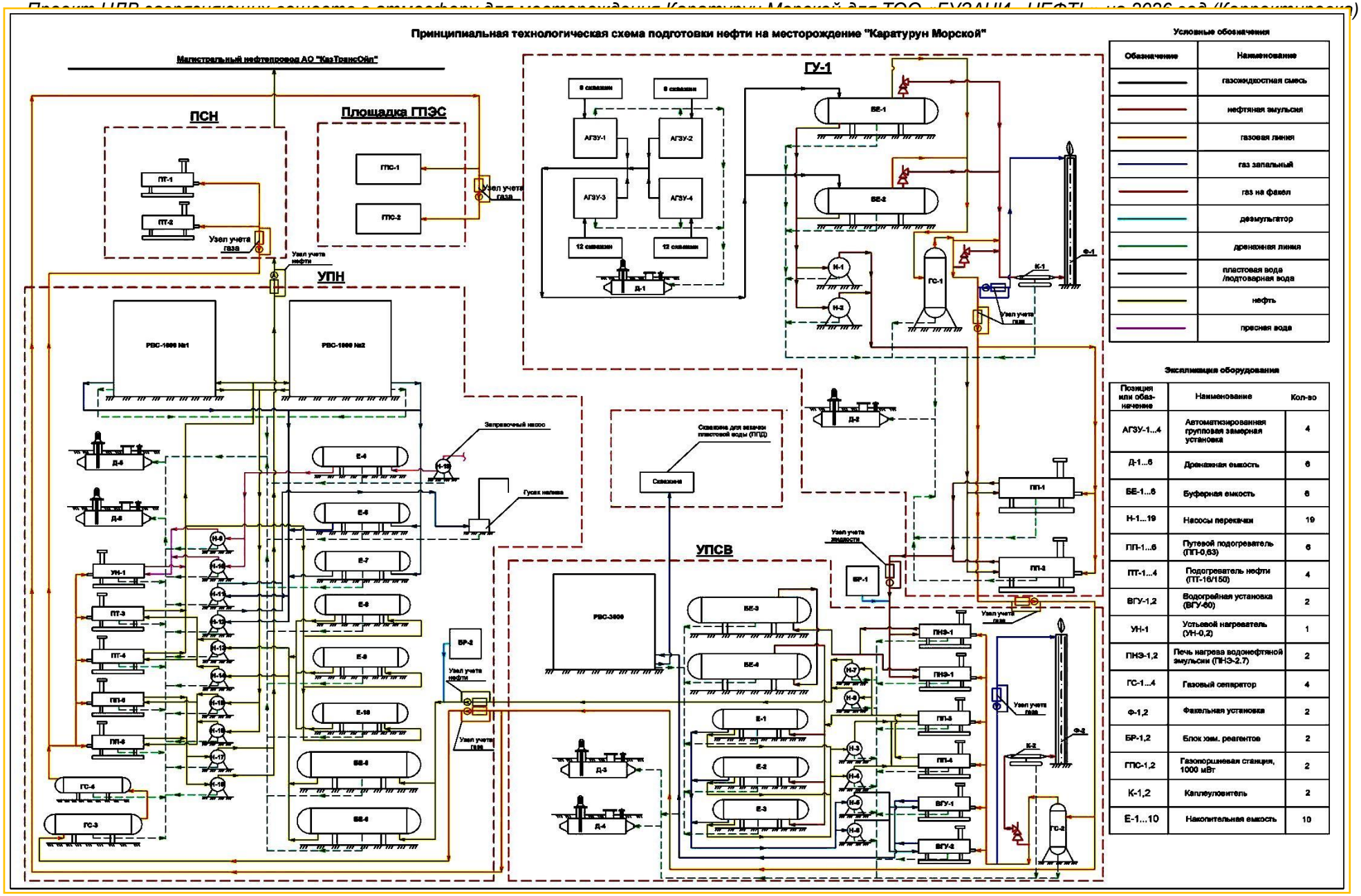


Рисунок 2 – Принципиальная технологическая схема месторождения Каратурун Восточный

В 2021 г. Выполнен и утвержден новый «Проект разработки месторождения Каратурун Морской по состоянию на 01.01.2020 г.» (Протокол ЦКРР РК № 14/5 от 25.06.2021 г.). В соответствии с данным документом на месторождении Каратурун Морской выделено три объекта разработки:

I объект – горизонты Ю-I, Ю-II

II объект – горизонты Ю-IV и Ю-V;

III объект – горизонты Ю-VIII, Ю-IX, Ю-X.

Таблица 3 – Фонд скважин на 2025 г

№	Фонд скважин	м/р Каратурун Морской		м/р Каратурун Западный	
		Кол-во	№№ скв	**Кол-во**	№№ скв
1	**а) действующие**	**42**	32, 35, 37, Э-1, Э-2, Э-5, Э-6, Э-7, Э-9, ЭР-11, ЭР-13, ЭР-16, Э-17, ЭР-18, ЭР-19, ЭР-20, КМ-1, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 118, 121, 122, 123, 125, 129, 130, 133, 134	**2**	КЗ-2-bis, PZ-2
	в.ч винтовые	**40**	32, 35, 37, Э-1, Э-2, Э-5, Э-6, Э-7, Э-9, ЭР-11, ЭР-13, ЭР-16, Э-17, ЭР-18, ЭР-19, ЭР-20, КМ-1, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 118, 121, 122, 123, 125, 129, 130	**2**	КЗ-2-bis, PZ-2
	в испытании	**1**	133	**2**	КЗ-2-bis, PZ-2
	в освоен. Фонт. режиме	**2**	133, 134	**0**	
	из них простаивающие	**4**	113, 115, 125, 129	**0**	
	в.ч винтовые	**0**		**0**	
	в фонт. режиме	**0**		**0**	
	б) бездействующие	**10**	18, Э-4, Э-8, Э-14, КМ-10, Э-10, 36, Э-12, Э-15, 120	**0**	
	в) в ожидании освоения	**5**	126, 127, 128, 131, 132	**2**	КЗ-1-bis, КЗ-5-bis
	г) скважины в бурении			**1**	PZ-1
2	**Нагнетательные**	**3**	Э-3, 33, 34	**0**	
	а) действующие	**2**	Э-3, 33	**0**	
	б) бездействующие	**1**	34	**0**	
	в) в ожидании освоения				
3	**Наблюдательные**	**2**	Н-1, Н-2	**0**	
4	**В консервации**	**1**	21	**4**	КЗ-3, КЗ-4, КЗ-6, КМ-2
5	**Ликвидированы**	**18**	17, 22, 23, 30, 31, 117, 119, 124, КМ-3, КМ-4, Г-2***, Г-6***,Г-14***, Г-16***,Г-28***,Г-59***, КМ-5, КМ-6	**3**	КЗ-1**, КЗ-2**, КЗ-5**
ВСЕГО		**81**		**12**	

1.1.2. Свойства и состав дегазированной нефти

Физико-химические свойства и состав дегазированной нефти продуктивного горизонта Ю-I изучены по 7 пробам, отобранным со скважины 1 и 10.

Плотность нефти при температуре 20 °С составляет 0,9338 г/см3, кинематическая вязкость при температуре 20 °С составляет 1184,0 мм2/с, при 50 °С – 134,1 мм2/с. Содержание общей серы колеблется в диапазоне 1,22-1,91 % масс. И в среднем составляет 1,58 % масс.

Массовое содержание в нефти смол силикагелевых составляет 15,0 %, асфальтенов 4,2 %. По содержанию парафина исследованная нефть относится к типу малопарафинистых, т.к. содержание высокомолекулярных парафиновых углеводородов в среднем по горизонту составляет 1,3 % масс. Содержание золы в нефти составляет 0,17 % масс., кокса – 6,49 % масс.

Температура застывания нефти находится в широком диапазоне от минус 6 до минус 22 °С, среднее значение составило минус 12 °С.

Дегазированная нефть горизонта Ю-I обеднена легкими фракциями. Температура начала кипения представлена одной пробой нефти и составила 150 °С. Объемный выход светлых фракций, выкипающих до температуры 200 °С (бензиновые фракции) составил в среднем 6 %, до температуры 300 °С – 21 %, до температуры 350 °С – 31 %.

Свойства и состав дегазированной нефти продуктивного горизонта Ю-IV изучены по 2 пробам нефти, отобранных 11.10.2016 г. С устья скважины Э-27 и 08.07.2017 г. С устья скважины Э-31.

Средняя по горизонту плотность нефти при температуре 20 °С составляет 0,9380 г/см3, кинематическая вязкость при температуре 20 °С составляет 1177,0 мм2/с, при 50 °С – 129,2 мм2/с. Содержание общей серы составляет 1,78 % масс., асфальто-смолистых веществ – 19,4 % масс.

По содержанию парафина исследованная нефть относится к типу парафинистой, т.к. содержание высокомолекулярных парафиновых углеводородов в нефти составляет 2,2 % масс. Содержание золы в нефти составляет 0,31 % масс. Температура застывания минус 14 °С.

Температура начала кипения составила 132 °С. Объемный выход светлых фракций, выкипающих до температуры 200 °С (бензиновые фракции) – в среднем 8 %, до температуры 300 °С – 22 %.

В таблице представлены диапазоны изменения и средние значения параметров дегазированной нефти в пределах продуктивных горизонтов.

Таблица 4 – Средние параметры дегазированной нефти месторождения Каратурун Морской

Наименование параметров скважин	Количество исследованных		Диапазон изменения параметров проб	Среднее значение
	скважин	проб		
Горизонт Ю-I				
Плотность, г/см3 при 20 °С	2	7	0,9113-0,9568	0,9338
Вязкость кинематическая, мм2/с				
при 20 °С	2	3	169,4-2771	1184
при 50 °С	2	3	33,2-264,0	134,1
Температура застывания, °С	2	5	(-22) – (-6)	-12
Массовое содержание, %				
асфальтенов	2	4	1,1-5,8	4,2
смол силикагелевых	2	4	11,5-17,4	15
парафина	2	4	0,6-2,3	1,3
серы общей	2	5	1,22-1,91	1,58
Температура начала кипения, °С	1	1	-	150
Объемный выход фракций, %				
до 200 °С	2	5	03.окт	6
до 300 °С	2	5	16-28	21
до 350 °С	2	3	21-38	31
Горизонт Ю-IV				

Плотность, кг/м3 при 20 °С	2	2	0,9321-0,9439	0,938
Вязкость кинематическая, мм2/с				
при 20 °С	2	2	704,9-1649,0	1177
при 50 °С	2	2	102,8-155,6	129,2
Температура застывания, °С	2	2	(-19)-(-9)	-14
Массовое содержание, %				
парафина	2	2	1,8-2,6	2,2
серы общей	2	2	1,66-1,9	1,78
Температура начала кипения, °С	2	2	132-171	152
Объемный выход фракций, %				
до 200 °С	2	2	мар.13	8
до 300 °С	2	2	21-23	22

Из таблицы видно, что дегазированная нефть юрских горизонтов месторождения Каратурун Восточный по свойствам схожа и характеризуется, как битуминозная, высокосмолистая, сернистая, малопарафинистая, застывающая при отрицательной температуре, с низким выходом светлых фракций.

1.1.3. Компонентный состав и свойства растворенного газа

Растворённый в нефти газ месторождения Каратурун Морской согласно «Анализа разработки месторождения Каратурун Морской по состоянию на 01.10.2021 г.» (Протокол ЦКРР РК № 25/2 от 28.04.2022 г.) характеризуется как «полусухой», с низким содержанием гомологов метана.

В таблице 3 представлены усреднённые значения компонентных составов растворённого газа по объектам разработки месторождения Каратурун Морской по состоянию на 01.10.2021 г.

Таблица 5 – Компонентный состав нефтяного газа однократного разгазирования месторождения Каратурун Морской

Компоненты	**Объекты разработки**	
	II	**III**
	Содержание, % мольн.	
Гелий	-	0,017
Водород	-	0,006
Углекислый газ	0,139	0,23
Азот	2,347	3,7
Метан	88,60	94,07
Этан	7,158	1,53
Пропан	0,95	0,10
i-Бутан	0,383	0,07
n-Бутан	0,072	0,03
i-Пентан	0,073	0,04
n-Пентан	0,047	0,03
Гексан + высшие	0,228	0,19
Плотность газа, г/см^3	0,753	0,709
Примечание: I объект разработки не представлен исследованиями растворённого газа.		

1.1.4. Работы/услуги, технологически связанные с деятельностью оператора

Работы по подземному ремонту скважин (ПРС), капительному ремонту скважин (КРС), физической ликвидации скважин (ФЛС)

Данный услуги представляют собой комплекс работ, связанных с восстановлением работоспособности обсадных колонн, цементного кольца, призабойной зоны, ликвидацией аварий, спуском и подъемом оборудования при раздельной эксплуатации и закачке, а также с ликвидацией скважин.

Работа подрядных организаций при ремонте и ликвидации скважин состоит из: подготовительного комплекса, также включает работы по передислокации ремонтного оборудования,

планировке территории рабочей зоны, глушению скважины, монтажу подъемных установок, разборке устьевого оборудования и подъему скважинного оборудования и доставке на ремонтную базу, очистке штанг и труб от парафинисто-смолистых и солевых отложений, смене эксплуатационных НКТ на технологические (рабочие) НКТ или бурильные трубы, завозу в циркуляционную систему и резервные емкости технологической жидкости.

РАЗДЕЛ 2 ХАРАКТЕРИСТИКА ОПЕРАТОРА, КАК ИСТОЧНИКА ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ

2.2 Краткая характеристика источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу

Проведение инвентаризации источников выбросов загрязняющих веществ позволяет получить все необходимые данные об имеющихся источниках выделения и загрязнения атмосферы в зависимости от характера производства, о количественных и качественных характеристиках выбрасываемых вредных веществ, об экологических характеристиках применяемых на предприятии оборудования и технологий, т.е. инвентаризация является первой стадией на этапе минимизации негативного воздействия предприятия на атмосферный воздух в результате своей деятельности.

Основное загрязнение атмосферы в результате производственной деятельности ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ» производится при добыче углеводородного сырья: от технологического оборудования месторождения и добывающих скважин.

В данном проекте при проведении инвентаризациисточников выбросов загрязняющих веществ на годы нормирование 2026г. выявлено **366** источников загрязнения атмосферы, из них:

– организованных источников – **149** единиц;

неорганизованных источников – **217** единицы.

Суммарные выбросы загрязняющих веществ от источников загрязнения атмосферы месторождения Каратурун Морской, подлежащих нормированию, на 2026 гг. составляют:

– *на 2026 год: 443,328642 г/с или 521,084225 т/год.*

Суммарные выбросы загрязняющих веществ от источников загрязнения атмосферы месторождения Каратурун Морской, подлежащих нормированию, на 2026 г. представлены в таблице 2.

Таблица 6 – Количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от источников загрязнениям (без максимальных выбросов залповых и аварийных источников) месторождение Каратурун Морской ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ» на 2026 г.:

№ п/п	Наименование параметра	Максимально-разовый выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
1	2	3	4
2026 год			
2	**Всего:**	**443,328642**	**521,084225**
2.1	от организованных истоников	**434,447225169**	**433,434974128**
2.2	от неорганизованных источников	**8,88141675**	**87,6492511**

Загрязнение атмосферного воздуха в результате производственной деятельности на месторождении Каратурун Морской ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ» на 2026 г. производится 38 загрязняющими ингредиентами и 6 группами веществ, обладающих суммацией вредного действия.

С целью получения достоверных данных о количественном и качественном составе выбросов ВХВ в атмосферу были проведены расчеты выбросов вредных веществ по исходным данным проведенной и утвержденной предприятием инвентаризации источников загрязнения и на основе утвержденныхметодических указаний с учетом технических характеристик применяемого оборудования и специфики проведения технологических процессов.

Нумерация для стационарных источников выбросов принята:

- по организованным – например – 0001;
- по неорганизованным – например – 6001 и т.п.

Месторождение Каратурун Морской

Площадка ГУ-1

Организованные источники:

- Источник № 0001 - Печь ПП-0,63 №1 ;
- Источник № 0002 - Печь ПП-0,63 №2 ;

- Источник № 0003 - Продувочная свеча печи №1 ;
- Источник № 0004 - Продувочная свеча печи №2 ;
- Источник № 0005 - Буферная емкость Е-1, 60 куб.м ;
- Источник № 0006 - Факельная установка ФС-1 ;
- Источник № 0007 - Дренажная емкость Т-1 63м3 ;
- Источник № 0008 - Дренажная емкость Т-2 ;
- Источник № 0009 - Резервная емкость Е-2 100м3 ;
- Источник № 0011 - Дизельэлектростанция 350 кВт ;
- Источник № 0012 - Дизельэлектростанция 60 кВт;
- Источник № 0103 – Печь ПНЭ-2,7 №3;
- Источник № 0108 – Продвочная свеча печи;
- Источник № 0109 – Котел отопительный газовый 50 кВт;
- Источник № 0110 - Котел отопительный газовый 25 кВт;
- Источник № 0111 - Котел отопительный газовый 10 кВт;
- Источник № 0112 - Продувочная свеча печи;
- Источник № 0113 - Продувочная свеча печи;
- Источник № 0114 - Продувочная свеча печи;
- Источник № 0134 - Дизель-генераторная установка (ДГУ) ;
- Источник № 6159 - Насос от нефти Н-1А;
- Источник № 6160 - Насос от нефти Н-1Б;
- Источник № 6161 - Площадка БДР-1;
- Источник № 6162 - Площадка печей П-1А/Б/В;
- Источник № 6163 - Площадка ГС-1,2 и С-1,2 ;
- Источник № 6164 - Площадка насосов Н-1А/Б, Н-2А/Б, Н-3А/Б,В ;
- Источник № 6165 - Площадка узла учета нефти и воды;
- Источник № 6166 - Площадка емкости Е-1,2;
- Источник № 6167 - Площадка дренажных емкостей ДЕ-1,2, НД-1,2;
- Источник № 6168 - Площадка конденсатосборника К-1;
- Источник № 6169 - Площадка баллонов пропана;
- Источник № 6170 - Площадка факельной установки Ф-1 ;
- Источник № 6171 - Площадка ГРПШ-2;
- Источник № 6172 - Межплощадочные трубопроводы;
- Источник № 6173 - Нефтепровод точка подключения на УПСВ;
- Источник № 6174 - Газопровод точка подключения на УПСВ.
- Источник №6184 - Трехфазный нефтегазовый сепаратор 150м3
- Источник №6185 - Насосы нефтяные Н-1/1,2
- Источник №6186 - Площадка нефтяных насосов Н-1/1,2
- Источник №6195- Насосы пластовой воды Н – 3,4,5,6,7
- Источник №6196 - Насос погружной Н-8,9

Площадка АГЗУ

Организованные источники:

- Источник № 0013 - Блок АГЗУ А-1 ;
- Источник № 0014 - Дренажная емкость Т-1 ;
- Источник № 0015 - Дренажная емкость Т-2 ;
- Источник № 0016 - Блок АГЗУ А-2 ;

- Источник № 0017 - Дренажная емкость Т-4 ;
- Источник № 0018 - Блок АГЗУ А-3 ;
- Источник № 0019 - Дренажная емкость Т-3 ;
- Источник № 0020 - Блок АГЗУ А-4 ;
- Источник № 0021 - Дренажная емкость Т-4 ;
- Источник № 0022 - Дизельэлектростанция 315 кВт;
- Источник № 0122 - Дренажная емкость 8м3
- Источник № 0123 - Дренажная емкость 8м3
- Источник № 0124 - Дренажная емкость 8м3
- Источник № 0125 - Дренажная емкость 8м3
- Источник № 0126 - Дренажная емкость 8м3
- Источник № 0127 - Дренажная емкость 8м3

Неорганизованные источники:

- Источник № 6001 - Площадка скважин ГУ (ЗРА и ФС) ;
- Источник № 6002 - Межплощадочные трубопроводы (ЗРА и ФС) ;
- Источник № 6003 - Площадки установки автомат. ГУ ;
- Источник № 6004 - Площадки дренажной емкости Т-1,2 ;
- Источник № 6005 - Насос погружные Н-3,4 ;
- Источник № 6006 - Площадки установки автомат. ГУ ;
- Источник № 6007 - Площадка дренажной емкости Т-4 (ЗРА и ФС) ;
- Источник № 6008 - Насосы погружные НВ-4 ;
- Источник № 6009 - Площадка установки автомат. ГУ ;
- Источник № 6010 - Площадка дренажной емкости Т-3 ;
- Источник № 6011 - Насосы погружные НВ-3 ;
- Источник № 6012 - Площадка установки автомат. ГУ ;
- Источник № 6013 - Площадка дренажной емкости Т-5 ;
- Источник № 6014 - Насосы погружные НВ-5 ;
- Источник № 6015 - Площадка АГЗУ-1 ;
- Источник № 6016 - Площадка АГЗУ-2 ;
- Источник № 6017 - Площадка АГЗУ-3 ;
- Источник № 6018 - Сепаратор НГС-1,6-1200 ;
- Источник № 6019 - Площадка АГЗУ-4 ;
- Источник № 6080 - Площадка устья скважины №120
- Источник № 6081 - Площадка устья скважины №122
- Источник № 6082 - Площадка устья скважины №123
- Источник № 6083 - Площадка устья скважины №126
- Источник № 6084 - Площадка устья скважины №127
- Источник № 6085 - Площадка устья скважины №128
- Источник № 6086 - Площадка устья скважины №129
- Источник № 6087 - Площадка устья скважины №131
- Источник № 6088 - Площадка устья скважины №132
- Источник № 6089 - Площадка устья скважины №133
- Источник № 6090 - Площадка устья скважины №Э-1
- Источник № 6091 - Площадка устья скважины №Э-2
- Источник № 6092 - Площадка устья скважины №Э-4

- Источник № 6093 - Площадка устья скважины №Э-5
- Источник № 6094 - Площадка устья скважины №Э-6
- Источник № 6095 - Площадка устья скважины №Э-7
- Источник № 6096 - Площадка устья скважины №Э-9
- Источник № 6097 - Площадка устья скважины №Э-10
- Источник № 6098 - Площадка устья скважины №Э-11
- Источник № 6099 - Площадка устья скважины №Э-12
- Источник № 6100 - Площадка устья скважины №Э-13
- Источник № 6101 - Площадка устья скважины №Э-15
- Источник № 6102 - Площадка устья скважины №ЭР-16
- Источник № 6103 - Площадка устья скважины №ЭР-17
- Источник № 6104 - Площадка устья скважины №ЭР-18
- Источник № 6105 - Площадка устья скважины №ЭР-19
- Источник № 6106 - Площадка устья скважины №Э-20
- Источник № 6107 - Площадка устья скважины №18
- Источник № 6108 - Площадка устья скважины №32
- Источник № 6109 - Площадка устья скважины №36
- Источник № 6110 - Площадка устья скважины №37
- Источник № 6111 - Площадка устья скважины №35
- Источник № 6112 - Площадка устья скважины №КМ-1
- Источник № 6113 - Площадка устья скважины №101
- Источник № 6114 - Площадка устья скважины №102
- Источник № 6115 - Площадка устья скважины №103
- Источник № 6116 - Площадка устья скважины №104
- Источник № 6117 - Площадка устья скважины №105
- Источник № 6118 - Площадка устья скважины №106
- Источник № 6119 - Площадка устья скважины №107
- Источник № 6120 - Площадка устья скважины №108
- Источник № 6121 - Площадка устья скважины №109
- Источник № 6122 - Площадка устья скважины №110
- Источник № 6123 - Площадка устья скважины №111
- Источник № 6124 - Площадка устья скважины №112
- Источник № 6125 - Площадка устья скважины №113
- Источник № 6126 - Площадка устья скважины №114
- Источник № 6127 - Площадка устья скважины №115
- Источник № 6128 - Площадка устья скважины №116
- Источник № 6129 - Площадка устья скважины №118
- Источник № 6130 - Площадка АГЗУ А-1
- Источник № 6131 - Площадка др.емкости Т-1
- Источник № 6132 - Площадка АГЗУ А-2
- Источник № 6133 - Площадка др.емкости Т-2
- Источник № 6134 - Площадка АГЗУ А-3
- Источник № 6135 - Площадка др.емкости Т-3
- Источник № 6136 - Площадка АГЗУ А-4
- Источник № 6137 - Площадка др.емкости Т-4

- Источник № 6138 - Площадка АГЗУ А-5
- Источник № 6139 - Площадка др.емкости Т-5
- Источник № 6140 - Площадка нефтесбор.коллектор ГУ-2
- Источник № 6141 - Площадка устья скважины №КМ-2
- Источник № 6142 - Площадка устья скважины №КЗ-1
- Источник № 6143 - Площадка устья скважины №КЗ-2
- Источник № 6144 - Площадка устья скважины №КЗ-3
- Источник № 6145 - Площадка устья скважины №КЗ-4
- Источник № 6146 - Площадка устья скважины №КЗ-5
- Источник № 6147 - Площадка устья скважины №КЗ-6
- Источник № 6148 - Площадка устья скважины №КЗ-1 bis
- Источник № 6149 - Площадка устья скважины №КЗ-2bis
- Источник № 6150 - Площадка устья скважины №PZ-2
- Источник № 6151 - Площадка АГЗУ-6
- Источник № 6152 - Площадка дренажной емкости
- Источник № 6191 - Площадка устья скважины №33
- Источник № 6192 - Площадка устья скважины №34

Площадка сепарации нефти и газа

Неорганизованные источники:

- Источник № 6020 - Площадка сепарации нефти и газа;
- Источник № 6021 - Нефтегазовый сепаратор Е - 1,2 ;
- Источник № 6022 - Газовый сепаратор ГС-1 ;
- Источник № 6023 - Насосы нефтяные Н-1,2 ;
- Источник № 6024 - Насосы погружные Н-3,4 ;
- Источник № 6025 - Блок дозирования БР-1 ;
- Источник № 6026 - Площадка узла учета нефти ;
- Источник № 6027 - Площадка факельной установки ;
- Источник № 6028 - Площадка нефтегазового сепаратора Н-3 ;
- Источник № 6029 - Нефтегазовый сепаратор Е-3 ;
- Источник № 6030 - Емкость 100 куб.м №1 ;
- Источник № 6031 - Емкость 100 куб.м №2 ;

УПСВ (установка предв. сброса воды)

Организованные источники:

- Источник № 0023 - Печь ПП-0,63 №1 ;
- Источник № 0024 - Печь ПП-0,63 №2 ;
- Источник № 0025 - УПСВ ВГУ-60 №1 ;
- Источник № 0026 - УПСВ ВГУ-60 №2 ;
- Источник № 0028 - Печь ПНЭ-2,7 №1 ;
- Источник № 0029 - Печь ПНЭ-2,7 №2 ;
- Источник № 0030 - Продувочная свеча печи №1 ;
- Источник № 0031 - Продувочная свеча печи №2 ;
- Источник № 0032 - Продувочная свеча печи №3 ;
- Источник № 0033 - Продувочная свеча печи №4 ;
- Источник № 0034 - Продувочная свеча печи №5 ;

- Источник № 0035 - Продувочная свеча печи №6 ;
- Источник № 0037 - Дренажная емкость ЕП-3 16 м3 ;
- Источник № 0038 - Отстойник нефти Е-1 80 м3 ;
- Источник № 0039 - Отстойник нефти Е-1 80 м3 ;
- Источник № 0040 - Накопительная емкость Е-3 60 м3 ;
- Источник № 0041 - Накопительная емкость Е-4 60 м3 ;
- Источник № 0042 - Накопительная емкость Е-5 60 м3 ;
- Источник № 0043 - Дизельэлектростанция ;
- Источник № 0044 - Емкость для пластовой воды РВС-3000 куб.м ;
- Источник № 0045 - Свеча рассеивания Св-1 ;
- Источник № 0104 - Печь ВГУ (нагрев воды) №3
- Источник № 0105 - Печь ПНЭ-2,7 №3
- Источник № 0115 - Продувочная свеча печи
- Источник № 0116 - Продувочная свеча печи
- Источник № 0146 – Дренажная емкость ЕП-3 16м3
- Источник №0147 - Отстойник нефти ОГЭ-200 №1,2

Неорганизованные источники:

- Источник № 6032 - Площадка стояка налива нефти Ст-1 ;
- Источник № 6033 - Площадка стояка налива нефти Ст-2 ;
- Источник № 6034 - Площадка стояка налива нефти Ст-3 ;
- Источник № 6035 - Нефтяные насосы Н-2/1,2 ;
- Источник № 6036 - Площадка подогревателей нефти ;
- Источник № 6037 - Площадка нефтяных насосов ;
- Источник № 6038 - Нефтяные насосы Н-1/1,2 ;
- Источник № 6039 - Площадка отстойников и емкостей хранения нефти ;
- Источник № 6040 - Площадка газового сепаратора С-1 ;
- Источник № 6041 - Газовый сепаратор ;
- Источник № 6042 - Блок дозирования реагента БР-1 ;
- Источник № 6193 – Насосы пластовой воды Н-3,4,5,6,7
- Источник № 6194 – Насосы

УПН (установка подготовки нефти)

Организованные источники:

- Источник № 0046 - Резервуар для хранения нефти РВС-1000 куб.м ;
- Источник № 0047 - Резервуар для хранения нефти РВС-1000 куб.м ;
- Источник № 0048 - Резервуар для хранения товарной нефти РВС-РГС-100 куб.м;
- Источник № 0049 - Резервуар для хранения товарной нефти РВС-РГС-100 куб.м;
- Источник № 0050 - Резервуар для хранения товарной нефти РВС-РГС-100 куб.м;
- Источник № 0051 - Резервуар для хранения пластовой воды РВС-РГС-100 куб.м;
- Источник № 0052 - Резервуар для хранения пластовой воды РВС-РГС-100 куб.м;
- Источник № 0053 - Резервуар для хранения пластовой воды РВС-РГС-60 куб.м;
- Источник № 0054 - Отстойник нефти ОГ 80 м3 ;
- Источник № 0055 - Отстойник нефти ОГ 80 м3 ;
- Источник № 0056 - Печь ПТ-16/150 №1 ;
- Источник № 0057 - Печь ПТ-16/150 №2 ;

- Источник № 0058 - Печь ПП-0,63 №3 ;
- Источник № 0060 - Печь УН-0,2 (подогрев воды) ;
- Источник № 0061 - Продувочная свеча печи ;
- Источник № 0062 - Продувочная свеча печи ;
- Источник № 0063 - Продувочная свеча печи ;
- Источник № 0064 - Продувочная свеча печи ;
- Источник № 0066 - Дренажная емкость 63 м3 ;
- Источник № 0067 - Дренажная емкость 63 м3 ;
- Источник № 0068 - Дренажная емкость 8 м3 ;
- Источник № 0069 - Дизельэлектростанция 500 кВт ;
- Источник № 0070 - Продувочная свеча ГРП ;
- Источник № 0071 - ГПЭС-1000 №1 ;
- Источник № 0072 - ГПЭС-1000 №2 ;
- Источник № 0073 - Котел отопит. 30 кВт;
- Источник № 0074 - Котел отопит. 25кВт;
- Источник № 0075 - Продувочная свеча котла ;
- Источник № 0076 - Продувочная свеча котла ;
- Источник № 0106 - Печь ПТ-16/150 №3
- Источник № 0117 - Продувочная свеча печи
- Источник № 0119 – ГРПШ;
- Источник № 0120 – ГРПШ;
- Источник № 0121 - Продувочная свеча АБК;

Неорганизованные источники:

- Источник № 6043 - Блочная дозаторная установка БР-1 ;
- Источник № 6044 - Газосепаратор ;
- Источник № 6045 - Газосборный отстойник ;
- Источник № 6046 - Стояк налива нефти ;
- Источник № 6047 - ГРП ;
- Источник № 6048 - Насос нефти ;
- Источник № 6049 - Неплотности оборудования ;
- Источник № 6050 - БР 2,5 (ЗРА и ФС) ;
- Источник № 6051 - Подземная дренажная емкость 6 м3 ;
- Источник № 6052 - Емкость ГУС 5м3 ;
- Источник № 6053 - Насос марки ЦНС-60/330 ;
- Источник № 6054 - Насос марки 5-НК ;
- Источник № 6055 - Насос марки 4-НК ;
- Источник № 6056 - Насос марки ЦНС-13/105 ;
- Источник № 6057 - Насос марки ЦНС-38/66 ;
- Источник № 6058 - Насос марки НБЕ-50/50 ;
- Источник № 6076 - Площадка газосепаратора
- Источник № 6077 - Площадка печи подогрева нефти
- Источник № 6078 - Площадка ГРПШ
- Источник № 6079 - Площадка АБК

ПСН (Пункт сдачи нефти)

Организованные источники:

- Источник № 0077 - Печь ПТ-16/150 №1 ;
- Источник № 0078 - Печь ПТ-16/150 №2 ;
- Источник № 0079 - Продувочная свеча печи ;
- Источник № 0080 - Продувочная свеча печи ;
- Источник № 0081 - Резервуар для хранения нефти РВС-1000 куб.м;
- Источник № 0082 - Резервуар для хранения нефти РВС-1000 куб.м;
- Источник № 0083 - Резервуар для хранения нефти РВС-1000 куб.м;
- Источник № 0084 - Резервуар для хранения нефти РВС-1000 куб.м;
- Источник № 0085 - Резервуар для хранения нефти РВС-100 куб.м;
- Источник № 0086 - Резервуар для хранения нефти РВС-100 куб.м;
- Источник № 0087 - Резервуар для хранения нефти РВС-100 куб.м;
- Источник № 0091 - Дренажная емкость ЕП-1 60 м3 ;
- Источник № 0092 - Дренажная емкость ЕП-2 80 м3 ;
- Источник № 0093 - Дренажная емкость 8 м3 ;
- Источник № 0094 - Насосная станция ЦНС-60/330 ;
- Источник № 0097 - Площадка узел учета нефти БКУ СИКН ;
- Источник № 0098 - Продувочная свеча С-1 ;
- Источник № 0099 - Дизельэлектростанция (аварийная) ;
- Источник № 0100 - Емкость хранения дизтоплива ;
- Источник № 0101 - Котел отопит. газовый ;
- Источник № 0102 - Продувочная свеча котла ;
- Источник № 0107 - Печь подогрева нефти ПТ-16/150 №3
- Источник № 0118 - Продувочная свеча печи

Неорганизованные источники:

- Источник № 6059 - Площадка печей №1,2 ;
- Источник № 6060 - Площадка резервуаров РВС-1000 куб.м №1-4 ;
- Источник № 6061 - Площадка резервуаров РГС-100 куб.м №1-3 ;
- Источник № 6062 - Площадка дренажных емкостей ;
- Источник № 6063 - Площадка дренажных емкостей 8 куб.м ;
- Источник № 6064 - Насос нефти 1/1 ;
- Источник № 6065 - Насос нефти 1/2 ;
- Источник № 6066 - Насос нефти 1/3 ;
- Источник № 6067 - Площадка насосов нефти Н-1/2/3 ;
- Источник № 6068 - Насос нефти 4/1 ;
- Источник № 6069 - Насос нефти 4/2 ;
- Источник № 6070 - Площадка слива и насосов нефти ;
- Источник № 6071 - Межплощадочные трубопроводы ;
- Источник № 6072 - Точка подключения №1 (газопровод Каламкас - Каражанбас) ;
- Источник № 6073 - Площадка ПГБ ;
- Источник № 6074 - Точка подключения №2 ;
- Источник № 6075 - Площадка ЗРА и ФС на линии нефтепровода от ПСН ;
- Источник №6187 - Насос нефти Н 1/3
- Источник №6188 - Насос нефти Н 4/1
- Источник №6189 - Насос нефти Н 4/2

- Источник №6190 - Площадка насосов нефти Н-3/1,2,3

База Каратурун

Организованные источники:

- Источник № 0201 - Дизельэлектростанция 100 кВт (резервная);
- Источник № 0128 - Котельная
- Источник № 0129 - Котельная
- Источник № 0130 - Продувочная свеча котельной
- Источник № 0131 - Воздухонагреватель
- Источник № 0132 - ГРПШ от продувочной свечи
- Источник № 0133 - ГРПШ от продувочной свечи
- Источник № 0135 - Узел подключения газа
- Источник № 0136 - Блок газосепараторов
- Источник № 0137 - ГРПШ
- Источник № 0138 - ГРПШ

Неорганизованные источники:

- Источник № 6201 - Узел подкл.к газопроводу ;
- Источник № 6202 - Стоянка для автотранспопорта ;
- Источник № 6203 – Покрасочные работы
- Источник № 6204 - Автозаправочная колонка 2КЭД «ЛИВЕНКА-22201» ;
- Источник № 6205 - Сварочные работы ;
- Источник № 6153 - Площадка котельной
- Источник № 6154 - Площадка РММ
- Источник № 6155 - Точка врезки к газопроводу
- Источник № 6156 - Газовый колодец ГК-1
- Источник № 6157 - Газовый колодец ГК-2
- Источник № 6158 - Площадка ГРПШ
- Источник № 6175 - Площадка узла подключения газа
- Источник № 6176 - Площадка конденсатосборника
- Источник № 6177 - Площадка узла учета газа
- Источник № 6178 - Площадка газосепараторов
- Источник № 6179 - Площадка ГРПШ
- Источник № 6180 - Площадка газопоршневых электростанции ГПЭС-1,2
- Источник № 6181 - Площадка дренажной емкости и откачки
- Источник № 6182 - Газовый сепаратор
- Источник № 6183 - Насос НБ 50 №1,2

Участок Каратурун Западный

Организованные источники:

- Источник № 0139 - ГУ-3 Печь подогрева нефти ПП-0,63 №1 ;
- Источник № 0140 - ГУ-3 Печь подогрева нефти ПП-0,63 №2 ;
- Источник № 0141 - Продувочная свеча печи ;
- Источник № 0142 - Продувочная свеча печи ;
- Источник №0143 - Буферная емкость Е-1 80 м3;
- Источник №0144 – Аварийная емкость Е-1 80 м3;

- Источник №0145 - Дренажная емкость ЕПП 16 - 2000 - 1-2;

Участок РММ

Организованные источники:

- Источник № 0303 - Мастерская (станки) ;
- Источник № 0304 - Шинно-монтажное отделение (вулканизация) ;

Неорганизованные источники:

- Источник № 6301 - Ванна НКТ
- Источник № 6302 - Сварочные работы
- Источник № 6303 - Газосварочные работы
- Источник № 6304 - Емкость для дизтоплива (подземная)
- Источник № 6305 - Емкость для бензина (подземная)
- Источник № 6306 - Насос для ГСМ
- Источник № 6307 - Колонка для ГСМ
- Источник № 6308 - Топливозаправщик для ГСМ
- Источник № 6309 - Площадка автозаправ. пункта
- Источник № 6310 - Площадка емкости
- Источник № 6311 - Автозаправочный насос
- Источник № 6312 - Колонка для ГСМ
- Источник № 6313 - Топливозаправщик для ГСМ
- Источник № 6314 - Стоянка для автотранспорта

Капитальный и подземный ремонт скважин

Организованные источники:

- Источник № 0401 - Дизел. двигатель подъемника ;
- Источник № 0402 - Цементировочный агрегат ;
- Источник № 0403 - Дизельная электростанция ;
- Источник № 0404 - ППУ паропередвижная установка ;
- Источник № 0405 - Дизельная вакуумная машина ;
- Источник № 0406 - Сварочный агрегат ;
- Источник № 0407 - Емкость для хранения дизтоплива ;
- Источник № 0408 - Дренажная емкость 8 куб.м ;
- Источник № 0409 - Мерная емкость ;

Неорганизованные источники:

- Источник № 6401 - Приготовление цементного раствора
- Источник № 6402 - Нефтевоз
- Источник № 6403 - Работа ДВС и машин

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ИСТОЧНИКОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

Номер источника загрязнения атмосферы	Параметры источника загрязнения атмосферы		Параметры газовоздушной смеси на выходе с источника загрязнения атмосферы			Код загрязняющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота, м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость, м/с	Объемный расход, м3/с	Температура, С			Максимальное, г/с	Суммарное,т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Площадка ГУ-2									
0001	5	0,4	2,43	0,3053628	400	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						0410 (727*)	Метан (727*)		
0002	5	0,4	2,43	0,3053628	400	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,03249	0,00967
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00528	0,00157
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00296	0,00051
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,03175	0,00756
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,03175	0,00756
0003	5	0,05	0,19	0,0003731	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,906761	0,0464643
0004	5	0,05	0,19	0,0003731	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,906761	0,0464643
0005	4	0,1	1,33	0,01044	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00008	0,001427
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,100005	1,723421
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,037	0,637423
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00048	0,008325
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,0003	0,005233
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00015	0,002616
0006	4	0,1	1,33	0,01044	30	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0003	0,0084161
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00005	0,0013676

						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0003	0,0070134
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,0027	0,0701345
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,0001	0,0017534
0007	5,2	0,1	0,18	0,0014137	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00009	0,00676
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,10681	8,16595
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,03947	3,01775
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00052	0,03941
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00032	0,02477
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00016	0,01239
0008	5,2	0,1	0,18	0,0014137	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00009	0,00676
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,10681	8,16595
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,03947	3,01775
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00052	0,03941
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00032	0,02477
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00016	0,01239
0009	5,2	0,1	0,18	0,0014137	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00009	0,01351
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,10681	16,3319
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,03947	6,03551
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00052	0,07882
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00032	0,04955
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00016	0,02477
0011	5,2	0,1	0,18	0,0014137	30	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0007	0,00737
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00011	0,0012
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,00243	0,02566
0012	3	0,4	1,08	0,1357168	200	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,13733	0,3096
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,02232	0,05031
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,01167	0,027
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	0,01833	0,0405

							Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,12	0,27
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,000000217	0,0000004
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0025	0,0054
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,06	0,135
0103	5	0,4	2,43	0,3053628	400	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,17556	7,91523
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,02853	1,218622
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,014263	0,3734
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,13208	5,51126
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,13208	5,51126
0108	3	0,05	1,8	0,0035343	285	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,906761	0,0464643
0109	9	0,5х0,1	5	0,25	250	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,02915	0,45843
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00474	0,07449
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,10157	1,59709
0110	9	0,5х0,1	5	0,25	250	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,00193	0,0303
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00031	0,00492
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,00671	0,10555
0111	9	0,5х0,1	5	0,25	250	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,00042	0,00668
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00007	0,00109
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,00148	0,02326
0112	3	0,05	1,8	0,0035343	285	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6,482516	0,0023337
0113	3	0,05	1,8	0,0035343	285	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6,482516	0,0023337
0114	3	0,05	1,8	0,0035343	285	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6,790492	0,0122229
0134	5	0,073	1,49	0,0062362	428	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1,066667	0,40512
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,173333	0,065832
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,069444	0,02532

						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,166667	0,0633
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,861111	0,32916
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,000002	0,000001
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,016667	0,00633
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,402778	0,15192
6159	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,006042	0,132305
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,002292	0,050185
6160	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,006042	0,132305
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,002292	0,050185
6161	2				30	1052 (338)	Метанол (Метиловый спирт) (338)	0,001329	0,0419
6162	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,018448	0,581771
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,006838	0,215655
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000089	0,00281
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000056	0,001766
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000028	0,000883
6163	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,115723	3,649451
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,042897	1,352805
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000559	0,017628
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000351	0,01108
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000176	0,00554
6164	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,002977	0,093872
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,001103	0,034797

						0602 (64)	Бензол (64)	0,000014	0,000453
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000009	0,000285
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000005	0,000143
6165	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,001534	0,048363
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000568	0,017928
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000007	0,000234
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000005	0,000147
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000002	0,000073
6166	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,005784	0,182417
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,002144	0,06762
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000028	0,000881
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000018	0,000554
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000009	0,000277
6167	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,026357	0,831192
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00977	0,308112
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000127	0,004015
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00008	0,002524
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00004	0,001262
6168	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,015773	0,497427
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,005847	0,18439
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000076	0,002403
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000048	0,00151
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000024	0,000755
6169	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,002493	0,078616
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0,000924	0,029142

							(1503*)		
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000012	0,00038
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000008	0,000239
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000004	0,000119
6170	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,001255	0,039582
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000465	0,014673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000006	0,000191
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000004	0,00012
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000002	0,00006
6171	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,002493	0,078616
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000924	0,029142
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000012	0,00038
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000008	0,000239
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000004	0,000119
6172	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,004609	0,145339
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,001708	0,053875
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000022	0,000702
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000014	0,000441
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000007	0,000221
6173	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00019	0,006001
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000071	0,002224
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000001	0,000029
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000001	0,000018
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,0000003	0,000009
6174						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,002493	0,078616

						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000924	0,029142
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000012	0,00038
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000008	0,000239
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000004	0,000119
6184						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00042	0,01339
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000157	0,00495
						0602 (64)	Бензол (64)	0,0000021	0,00006
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,0000006	0,00002
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,0000013	0,00004
6185						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,012083	0,11915
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,004583	0,04519
6186						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00385	0,12154
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00142	0,04492
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00002	0,00059
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00018
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00037
6195						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,030208	0,29787
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,011458	0,11298
6196						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,012083	0,11915
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,004583	0,04519
Площадка АГЗУ									
0013	3	0,4	1,08	0,1357168	200	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01927	0,60772
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,007122	0,224586

						0602 (64)	Бензол (64)	0,000093	0,002933
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000029	0,000922
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000058	0,001844
0014	2	0,2	0,1	0,0031416	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00009	0,00135
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,10681	1,63319
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,03947	0,60355
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00052	0,00788
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00032	0,00495
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00016	0,00248
0015	5,2	0,1	0,18	0,0014137	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00009	0,00135
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,10681	1,63319
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,03947	0,60355
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00052	0,00788
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00032	0,00495
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00016	0,00248
0016						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01927	0,60772
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,007122	0,224586
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000093	0,002933
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000029	0,000922
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000058	0,001844
0017						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00009	0,00135
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,10681	1,63319
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,03947	0,60355
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00052	0,00788
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00032	0,00495
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00016	0,00248

0018						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01927	0,60772
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,007122	0,224586
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000093	0,002933
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000029	0,000922
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000058	0,001844
0019						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00009	0,00135
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,10681	1,63319
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,03947	0,60355
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00052	0,00788
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00032	0,00495
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00016	0,00248
0020						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01927	0,60772
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,007122	0,224586
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000093	0,002933
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000029	0,000922
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000058	0,001844
0021						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00009	0,00135
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,10681	1,63319
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,03947	0,60355
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00052	0,00788
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00032	0,00495
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00016	0,00248
0022						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,672	0,84096
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,1092	0,13666
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,04375	0,05256
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,105	0,1314

						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,5425	0,68328
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,0000015	0,00000145
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0105	0,01314
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,25375	0,31536
0122	5	0,15	11,25	0,1988039	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,038806	0,000793
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,014385	0,000294
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000187	0,000004
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000118	0,000002
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000059	0,000001
0123	5	0,15	11,25	0,1988039	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,038806	0,000793
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,014385	0,000294
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000187	0,000004
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000118	0,000002
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000059	0,000001
0124	5	0,15	11,25	0,1988039	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,038806	0,000793
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,014385	0,000294
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000187	0,000004
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000118	0,000002
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000059	0,000001
0125	5	0,15	11,25	0,1988039	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,038806	0,000793
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,014385	0,000294
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000187	0,000004
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000118	0,000002

						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000059	0,000001
0126	5	0,15	11,25	0,1988039	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,038806	0,000793
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,014385	0,000294
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000187	0,000004
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000118	0,000002
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000059	0,000001
0127	4	0,32	12,43	1	428	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,038806	0,000793
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,014385	0,000294
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000187	0,000004
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000118	0,000002
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000059	0,000001
6001	2				450	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,26979	8,50811
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,0997	3,1442
						0602 (64)	Бензол (64)	0,0013	0,04106
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00041	0,01291
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00082	0,02581
6002	2				450	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,03083	0,97236
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,01139	0,35934
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00015	0,00469
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00005	0,00147
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00009	0,00295
6003	2				450	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,0129	0,40689
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00038	0,01211
6004	2				450	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00385	0,12154

						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00142	0,04492
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00002	0,00059
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00018
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00037
6005	2				450	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,012083	0,13281
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,004583	0,05037
6006	2				450	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,0129	0,40689
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00038	0,01211
6007	2				450	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00385	0,12154
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00142	0,04492
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00002	0,00059
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00018
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00037
6008	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,006042	0,0664
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,002292	0,02519
6009	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,0129	0,40689
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00038	0,01211
6010	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,003854	0,12154
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00142	0,04492
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00002	0,00059
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00018
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00037
6011	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,006042	0,0664

							(1502*)		
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,002292	0,02519
6012	2				450	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,0129	0,40689
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00038	0,01211
6013	2				450	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00385	0,12154
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00142	0,04492
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00002	0,00059
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00018
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00037
6014	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,006042	0,0664
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,0023	0,02519
6015	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01445	0,45579
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00534	0,16844
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00007	0,0022
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00002	0,00069
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00004	0,00138
6016	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01445	0,45579
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00534	0,16844
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00007	0,0022
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00002	0,00069
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00004	0,00138
6017	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01445	0,45579
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00534	0,16844

						0602 (64)	Бензол (64)	0,00007	0,0022
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00002	0,00069
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00004	0,00138
6018	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,019207	0,605724
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,002141	0,067527
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000028	0,00088
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000009	0,000277
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000018	0,000553
6019	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01445	0,45579
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00534	0,16844
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00007	0,0022
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00002	0,00069
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00004	0,00138
6080	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6081	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6082	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0,000213	0,006673

							(1503*)		
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6083	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6084	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6085	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6086	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6087	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002

						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6088	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6089	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6090	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6091	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6092	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,00571	0,018002

							(1502*)		
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6093	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6094	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6095	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6096	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027

6097	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6098	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6099	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6100	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6101	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055

						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6102	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6103	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6104	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6105	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6106	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)	0,000002	0,000055

							(203)		
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6107	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6108	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6109	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6110	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6111	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067

						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6112	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6113	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6114	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6115	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6116	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673

						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6117	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6118	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6119	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6120	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6121	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0,000213	0,006673

							(1503*)		
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6122	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6123	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6124	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6125	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6126	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002

						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6127	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6128	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6129	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6130	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,001372	0,043267
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,001252	0,03949
						0602 (64)	Бензол (64)	0,001183	0,037295
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,001182	0,037284
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,001182	0,037275
6131	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,00019	0,006001

							(1502*)		
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000071	0,002224
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000001	0,000029
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000001	0,000018
						0621 (349)	Метилбензол (349)	3,0000000E-08	0,000009
6132	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,001241	0,039126
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,001121	0,03535
						0602 (64)	Бензол (64)	0,001051	0,033154
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,001051	0,033144
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,001051	0,033135
6133	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00019	0,006001
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000071	0,002224
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000001	0,000029
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000001	0,000018
						0621 (349)	Метилбензол (349)	3,0000000E-08	0,000009
6134	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,001897	0,059829
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,001777	0,056053
						0602 (64)	Бензол (64)	0,001708	0,053858
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,001707	0,053847
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,001707	0,053838
6135	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00019	0,006001
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000071	0,002224
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000001	0,000029
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000001	0,000018
						0621 (349)	Метилбензол (349)	3,0000000E-08	0,000009

6136	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,002028	0,06397
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,001909	0,060194
						0602 (64)	Бензол (64)	0,001839	0,057998
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,001839	0,057988
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,001838	0,057979
6137	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00019	0,006001
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000071	0,002224
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000001	0,000029
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000001	0,000018
						0621 (349)	Метилбензол (349)	3,0000000E-08	0,000009
6138	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,001372	0,043267
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,001252	0,03949
						0602 (64)	Бензол (64)	0,001183	0,037295
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,001182	0,037284
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,001182	0,037275
6139	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00019	0,006001
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000071	0,002224
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000001	0,000029
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000001	0,000018
						0621 (349)	Метилбензол (349)	3,0000000E-08	0,000009
6140	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,000666	0,021002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000247	0,007785
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000101
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000064

						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000032
6141	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6142	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6143	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6144	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6145	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)	0,000002	0,000055

							(203)		
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6146	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6147	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6148	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6149	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6150	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000213	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000067

						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6151	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,002422	0,076392
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,002303	0,072616
						0602 (64)	Бензол (64)	0,002233	0,07042
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,002233	0,07041
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,002232	0,070401
6152	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,000095	0,003
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000035	0,001112
						0602 (64)	Бензол (64)	0,0000005	0,000014
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,0000009	0,000009
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,0000001	0,000005
6191	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000212	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000087
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
6192	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00571	0,018002
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000212	0,006673
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,000087
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,000055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,000027
Площадка сепарации нефти и газа									
6020	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00997	0,31455
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0,00178	0,05627

							(1503*)		
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00002	0,00073
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00023
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00046
6021	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00537	0,16922
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,0007	0,02219
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00001	0,00029
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000003	0,00009
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00018
6022	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00516	0,16274
6023	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,012083	0,13281
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,004583	0,05037
6024	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,012083	0,13281
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,004583	0,05037
6025	2				30	1052 (338)	Метанол (Метиловый спирт) (338)	0,00206	0,06498
						2750 (1149*)	Сольвент нафта (1149*)	0,00069	0,02166
						2974 (1077*)	Пыль связующего СФП-О11Л (фенолформальдегидная смола новолачного типа - 90-94%, уротропин - 6-10%) (1077*)	0,00069	0,02166
6026	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01444	0,45541
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00528	0,16643
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00007	0,0022
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00002	0,00069
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00004	0,00138
6027	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00688	0,21699

6028	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01245	0,392687
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00141	0,04438
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00002	0,00059
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000006	0,00018
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00037
6029	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00633	0,19958
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00106	0,03329
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00001	0,00044
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000004	0,00014
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00028
6030	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,16731	2,31351
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,06188	0,85567
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00081	0,011117
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00025	0,00351
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00051	0,00702
6031	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,16731	2,31351
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,06188	0,85567
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00081	0,011117
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00025	0,00351
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00051	0,00702
УПСВ (установка предв. сброса воды)									
0023	5	0,4	2,43	0,3053628	400	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,03249	
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00528	
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,002964	
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,03175	

						0410 (727*)	Метан (727*)	0,03175	
0024	5	0,4	2,43	0,3053628	400	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,03249	
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00528	
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00296	
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,03175	
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,03175	
0025	5	0,4	2,43	0,3053628	400	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,03249	1,45985
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00528	0,23723
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00296	0,07733
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,03175	1,14142
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,03175	1,14142
0026	5	0,4	2,43	0,3053628	400	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,03249	1,46469
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00528	0,23801
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00296	0,07759
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,03175	1,1452
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,03175	1,1452
0028	5	0,1	138,73	1,0895829	200	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,17556	7,91523
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,02853	1,28622
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,01426	0,3734
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,13208	5,51126
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,13208	5,51126
0029	5	0,1	138,73	1,0895829	200	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,17556	7,88911
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,02853	1,28198
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,01426	0,37217
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,13208	5,49307
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,13208	5,49307
0030	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,90676	0,0464643
0031	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5	12,90676	0,0464643

							(1502*)		
0032	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,90676	0,0464643
0033	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,90676	0,0464643
0034	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,90676	0,0464643
0035	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,90676	0,0464643
0036	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,90676	0,0464643
0037	14,4	0,1	1,33	0,0104458	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00009	0,01689
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,10681	20,41487
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,03947	7,54438
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00052	0,09853
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00032	0,06193
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00016	0,03097
0038	14,4	0,1	1,33	0,0104458	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00012	0,00081
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,14686	0,98429
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,05427	0,36375
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00071	0,00475
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00045	0,00299
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00022	0,00149
0039	14,4	0,1	1,33	0,0104458	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00012	0,00081
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,14686	0,98429
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,05427	0,36375
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00071	0,00475
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00045	0,00299
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00022	0,00149
0040	3	0,4	6,71	0,8432035	200	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00012	0,00054

						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,14686	0,65619
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,05427	0,2425
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00071	0,00317
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00045	0,00199
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00022	0,001
0041	3	0,4	6,71	0,8432035	200	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00012	0,00054
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,14686	0,65619
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,05427	0,2425
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00071	0,00317
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00045	0,00199
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00022	0,001
0042	3	0,4	6,71	0,8432035	200	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00012	0,00054
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,14686	0,65619
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,05427	0,2425
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00071	0,00317
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00045	0,00199
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00022	0,001
0043	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,672	0,49728
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,1092	0,08081
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,04375	0,03108
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,105	0,0777
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,5425	0,40404
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000105	0,000000855
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0105	0,00777
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,25375	0,18648

0044	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00012	0,00241
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,14686	2,91641
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,05427	1,07777
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00071	0,01408
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00045	0,00885
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00022	0,00442
0045	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	4,96399	0,0014296
0104	5	0,4	2,43	0,3053628	400	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,032486	0,02417
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,005279	0,003928
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,002964	0,00128
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,03175	0,0189
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,03175	0,018898
0105	5	0,4	2,43	0,3053628	400	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,17556	0,13061
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,02853	0,02122
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,014263	0,00616
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,13208	0,09094
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,13208	0,09094
0115	4	0,02	11,25	0,0035343	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,90676	0,0464643
0116	4	0,02	11,25	0,0035343	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,90676	0,0464643
0146	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00009	0,00845
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,10681	10,20744
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,03947	3,77219
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00052	0,04926
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00032	0,03097
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00016	0,01548
0147	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00012	0,00163

						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,14686	1,96858
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,05427	0,72749
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00071	0,0095
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00045	0,00597
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00022	0,00299
6032	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,08602	0,80074
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,03179	0,29591
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00042	0,00386
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00013	0,00121
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000261	0,00243
6033	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01229	0,80074
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00454	0,29591
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00006	0,00386
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000019	0,00121
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000037	0,00243
6034	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01229	0,80074
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00454	0,29591
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00006	0,00386
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000019	0,00121
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000037	0,00243
6035	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,012083	0,11915
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,004583	0,04519
6036	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01542	0,48618
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0,0057	0,17967

							(1503*)		
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00007	0,00235
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00002	0,00074
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00005	0,00147
6037	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00385	0,12154
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00142	0,04492
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00002	0,00059
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00018
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00037
6038	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,012083	0,11915
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,004583	0,04519
6039	14,4				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00964	0,30386
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00356	0,11229
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00005	0,00147
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00046
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00003	0,00092
6040	14,4				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00688	0,21699
6041	14,4				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,0086	0,27124
6042	14,4				30	1052 (338)	Метанол (Метиловый спирт) (338)	0,0031	0,097655
						2750 (1149*)	Сольвент нафта (1149*)	0,00103	0,03255
						2974 (1077*)	Пыль связующего СФП-О11Л (фенолформальдегидная смола новолачного типа - 90-94%, уротропин - 6-10%) (1077*)	0,00103	0,03255
6193	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,030208	0,29787
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,011458	0,11298

6194	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,012083	0,11915
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,004583	0,04519
УПН (установка подготовки нефти)									
0046	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,007
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	8,45759
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	3,12553
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,04082
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,02566
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,01283
0047	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,007
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	8,45759
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	3,12553
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,04082
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,02566
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,01283
0048	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,00525
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	6,34319
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	2,34415
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,03061
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,01924
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,00962
0049	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,00525
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	6,34319
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	2,34415
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,03061
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)	0,00336	0,01924

							(203)		
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,00962
0050	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,00583
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	7,04799
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	2,60461
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,03402
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,02138
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,01069
0051	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,00233
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	2,8192
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	1,04184
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,01361
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,00855
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,00428
0052	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,00233
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	2,8192
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	1,04185
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,01361
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,00855
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,00428
0054	5	0,4	2,43	0,3053628	400	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00011	0,00136
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,13351	1,64048
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,04934	0,60624
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00064	0,00792
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00041	0,00498
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,0002	0,00249
0055	5	0,4	2,43	0,3053628	400	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00011	0,00136

						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,13351	1,64048
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,04934	0,60624
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00064	0,00792
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00041	0,00498
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,0002	0,00249
0056	3	0,4	2,43	0,3053628	400	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,12415	4,86904
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,02017	0,79122
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00013	0,00349
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,08731	3,42425
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,08731	3,42425
0057	3	0,4	2,43	0,3053628	400	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,12415	4,88517
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,02017	0,79384
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00013	0,0035
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,08731	3,43559
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,08731	3,43559
0058	5	0,4	0,2	0,0251327	30	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,04061	0,00967
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0066	0,00157
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00004	0,00001
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,03175	0,00756
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,03175	0,00756
0060	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,00868	0,33984
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00141	0,05522
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00001	0,00032
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,00794	0,31081
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,00794	0,31081
0061	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,90676	0,0464643
0062	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5	12,90676	0,0464643

							(1502*)		
0063	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,90676	0,0464643
0066	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00088	0,00563
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,06805	6,80496
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,3947	2,51479
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00515	0,03284
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00324	0,02064
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00162	0,01032
0067	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00088	0,00563
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,06805	6,80496
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,3947	2,51479
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00515	0,03284
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00324	0,02064
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00162	0,01032
0068	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00088	0,00563
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,06805	6,80496
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,3947	2,51479
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00515	0,03284
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00324	0,02064
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00162	0,01032
0069	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1,066667	0,85248
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,1733	0,13853
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,069444	0,05328
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,16667	0,1332
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,86111	0,69264
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,000000167	0,00000147
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,01667	0,01332

						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,40278	0,31968
0070	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6,790492	0,0122229
0071	5	0,05	0,2	0,0003927	30				
0072	5	0,05	0,2	0,0003927	30				
0073	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,00214	0,02256
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00035	0,00367
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,00746	0,0786
0074	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,00191	0,02017
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00031	0,00328
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,00667	0,07027
0075	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6,482516	0,0023337
0076	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6,482516	0,0023337
0106	3	0,4	2,43	0,3053628	400	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,12415	0,08061
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,02017	0,0131
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00013	0,00006
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,08731	0,05669
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,08731	0,05669
0117	5	0,05	0,2	0,0003927	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,90676	0,0464643
0119	5	0,15	11,25	0,1988039	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	8,440102	0,005064
0120	4	0,02	11,25	0,0035343	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	8,440102	0,005064
0121	4	0,02	11,25	0,0035343	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,623596	0,000974
6043	14,4				30	1052 (338)	Метанол (Метиловый спирт) (338)	0,0031	0,097655
						2750 (1149*)	Сольвент нафта (1149*)	0,00103	0,03255
						2974 (1077*)	Пыль связующего СФП-О11Л (фенолформальдегидная смола	0,00103	0,03255

							новолачного типа - 90-94%, уротропин - 6-10%) (1077*)		
6044	14,4				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00688	0,21699
6045	14,4				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00344	0,1085
6046	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00123	11,42916
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00045	4,22368
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00001	0,05516
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,01734
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000004	0,03467
6048	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,010064	0,31737
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,003722	0,11738
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000049	0,00153
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000015	0,00048
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000031	0,00096
6049	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,03083	0,97236
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,01139	0,35934
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00015	0,00469
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00005	0,00147
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00009	0,00295
6050	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00482	0,15193
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00178	0,05615
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00002	0,00073
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00023
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00046
6051	2				30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00088	0,00001

						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,06805	0,01097
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,3947	0,00405
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00515	0,00005
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00324	0,00003
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00162	0,00002
6052	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,47277	0,01331
6053	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,012083	0,11915
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,004583	0,04519
6054	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,012083	0,11915
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,004583	0,04519
6055	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,012083	0,11915
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,004583	0,04519
6056	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,012083	0,11915
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,004583	0,04519
6057	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,012083	0,11915
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,004583	0,04519
6058	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,012083	0,11915
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,004583	0,04519
6076	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,013004	0,410096
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,012398	0,39099
						0602 (64)	Бензол (64)	0,012046	0,379882

						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,012044	0,379828
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,012043	0,379781
6077	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,3908	0,123251
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,002697	0,085038
						0602 (64)	Бензол (64)	0,001992	0,062823
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,001989	0,062714
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,001986	0,062621
6078	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,002493	0,078616
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000924	0,029142
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000012	0,00038
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000008	0,000239
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000004	0,000119
6079	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,001246	0,039308
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000462	0,014571
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000006	0,00019
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000004	0,000119
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000002	0,00006
ПСН (Пункт сдачи нефти)									
0077	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,12415	4,86904
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,02017	0,79122
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00013	0,00349
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,08731	3,42425
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,08731	3,42425
0078	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,12415	4,86904
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,02017	0,79122
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00013	0,00349

						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,08731	3,42425
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,08731	3,42425
0079	5	0,05	1,8	0,0035343	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,906761	0,0464643
0080	5	0,05	1,8	0,0035343	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,906761	0,0464643
0081	5,2	0,1	0,2	0,0015708	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,00437
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	5,28599
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	1,95346
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,02551
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,01604
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,0802
0082	5,2	0,1	0,2	0,0015708	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,00437
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	5,28599
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	1,95346
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,02551
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,01604
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,00802
0083	5,2	0,1	0,2	0,0015708	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,00394
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	4,75739
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	1,75811
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,02296
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,01443
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,00722
0084	5,2	0,1	0,2	0,0015708	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,00394
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	4,75739
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	1,75811

						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,02296
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,01443
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,00722
0085	5,2	0,1	0,2	0,0015708	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,00408
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	4,93359
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	1,82323
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,02381
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,01497
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,00748
0086	5,2	0,1	0,2	0,0015708	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,00408
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	4,93359
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	1,82323
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,02381
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,01497
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,00748
0087	5,2	0,1	0,2	0,0015708	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,00466
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	5,63839
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	2,08369
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,02721
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,0171
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,00855
0091	5,2	0,1	0,2	0,0015708	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,00233
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	2,8192
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	1,04184
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,01361
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,00855

						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,00428
0092	5,2	0,1	0,2	0,0015708	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,00233
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	2,72198
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	1,00592
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,01314
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,00826
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,00413
0093	5,2	0,1	0,2	0,0015708	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00092	0,00259
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,1081	3,13028
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,4095	1,15681
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00535	0,01511
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00336	0,0095
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00168	0,00475
0094	3	0,05	50,93	0,1000008	22	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,018125	0,22113
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,006875	0,08388
0097	3	0,05	50,93	0,1000008	22	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01156	0,36463
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00427	0,13475
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00006	0,00176
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00002	0,00055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00004	0,00111
0098	3	0,05	50,93	0,1000008	22	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6,790492	0,0122229
0099	4	0,08	175,99	0,8846222	450	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,49056
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,1092	0,07972
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,04375	0,03066
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,105	0,07665
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный	0,5425	0,39858

							газ) (584)		
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000105	0,000000843
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0105	0,00767
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,25375	0,18396
0100	2,5	0,4	0,06	0,0075398	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00326	0,00247
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,00001	0,00001
0101	9	0,5	4,29	0,8432035	200	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,00157	0,01659
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00026	0,0027
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,00548	0,05779
0102	4	0,32	1,82	0,1463731	200	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6,482516	0,0023337
0107	12	0,1	1,8	0,0141372	30	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,12415	0,09674
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,02017	0,01572
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00013	0,00007
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,08731	0,06803
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,08731	0,06803
0118	4	0,02	11,25	0,0035343	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,906761	0,0464643
6059	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01497	0,47209
6060	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01542	0,48618
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,0057	0,17967
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00007	0,00235
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00002	0,00074
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00005	0,00147
6061	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01156	0,36463

						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00427	0,13475
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00006	0,00176
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00002	0,00055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00004	0,00111
6062	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00771	0,24309
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00285	0,08983
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00004	0,00117
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00037
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00002	0,00074
6063	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00385	0,12154
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00142	0,04492
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00002	0,00059
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00018
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00037
6064	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01385	0,43677
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00004	0,00123
6065	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01385	0,43677
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00004	0,00123
6066	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01385	0,43677
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00004	0,00123
6067	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00578	0,18232
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00214	0,06736
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00003	0,00088

						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00028
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00002	0,00055
6068	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01385	0,43677
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00004	0,00123
6069	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01385	0,43677
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00004	0,00123
6070	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00578	0,18232
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00214	0,06738
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00003	0,00088
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00028
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00002	0,00055
6071	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01927	0,60772
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00712	0,22459
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00009	0,00293
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00003	0,00092
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00006	0,00184
6072	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00193	0,06077
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00071	0,02246
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00001	0,00029
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000003	0,00009
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00018
6073	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00482	0,15193
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00178	0,05615

						0602 (64)	Бензол (64)	0,00002	0,00073
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00023
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00046
6074	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00193	0,06077
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00071	0,02246
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00001	0,00029
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000003	0,00009
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00018
6075	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00193	0,06077
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00071	0,02246
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00001	0,00029
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000003	0,00009
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00001	0,00018
6187	2				30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,000039	0,00123
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01385	0,43677
6188	2				30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,000039	0,00123
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01385	0,43677
6189	2				30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,000039	0,00123
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01385	0,43677
6190	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00578	0,18232
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00214	0,06738
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00003	0,00088
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00028
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00002	0,00055
База Каратурун									
0128	4	0,32	12,43	1	428	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,02896	0,30523

						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00471	0,0496
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,10088	1,06336
0129	4	0,32	12,43	1	428	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,00193	
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00031	
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,00671	
0130	5	0,32	1,49	0,12	428	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,844001	0,000506
0131	5	0,073	1,49	0,0062362	428	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,001832	0,019316
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,000298	0,003139
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,002235	0,023556
0132	5	0,073	1,49	0,0062362	428	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,008801	2,933779
0133	5	0,073	1,49	0,0062362	428	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,008801	2,933779
0135	5	0,073	444,36	1,8598	450	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	11,300364	0,022601
0136	5	0,073	5	0,0209269	50	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	11,300364	0,022601
0137	4	0,08	1017,6	5,115	450	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	4,199318	0,00252
0138	4	0,08	1017,6	5,115	450	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	4,199318	0,00252
0201	4	0,08	57,98	0,2914393	450	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,21333	0,16128
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,03467	0,02621
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,01389	0,01008
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,03333	0,0252
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,17222	0,13104
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000033	0,000000277
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,00333	0,00252
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,08056	0,06048
6153	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,006682	0,210721

							(1502*)		
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000199	0,006271
6154	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,003341	0,10536
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000099	0,003136
6155	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00167	0,05268
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00005	0,001568
6156	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00167	0,05268
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00005	0,001568
6157	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00167	0,05268
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00005	0,001568
6158	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,005011	0,15804
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,000149	0,004703
6175						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,003446	0,054816
6176						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,001738	0,054816
6177						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,005161	0,162744
6178						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,012978	0,976462
6179						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,030963	0,976462
6180						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,005161	0,162744
6181						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,023085	0,728007
6182						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00688	0,21699
6183						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,012083	0,11915

							(1502*)		
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,004583	0,04519
6201	2				30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00964	0,30386
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00356	0,11229
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00005	0,00147
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00001	0,00046
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00003	0,00092
6202	2				30	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,00434	0,046172
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,000705	0,007503
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0004	0,00449
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,000838	0,00883
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,01975	0,148364
						2704 (60)	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,000997	0,002804
						2732 (654*)	Керосин (654*)	0,001727	0,02005
6203	2				30	0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,07847	0,353
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,05078	0,414
						1042 (102)	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	0,01583	0,135
						1061 (667)	Этанол (Этиловый спирт) (667)	0,01278	0,13
						1119 (1497*)	2-Этоксиэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)	0,00844	0,072
						1210 (110)	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0,01011	0,082
						1401 (470)	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0,04344	0,282
						2752 (1294*)	Уайт-спирит (1294*)	0,08958	0,853
6204	5				200	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00133	0,0419
6205	5				200	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0,008885	0,062296
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0,000721	0,005024

						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0015	0,0108
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,007389	0,0532
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0,000517	0,00372
						0344 (615)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0,000556	0,004
						2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,000556	0,004
Каратурун Западный									
0139	5	0,4	2,43	0,3053628	400	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,03249	0,14502
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00528	0,02357
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00296	0,00768
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,03175	0,11339
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,03175	0,11339
0140	2	0,2	0,1	0,0031416	30	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,03293	1,64143
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00535	0,26673
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00298	0,08637
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,03175	1,27474
						0410 (727*)	Метан (727*)	0,03175	1,27474
0141	2	0,2	0,1	0,0031416	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,906761	0,0464643
0142	2	0,2	0,1	0,0031416	30	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	12,906761	0,0464643
0143	2	0,2	0,33	0,010417	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00008	0,000348
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,10005	0,420566

						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,037	0,15555
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00048	0,002031
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,0003	0,001277
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00015	0,000638
0144	2	0,2	0,33	0,010417	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00008	0,000348
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,10005	0,420566
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,037	0,15555
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00048	0,002031
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,0003	0,001277
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00015	0,000638
0145	2	0,2	0,33	0,010417	30	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00009	0,00412
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,10681	4,98184
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,03947	1,84105
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00052	0,02404
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00032	0,01511
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00016	0,00756
Участок РММ									
0303	5	0,05	0,15	0,0002945	200	2902 (116)	Взвешенные частицы (116)	0,1234	0,268027
						2930 (1027*)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0,0012	0,001512
0304	5	0,05	1,54	0,0030238	200	0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	7,5000000E-09	3,2400000E-08
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	2,5000000E-09	1,0000000E-09
						2704 (60)	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,0125	0,0054
						3708 (1074*)	Пыль резины на основе метилвинилдихлорсилана /по летучим хлорсодержащим компонентам/ (1074*)	0,0226	0,0098
6301	2				22	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,00904	0,06246
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00147	0,01015

						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,02942	0,20331
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,29322	0,50669
6302	5				200	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0,008885	0,062296
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0,000721	0,005024
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0015	0,0108
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,00739	0,0532
						0342 (617)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0,00052	0,00372
						0344 (615)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0,000556	0,004
						2908 (494)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,000556	0,004
6303	2				22	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0,02025	0,07983
						0143 (327)	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0,00031	0,0012
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,01938	0,06785
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,01375	0,0542
6304	2				22	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,0000005	0,000009
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в	0,00174	0,00332

							пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		
6305	2				22	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,000001	0,00016
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00063	0,19571
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00023	0,07238
						0602 (64)	Бензол (64)	0,000003	0,00095
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,000002	0,00059
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,000001	0,0003
6306	2				22	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,006042	0,03132
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,002292	0,01184
6307	2				22	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1,17563	0,01184
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,28631	0,002884
						0501 (460)	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0,038944	0,000392
						0602 (64)	Бензол (64)	0,031155	0,000314
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,002337	0,000024
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,022587	0,000227
						0627 (675)	Этилбензол (675)	0,00078	0,000008
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,0018	0,013
6308	2				22	2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,0018	0,0055
6309	2				22	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,01156	0,36463
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,00427	0,13475
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00006	0,00176

						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00002	0,00055
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0,00004	0,00111
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,01595	0,5028
6310	2				22	2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,00266	0,0838
6311	2				22	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,000023	0,00018
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,00831	0,06462
6312	2				22	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00133	0,0419
6313	2				22	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00133	0,0419
6314	2				22	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,004336	0,04617
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,000705	0,0075
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0004	0,00449
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00084	0,00883
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,01975	0,148364
						2704 (60)	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,000997	0,002804
						2732 (654*)	Керосин (654*)	0,00173	0,02005
КРС и ПРС									
0401	5	0,2	7	0,2199115	200	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,4288	1,47168
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,06968	0,239148
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,02792	0,09198
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,067	0,22995
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,34617	1,19574
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000067	0,00000253

						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,0067	0,022995
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,16192	0,55188
0402	5	0,2	0,07	0,0021991	200	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,512	0,27936
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,0832	0,0454
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0333	0,01746
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,08	0,04365
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,41333	0,22698
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,0000008	0,00000048
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,008	0,00437
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,19333	0,10476
0403	4	0,08	28,99	0,1457196	450	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,08533	0,10522
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,01387	0,0171
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,00556	0,00658
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,01333	0,01644
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,06889	0,08549
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,000000133	0,00000018
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,00133	0,00164
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,03222	0,03946
0404	4	0,08	38,59	0,1939745	450	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,09067	0,2304
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,01473	0,03744
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,0059	0,0144
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,01417	0,036
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,07319	0,1872
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,00000014	0,0000039

						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,00142	0,0036
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,03424	0,0864
0405	4	0,08	28,99	0,1457196	450	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,49707	0,08064
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,08077	0,013104
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,03236	0,00504
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,07767	0,0126
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,40128	0,06552
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,000000777	0,00000014
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,00777	0,00126
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,18769	0,03024
0406	4	0,08	0,14	0,0007037	450	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,0206	0,29584
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,00335	0,048074
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,00175	0,0258
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,00275	0,0387
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,018	0,258
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,000000325	0,00000047
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,00038	0,00516
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,009	0,129
0407	3	0,2	0,1	0,0031416	450	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,00326	0,003
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,00001	0,00001
0408	3	0,2	0,1	0,0031416	450	2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,03951	1,056

0409	3	0,2	0,1	0,0031416	450	2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0,03951	1,056
6401	2				22	2909 (495*)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0,1282133	0,0009231
6402	2				22	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0,00514	0,0037
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0,0019	0,00137
						0602 (64)	Бензол (64)	0,00002	0,00002
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0,00002	0,00001
6403	2				22	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,008672	0,092344
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,001409	0,015006
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,000788	0,008981
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,001676	0,017657
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0,039496	0,296728
						2704 (60)	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,001993	0,005608
						2731 (681*)	Краска порошковая эпоксидная (ПЭП-971) (681*)	0,003453	0,040102
Примечание: В графе 7 в скобках (без "*") указан порядковый номер ЗВ в таблице 1 Приложения 1 к Приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70 (список ПДК) , со "*" указан порядковый номер ЗВ в таблице 2 вышеуказанного Приложения (список ОБУВ).									

3. ПОКАЗАТЕЛИ РАБОТЫ ПЫЛЕГАЗООЧИСТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПГО)

Номер источника выделения	**Наименование и тип пылегазоулавливающего оборудования**	**КПД аппаратов, %**		**Код ЗВ, по которому проис-ходит очистка**	**Коэффициент обеспеченности К(1),%**
		проект-ный	фактичес-кий		
1	2	3	4	5	6
Пылегазоочистное оборудование отсутствует					

4. СУММАРНЫЕ ВЫБРОСЫ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ, ИХ ОЧИСТКА И УТИЛИЗАЦИЯ , Т/ГОД

Код загрязняющего вещества	Наименование загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источников выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасывается без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них утилизировано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ВСЕГО:		521,084225228	521,084225228	0	0	0	0	521,084225228
в том числе:								
Твердые:		1,055022495	1,055022495	0	0	0	0	1,055022495
из них:								
0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0,204422	0,204422	0	0	0	0	0,204422
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0,011248	0,011248	0	0	0	0	0,011248
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,4162144	0,4162144	0	0	0	0	0,4162144
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0,008	0,008	0	0	0	0	0,008
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0,000013995	0,000013995	0	0	0	0	0,000013995
2731	Краска порошковая эпоксидная (ПЭП-971) (681*)	0,040102	0,040102	0	0	0	0	0,040102
2902	Взвешенные частицы (116)	0,268027	0,268027	0	0	0	0	0,268027
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,008	0,008	0	0	0	0	0,008
2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	0,0009231	0,0009231	0	0	0	0	0,0009231

	печей, боксит) (495*)							
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0,001512	0,001512	0	0	0	0	0,001512
2974	Пыль связующего СФП-О11Л (фенолформальдегидная смола новолачного типа - 90-94%, уротропин - 6-10%) (1077*)	0,08676	0,08676	0	0	0	0	0,08676
3708	Пыль резины на основе метилвинилдихлорсилана /по летучим хлорсодержащим компонентам/ (1074*)	0,0098	0,0098	0	0	0	0	0,0098
Газообразные и жидкие:		520,029202733	520,029202733	0	0	0	0	520,029202733
из них:								
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	55,8662381	55,8662381	0	0	0	0	55,8662381
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	8,9961436	8,9961436	0	0	0	0	8,9961436
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	2,3509270324	2,3509270324	0	0	0	0	2,3509270324
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0,204772	0,204772	0	0	0	0	0,204772
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	43,459476501	43,459476501	0	0	0	0	43,459476501
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0,00744	0,00744	0	0	0	0	0,00744
0410	Метан (727*)	34,4609214	34,4609214	0	0	0	0	34,4609214
0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	268,7508651	268,7508651	0	0	0	0	268,7508651
0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	92,897718	92,897718	0	0	0	0	92,897718
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0,000392	0,000392	0	0	0	0	0,000392
0602	Бензол (64)	1,918316	1,918316	0	0	0	0	1,918316
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)	1,77068	1,77068	0	0	0	0	1,77068
0621	Метилбензол (349)	1,652254	1,652254	0	0	0	0	1,652254
0627	Этилбензол (675)	0,000008	0,000008	0	0	0	0	0,000008
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	0,135	0,135	0	0	0	0	0,135
1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)	0,30219	0,30219	0	0	0	0	0,30219
1061	Этанол (Этиловый спирт) (667)	0,13	0,13	0	0	0	0	0,13
1119	2-Этоксиэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)	0,072	0,072	0	0	0	0	0,072

1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0,082	0,082	0	0	0	0	0,082
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,095175	0,095175	0	0	0	0	0,095175
1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0,282	0,282	0	0	0	0	0,282
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0,016616	0,016616	0	0	0	0	0,016616
2732	Керосин (654*)	0,0401	0,0401	0	0	0	0	0,0401
2750	Сольвент нафта (1149*)	0,08676	0,08676	0	0	0	0	0,08676
2752	Уайт-спирит (1294*)	0,853	0,853	0	0	0	0	0,853
2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	5,59821	5,59821	0	0	0	0	5,59821

2.3 Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Общий перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу от источников загрязнения, расположенных на территории предприятия приведен в таблице 3.1. Таблица групп суммаций приведена в таблице 3.2. Параметры выбросов загрязняющих веществ, для расчета нормативов НДВ с указанием источников загрязнения, времени работы оборудования, координат источников на карте схеме предприятия приведены в таблице 3.3. Перечень источников, дающих наибольший вклад в уровень загрязнения атмосферы представлен в таблице 3.5. Нормативы допустимых выбросов по каждому источнику и ингредиенту приведены в таблице 3.6.

2.4 Перспектива развития производства

Согласно производственной программе предприятия и **Программы развития переработки сырого газа** для месторождения Каратурун Морской на рассматриваемый период 2026 г. предприятие планирует увеличение объемов попутного газа, расходуемого на нужды печей подогрева, ГПЭС и других газопотребляющих установок предприятия.

Таблица 6 - Показатели добычи нефти и попутного газа по месторождению Каратурун Морской

Показатели по годам	**2026г.**
Месторождение Каратурун Морской	
Добыча нефти тыс.тонн.	*134*
Добыча попутно-нефтяного газа млн.куб.м.	*4,1*
Расход газа на собственные нужды млн.м3 (Газ на печи подогрева нефти), Итого:	*4,095398*
Объем технологически неизбежного сжигания газа, млн.м3	*0,004602*
в том числе :	
Объем технологически неизбежного сжигания газа (V_7)	*0,002936*
Объем сжигания газа при ППР оборудования (V_8)	*0,001666*

Технологически неизбежное сжигание сырого газа по месторождению Каратурун Морской учтено на 2026 год и составляет **0,004602 млн.м^3**.

Введено в эксплуатацию оборудование, а также изменен количественный и качественный состав выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в результате реализации проектных решений по следующим рабочим проектам:

Проведен анализ основных производственных показателей эксплуатации месторождения Каратурун Морской и представлен в таблице.

Таблица 7 - Количественный анализ основных производственных показателей

Годы	**Добыча нефти, тыс.т**	**Добыча газа, млн. м^3**	**Фактические объемы выбросов при эксплуатации объектов**	**Нормативы выбросов ЗВ при эксплуатации объектов**
2020	132,09	3,87	113,2574	300,4581
2021	144,5	4,55	138,23522	284,7824594
2022	127,1	4,14	183,171863	349,70882

2.5 Краткая характеристика существующих установок очистки газа

Установки по очистке газа на предприятии отсутствуют.

2.6 Характеристика аварийных и залповых выбросов

При проведении оценки и анализа возможного негативного воздействия на окружающую природную среду наряду с выбросами загрязняющих веществ в атмосферу при производственной деятельности предприятия, учету подлежат также залповые и аварийные выбросы, возникающие вследствие возможных технических осложнений в процессе работы основного и вспомогательного оборудования.

В соответствии с требованиями «Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду», утвержденной Приказом №379 е от 11.12.2013 г., для залповых и аварийных выбросов предприятия определяются их максимально разовые и валовые величины. Валовая величина

залповых выбросов учитывается при установлении суммарного годового выброса (т/год), но нормированию не подлежит, также как и их максимально разовые величины, которые также не учитываются при проведении расчета рассеивания приземных концентраций загрязняющих веществ в атмосфере вследствие их кратковременности.

Аварийные выбросы предприятия не нормируются, учету подлежат фактические аварийные выбросы за истекший год для расчета экологических платежей службой охраны ООС предприятия.

Основными условиями, при которых возможны аварийные выбросы, являются возникновения аварийных ситуаций на предприятии, вызванных как природными, так и антропогенными факторами.

Возможные причины возникновения аварийных ситуаций на рассматриваемых объектах условно разделяются на три взаимосвязанные группы:

- отказы оборудования;
- ошибочные действия персонала;
- внешние воздействия природного и техногенного характера.

К природным факторам на рассматриваемой территории могут быть отнесены аварии, связанные с подвижками, вызываемыми разрядкой напряженного состояния литосферы и ее верхней оболочки (осадочной толщи), региональными неотектоническими движениями, в том числе по активным разломам, техногенными процессами, приводящими к наведенной сейсмичности. Возможность проявления этих процессов, в том числе и в регионах Прикаспия, активно обсуждается в периодической печати.

Антропогенные факторы включают в себя целый перечень причин аварий, связанных с техническими и организационными мероприятиями, в частности, внешними силовыми воздействиями, браком при строительстве и ремонте, коррозийности металла резервуарных парков и трубопроводов, браком при изготовлении металлоконструкций, ошибочными действиями обслуживающего персонала.

Опыт эксплуатации подобных объектов показывает, что вероятность возникновения аварий от внешних источников незначительна.

Причина аварийности из за ошибочных действий персонала практически полностью связана с неэффективной организацией эксплуатации объектов, недостатками правового обеспечения промышленной безопасности и «человеческим фактором».

Для снижения риска возникновения промышленных аварий и минимизации ущерба от последствий при эксплуатации объекта, выявляются проблемы, анализируются ситуации и разрабатывается комплекс мер по обеспечению безопасности и оптимизации средств подавления и локализации аварий. На предприятии ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ» разрабатываются планы мероприятий на случай любых аварийных ситуаций.

Меры безопасности предусматривают соблюдение действующих противоаварийных норм и правил, в том числе:

- обеспечение беспрепятственного доступа представителей аварийных служб к любому участку производства;
- обучение рабочих и служащих правилам техники безопасности, пожарной безопасности и соблюдению правил при выполнении работ;
- обеспечение герметичности систем транспортировки и хранения нефти и газа, ГСМ, жидких реагентов;
- регулярные технические осмотры оборудования, замена неисправного оборудования.

К основным решениям по обеспечению безопасной работы относятся:

- полная герметизация технологического процесса;
- размещение технологического оборудования на открытых площадках;
- обеспечение безопасности производства за счет применения средств

- сигнализации;
- обеспечение надежного электроснабжения объектов.

В процессе эксплуатации должно быть обеспечено строгое соблюдение графиков осмотра, ремонта и технического освидетельствования аппаратов и трубопроводов в соответствии с Положением о планово предупредительном ремонте, действующим на предприятии, а также установленными нормативными документами.

Обслуживающий персонал должен строго соблюдать инструкции по технике безопасности, выдерживать параметры технологического процесса, контролировать работу оборудования, следить за герметичностью технологических трубопроводов, оборудования и арматуры во избежание аварийных ситуаций.

За истекший период на производственных объектах предприятия не были отмечены внештатные ситуации, оказавшие заметное влияние на загрязнение атмосферного воздуха.

2.7 Оценка степени применяемой технологии, технического и пылегазоочистного оборудования передовому научно техническому уровню в стране и мировому опыту

На источниках выбросов загрязняющих веществ в атмосферу отсутствует пылегазоулавливающее оборудование.

На месторождениях «БУЗАЧИ-НЕФТЬ» используется высокоэффективное современное технологическое оборудование, соответствующее современным требованиям как в техническом плане, так и в экологическом.

На предприятии осуществлена автоматизация процессов подготовки нефти и газа, обеспечивающая стабильность работы всего оборудования с контролем и аварийной сигнализацией при нарушении заданного режима, что позволяет обслуживающему персоналу предотвратить возникновение аварийных ситуаций.

Вся система сбора и транспорта нефти выполнена герметично и исключает в рабочем режиме вредные выбросы в атмосферу.

Все технологические процессы подготовки нефти, газа и пластовой воды также выполнены герметичными и в рабочем режиме исключают выделение вредных веществ в атмосферу.

2.8 Обоснование полноты и достоверности исходных данных принятых для расчета НДВ

Исходные данные (г/сек, т/год), принятые для расчета нормативов НДВ, взяты из форм инвентаризации, которые были выполнены на основании визуальных обследований и расчетным путем согласно:

- Методика определения нормативов эмиссий в окружающую среду. Утверждена Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 10 марта 2021 года за № 63.
- Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (дополненное и переработанное), СПб, НИИ Атмосфера, 2005 г.
- "Сборник методик по расчету выбросов вредных в атмосферу различными производствами". Алматы, КазЭКОЭКСП, 1996 г. п. 5.1.1. Расчет выбросов вредных веществ при сжигании топлива в трубчатых печах.
- Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров РНД 211.2.02.09 2004. Астана, 2005. Расчеты по п 5.
- Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при сварочных работах (по величинам удельных выбросов). РНД 211.2.02.03 2004. Астана, 2005 г.
- Методика расчетов выбросов в окружающую среду от неорганизованных источников АО "Казтрансойла" Астана, 2005 (п.6.1, 6.2, 6.3 и 6.4).

- Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (дополненное и переработанное), СПб, НИИ Атмосфера, 2005 г.
- Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (дополненное и переработанное), СПб, НИИ Атмосфера, 2005 г.
- Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров РНД 211.2.02.09 2004. Астана, 2005 г.
- "Методика расчета параметров выбросов и валовых выбросов вредных веществ от факельных установок сжигания углеводородных смесей". Министерство охраны окружающей среды РК. РНД. Астана 2008г.
- Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.(дополненное и переработанное), СПб, НИИ Атмосфера, 2005 г.

РАЗДЕЛ 3 ПРОВЕДЕНИЕ РАСЧЕТОВ РАССЕИВАНИЯ.

3.1. Расчеты и анализ уровня загрязнения атмосферы

Расчет приземных концентраций загрязняющих веществ, выбрасываемых источниками выбросов для месторождения Каратурун Морской ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ» в приземном слое атмосферы, проводился по программе расчета загрязнения атмосферы «ЭРА» верс.3.0.

При расчете принята программа, работающая в режиме, когда суммарные приземные концентрации рассчитываются в узлах прямоугольной сетки выбранной области обсчета с перебором всех направлений ветра.

В рамках Программы производственного экологического мониторинга окружающей среды на территории объектов ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ» проводятся регулярные наблюдения за выбросами вредных веществ на организованных источниках и на границах санитарно защитной зоны, в связи с чем, фоновые концентрации при проведении расчета рассеивания загрязняющих веществ в атмосферу были взяты на основании «Отчетов по производственному экологическому мониторингу на месторождениях ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ, выполненными Испытательный центр ТОО «ACCUTEST».

В перспективе предусматривается автоматизация мониторинга эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля.

Контрольные точки определения приземных концентраций загрязняющих веществ заданы в следующих пунктах наблюдения:

- На расчётном прямоугольнике;
- На границе области воздействия.

В качестве критерия для оценки допустимости уровня загрязнения атмосферного воздуха применяются значения предельно допустимых концентраций (ПДК) веществ в атмосферном воздухе для населенных мест и рабочей зоны, и ориентировочно безопасные уровни воздействия (ОБУВ), относительно безвредности для человека, принятые на основании действующих нормативных документов РК. Согласно санитарным нормам РК, на границе СЗЗ и в жилых районах концентрация ЗВ в атмосферном воздухе, не должна превышать 1 ПДК.

Некоторые группы веществ при совместном присутствии обладают суммирующим эффектом воздействия, требования к которым определяются соотношением:

$$C1/ПДК1 + C2/ПДК2 + ... Cn/ПДКn < 1$$

Установление нормативов выбросов с учетом суммирующего эффекта в атмосферном воздухе ряда веществ ужесточает требования к количеству их поступления в атмосферу.

На все вредные вещества установлены допустимые концентрации (ПДК), либо ориентировочно безопасные уровни воздействия (ОБУВ) содержания их в атмосферном воздухе.

Расчеты уровня загрязнения атмосферы выполнены по всем источникам организованных и неорганизованных выбросов на всех площадках, с учетом всех выделяющихся загрязняющих веществ и групп суммаций.

Максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ регистрируются у источников выбросов.

Площадка №1 (Месторождение):

По расчетному прямоугольнику 25000 * 24000 м с расчетным шагом 500 м, по границам расчетной санитарно защитной зоны.

Построение санитарно защитная зоны осуществлялось от источников загрязнения.

За исходные данные для расчета максимальных приземных концентраций вредных веществ, взяты параметры выбросов вредных веществ и их характеристики, приведенные в таблице 3.3.

При проведении расчетов были заложены следующие исходные данные:

коэффициент оседания примеси для газообразных веществ = 1,0;

коэффициент стратификации атмосферы = 200;

коэффициент рельефа местности = 1,0 (перепад высот местности в радиусе 1 км не превышает 50 м);

Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере приведены в таблице 3.4.

Вычислением на ЭВМ определены приземные концентрации вредных веществ в расчетных точках на местности и вклады отдельных источников в максимальную концентрацию вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятия.

Перечень источников, дающих наибольший вклад в уровень загрязнения атмосферы, приведен в таблице 3.5.

Результаты расчетов на ЭВМ и карты рассеивания вредных веществ, в приземном слое атмосферы приведены в приложении № 4.

Результаты расчета сведены в таблицу необходимости расчетов приземных концентраций.

3.2 Метеорологические коэффициенты и характеристики, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ

Метеорологические характеристики и коэффициенты для района размещения площадок предприятия, вводимые в программу в соответствии с методикой расчета концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе от выбросов предприятий, приведены в таблице 3.4.

Таблица 3.2.1 - Метеорологические характеристики и коэффициенты для района размещения

Наименование характеристик	Величина
1	2
Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, А	200
Коэффициент рельефа местности в городе	1
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года, град.С	29,4
Средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца (для котельных, работающих по отопительному графику), град С	-3
Среднегодовая роза ветров, %	
С	17
СВ	12
В	15
ЮВ	19
Ю	7
ЮЗ	6
З	10
СЗ	14
Среднегодовая скорость ветра, м/с	3,7
Скорость ветра (по средним многолетним данным), повторяемость превышения которой составляет 5 %, м/с	13

Таблица 3.2.2 Таблица групп суммации

Номер группы суммации	**Код загрязняющего вещества**	**Наименование загрязняющего вещества**
1	**2**	**3**
30	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
	0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)
31	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
39	0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)
	1325	Формальдегид (Метаналь) (609)

Таб. 3.1. - Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу на 2026 год

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м3	ПДКм.р, мг/м3	ПДКс.с., мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности ЗВ	Выброс вещества с учетом очистки, г/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)			0,04		3	0,03802	0,204422	5,11055
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		0,01	0,001		2	0,001752	0,011248	11,248
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,2	0,04		2	7,33886	55,8662381	1396,65595
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,4	0,06		3	1,298089	8,9961436	149,935727
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,15	0,05		3	0,404376	0,4162144	8,324288
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,5	0,05		3	1,0398550075	2,3509270324	47,0185406
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,008			2	0,0341535	0,204772	25,5965
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4	6,6899410025	43,459476501	14,4864922
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		0,02	0,005		2	0,001037	0,00744	1,488
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		0,2	0,03		2	0,001112	0,008	0,26666667
0410	Метан (727*)				50		1,34597	34,4609214	0,68921843
0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)				50		410,676664	268,7508651	5,3750173
0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)				30		10,582238	92,897718	3,0965906
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)		1,5			4	0,038944	0,000392	0,00026133
0602	Бензол (64)		0,3	0,1		2	0,1871536	1,918316	19,18316
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,2			3	0,1857205	1,77068	8,8534
0621	Метилбензол (349)		0,6			3	0,13992885	1,652254	2,75375667
0627	Этилбензол (675)		0,02			3	0,00078	0,000008	0,0004
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)			0,000001		1	0,000009159	0,000013995	13,995
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)		0,1			3	0,01583	0,135	1,35
1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)		1	0,5		3	0,009589	0,30219	0,60438
1061	Этанол (Этиловый спирт) (667)		5			4	0,01278	0,13	0,026
1119	2-Этоксиэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)				0,7		0,00844	0,072	0,10285714

1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)		0,1			4	0,01011	0,082	0,82
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)		0,05	0,01		2	0,096267	0,095175	9,5175
1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)		0,35			4	0,04344	0,282	0,80571429
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)		5	1,5		4	0,016487	0,016616	0,01107733
2731	Краска порошковая эпоксидная (ПЭП-971) (681*)				0,01		0,003453	0,040102	4,0102
2732	Керосин (654*)				1,2		0,003457	0,0401	0,03341667
2750	Сольвент нафта (1149*)				0,2		0,00275	0,08676	0,4338
2752	Уайт-спирит (1294*)				1		0,08958	0,853	0,853
2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		1			4	2,73258	5,59821	5,59821
2902	Взвешенные частицы (116)		0,5	0,15		3	0,1234	0,268027	1,78684667
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		0,3	0,1		3	0,001112	0,008	0,08
2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		0,5	0,15		3	0,1282133	0,0009231	0,006154
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)				0,04		0,0012	0,001512	0,0378
2974	Пыль связующего СФП-О11Л (фенолформальдегидная смола новолачного типа - 90-94%, уротропин - 6-10%) (1077*)				0,05		0,00275	0,08676	1,7352
3708	Пыль резины на основе метилвинилдихлорсилана /по летучим хлорсодержащим компонентам/ (1074*)				0,02		0,0226	0,0098	0,49
	В С Е Г О :						**443,328642**	**521,084225**	**1742,37968**
Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ,т/год; при отсутствии ЭНК используется ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ									
2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)									

3.3. Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ, обеспечивающих достижение значений нормативов НДВ

Сокращение объемов выбросов и, вследствие этого, снижение приземных концентраций, обеспечивается комплексом технологических, специальных и природоохранных мероприятий. При добыче нефти и газа предусматривается герметизированная система сбора, подготовки и их транспортировки к потребителям.

Анализ расчетов рассеивания вредных веществ в атмосфере показал, что по всем ингредиентам на границе нормативной СЗЗ приземные концентрации не превышают критериев качества атмосферного воздуха для населенных мест.

К основным мероприятиям, направленным на снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и обеспечивающим приземные концентрации в нормативных пределах, относятся:

– Полная утилизация газа на месторождении согласно утвержденной программы.

– Обеспечение герметичности технологического оборудования на месторождениях.

– Эксплуатируются установки зарубежного производства (генераторы), которые имеют выбросы оксида углерода, оксидов азота, углеводородов, сажи, формальдегида и бенз/а/пирена в 2 3,5 раза меньше, чем дизель генераторы отечественного производства.

– Все резервуары и дренажные емкости оборудованы дыхательными клапанами, которые рассчитаны на определенное давление, срабатывание клапанов и выброс углеводородов в атмосферу происходит при превышении установленного нормативами давления.

– Организация движения автотранспорта по территории месторождения и устройство автодорог между площадками предприятия, площадками эксплуатационных скважин, использование поливомоечных машин для подавления пыли.

– Проведение мониторинговых наблюдений за состоянием атмосферного воздуха и применение необходимых мер при наличии увеличивающихся концентраций загрязняющих веществ.

– Контролем за работой эксплуатационных скважин и соблюдением установленных технологических режимов работы скважин, обеспечивающих сохранность скелета продуктивных пластов;

– Учет добычи и использования газа;

– Проведением профилактических мероприятий по предупреждению аварийных ситуаций при эксплуатации добывающих скважин;

– Контролировать качество пробуренных скважин;

– Устранением осложнений и своевременным выполнением изоляционно ликвидационных работ в скважинах, подлежащих ликвидации или консервации, предупреждающих негативное влияние таких скважин на сохранность недр и нарушение условий рационального использования природных ресурсов.

РАЗДЕЛ 4. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО НОРМАТИВАМ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ

Анализ расчетов рассеивания загрязняющих веществ показал, что максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ на границе области воздействия не превышают установленные предельно допустимые концентрации. Основными критериями качества атмосферного воздуха при установлении НДВ для источников загрязнения атмосферы является ПДК.

Предельно допустимым для предприятия считается суммарный выброс загрязняющего вещества в атмосферу от всех источников данного предприятия и рассеивания выбросов в атмосфере при условии, что выбросы того же вещества из источников не создадут приземную концентрацию, превышающую ПДК. Рассчитанные значения НДВ являются научно обоснованной технической нормой выбросов предприятием вредных веществ, обеспечивающей соблюдение требований санитарных органов по чистоте атмосферного воздуха населенных мест и промышленных площадок.

Необходимость сокращения выбросов загрязняющих веществ от источников выбросов отсутствует и разработка мероприятий по сокращению выбросов загрязняющих веществ не предусматривается. В связи с этим, величины выбросов загрязняющих веществ на существующее положение и на 2026 год предлагаются, как предельно допустимые.

Предложения по нормативам НДВ всех загрязняющих веществ в целом по предприятию и для отдельных источников по месторождению Каратурун Морской (г/с, т/год) представлены в в таблице 3.6.

Таблица 3.6. Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу

Производство цех, участок	Номер источника	Нормативы выбросов загрязняющих веществ						год дос-тиже ния НДВ
		существующее положение на 2026 год		на 2026 год		НДВ		
Код и наименование загрязняющего вещества		г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	5	6	9
0123, Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)								
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6205	0,008885	0,062296	0,008885	0,062296	0,008885	0,062296	2026
Участок РММ	6302	0,008885	0,062296	0,008885	0,062296	0,008885	0,062296	2026
Участок РММ	6303	0,02025	0,07983	0,02025	0,07983	0,02025	0,07983	2026
Итого:		0,03802	0,204422	0,03802	0,204422	0,03802	0,204422	2026
Всего по загрязняющему веществу:		0,03802	0,204422	0,03802	0,204422	0,03802	0,204422	2026
0143, Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)								
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6205	0,000721	0,005024	0,000721	0,005024	0,000721	0,005024	2026
Участок РММ	6302	0,000721	0,005024	0,000721	0,005024	0,000721	0,005024	2026
Участок РММ	6303	0,00031	0,0012	0,00031	0,0012	0,00031	0,0012	2026
Итого:		0,001752	0,011248	0,001752	0,011248	0,001752	0,011248	2026
Всего по загрязняющему веществу:		0,001752	0,011248	0,001752	0,011248	0,001752	0,011248	2026
0301, Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)								
Организованные источники								
Площадка ГУ-2	0001							2026
Площадка ГУ-2	0002	0,03249	0,00967	0,03249	0,00967	0,03249	0,00967	2026
Площадка ГУ-2	0006	0,0003	0,0084161	0,0003	0,0084161	0,0003	0,0084161	2026
Площадка ГУ-2	0011	0,0007	0,00737	0,0007	0,00737	0,0007	0,00737	2026
Площадка ГУ-2	0012	0,13733	0,3096	0,13733	0,3096	0,13733	0,3096	2026
Площадка ГУ-2	0103	0,17556	7,91523	0,17556	7,91523	0,17556	7,91523	2026
Площадка ГУ-2	0109	0,02915	0,45843	0,02915	0,45843	0,02915	0,45843	2026
Площадка ГУ-2	0110	0,00193	0,0303	0,00193	0,0303	0,00193	0,0303	2026
Площадка ГУ-2	0111	0,00042	0,00668	0,00042	0,00668	0,00042	0,00668	2026
Площадка ГУ-2	0134	1,066667	0,40512	1,066667	0,40512	1,066667	0,40512	2026
Площадка АГЗУ	0022	0,672	0,84096	0,672	0,84096	0,672	0,84096	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0023	0,03249		0,03249		0,03249		2026

УПСВ (установка предв. сброса воды)	0024	0,03249		0,03249		0,03249		2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0025	0,03249	1,45985	0,03249	1,45985	0,03249	1,45985	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0026	0,03249	1,46469	0,03249	1,46469	0,03249	1,46469	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0028	0,17556	7,91523	0,17556	7,91523	0,17556	7,91523	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0029	0,17556	7,88911	0,17556	7,88911	0,17556	7,88911	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	0,672	0,49728	0,672	0,49728	0,672	0,49728	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0104	0,032486	0,02417	0,032486	0,02417	0,032486	0,02417	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0105	0,17556	0,13061	0,17556	0,13061	0,17556	0,13061	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0056	0,12415	4,86904	0,12415	4,86904	0,12415	4,86904	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0057	0,12415	4,88517	0,12415	4,88517	0,12415	4,88517	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0058	0,04061	0,00967	0,04061	0,00967	0,04061	0,00967	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0060	0,00868	0,33984	0,00868	0,33984	0,00868	0,33984	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0069	1,066667	0,85248	1,066667	0,85248	1,066667	0,85248	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0073	0,00214	0,02256	0,00214	0,02256	0,00214	0,02256	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0074	0,00191	0,02017	0,00191	0,02017	0,00191	0,02017	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0106	0,12415	0,08061	0,12415	0,08061	0,12415	0,08061	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0077	0,12415	4,86904	0,12415	4,86904	0,12415	4,86904	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0078	0,12415	4,86904	0,12415	4,86904	0,12415	4,86904	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0099		0,49056		0,49056		0,49056	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0101	0,00157	0,01659	0,00157	0,01659	0,00157	0,01659	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0107	0,12415	0,09674	0,12415	0,09674	0,12415	0,09674	2026
База Каратурун	0128	0,02896	0,30523	0,02896	0,30523	0,02896	0,30523	2026
База Каратурун	0129	0,00193		0,00193		0,00193		2026

База Каратурун	0131	0,001832	0,019316	0,001832	0,019316	0,001832	0,019316	2026
База Каратурун	0201	0,21333	0,16128	0,21333	0,16128	0,21333	0,16128	2026
Каратурун Западный	0139	0,03249	0,14502	0,03249	0,14502	0,03249	0,14502	2026
Каратурун Западный	0140	0,03293	1,64143	0,03293	1,64143	0,03293	1,64143	2026
КРС и ПРС	0401	0,4288	1,47168	0,4288	1,47168	0,4288	1,47168	2026
КРС и ПРС	0402	0,512	0,27936	0,512	0,27936	0,512	0,27936	2026
КРС и ПРС	0403	0,08533	0,10522	0,08533	0,10522	0,08533	0,10522	2026
КРС и ПРС	0404	0,09067	0,2304	0,09067	0,2304	0,09067	0,2304	2026
КРС и ПРС	0405	0,49707	0,08064	0,49707	0,08064	0,49707	0,08064	2026
КРС и ПРС	0406	0,0206	0,29584	0,0206	0,29584	0,0206	0,29584	2026
Итого:		7,290092	55,5296421	7,290092	55,5296421	7,290092	55,5296421	
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6202	0,00434	0,046172	0,00434	0,046172	0,00434	0,046172	2026
База Каратурун	6205	0,0015	0,0108	0,0015	0,0108	0,0015	0,0108	2026
Участок РММ	6301	0,00904	0,06246	0,00904	0,06246	0,00904	0,06246	2026
Участок РММ	6302	0,0015	0,0108	0,0015	0,0108	0,0015	0,0108	2026
Участок РММ	6303	0,01938	0,06785	0,01938	0,06785	0,01938	0,06785	2026
Участок РММ	6314	0,004336	0,04617	0,004336	0,04617	0,004336	0,04617	2026
КРС и ПРС	6403	0,008672	0,092344	0,008672	0,092344	0,008672	0,092344	2026
Итого:		0,048768	0,336596	0,048768	0,336596	0,048768	0,336596	
Всего по загрязняющему веществу:		7,33886	55,8662381	7,33886	55,8662381	7,33886	55,8662381	
0304, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)								
Организованные источники								
Площадка ГУ-2	0001							
Площадка ГУ-2	0002	0,00528	0,00157	0,00528	0,00157	0,00528	0,00157	2026
Площадка ГУ-2	0006	0,00005	0,0013676	0,00005	0,0013676	0,00005	0,0013676	2026
Площадка ГУ-2	0011	0,00011	0,0012	0,00011	0,0012	0,00011	0,0012	2026
Площадка ГУ-2	0012	0,02232	0,05031	0,02232	0,05031	0,02232	0,05031	2026
Площадка ГУ-2	0103	0,02853	1,218622	0,02853	1,218622	0,02853	1,218622	2026
Площадка ГУ-2	0109	0,00474	0,07449	0,00474	0,07449	0,00474	0,07449	2026
Площадка ГУ-2	0110	0,00031	0,00492	0,00031	0,00492	0,00031	0,00492	2026
Площадка ГУ-2	0111	0,00007	0,00109	0,00007	0,00109	0,00007	0,00109	2026
Площадка ГУ-2	0134	0,173333	0,065832	0,173333	0,065832	0,173333	0,065832	2026
Площадка АГЗУ	0022	0,1092	0,13666	0,1092	0,13666	0,1092	0,13666	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0023	0,00528		0,00528		0,00528		2026
УПСВ (установка предв. сброса	0024	0,00528		0,00528		0,00528		2026

воды)								
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0025	0,00528	0,23723	0,00528	0,23723	0,00528	0,23723	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0026	0,00528	0,23801	0,00528	0,23801	0,00528	0,23801	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0028	0,02853	1,28622	0,02853	1,28622	0,02853	1,28622	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0029	0,02853	1,28198	0,02853	1,28198	0,02853	1,28198	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	0,1092	0,08081	0,1092	0,08081	0,1092	0,08081	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0104	0,005279	0,003928	0,005279	0,003928	0,005279	0,003928	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0105	0,02853	0,02122	0,02853	0,02122	0,02853	0,02122	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0056	0,02017	0,79122	0,02017	0,79122	0,02017	0,79122	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0057	0,02017	0,79384	0,02017	0,79384	0,02017	0,79384	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0058	0,0066	0,00157	0,0066	0,00157	0,0066	0,00157	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0060	0,00141	0,05522	0,00141	0,05522	0,00141	0,05522	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0069	0,1733	0,13853	0,1733	0,13853	0,1733	0,13853	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0073	0,00035	0,00367	0,00035	0,00367	0,00035	0,00367	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0074	0,00031	0,00328	0,00031	0,00328	0,00031	0,00328	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0106	0,02017	0,0131	0,02017	0,0131	0,02017	0,0131	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0077	0,02017	0,79122	0,02017	0,79122	0,02017	0,79122	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0078	0,02017	0,79122	0,02017	0,79122	0,02017	0,79122	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0099	0,1092	0,07972	0,1092	0,07972	0,1092	0,07972	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0101	0,00026	0,0027	0,00026	0,0027	0,00026	0,0027	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0107	0,02017	0,01572	0,02017	0,01572	0,02017	0,01572	2026
База Каратурун	0128	0,00471	0,0496	0,00471	0,0496	0,00471	0,0496	2026
База Каратурун	0129	0,00031		0,00031		0,00031		2026
База Каратурун	0131	0,000298	0,003139	0,000298	0,003139	0,000298	0,003139	2026

База Каратурун	0201	0,03467	0,02621	0,03467	0,02621	0,03467	0,02621	2026
Каратурун Западный	0139	0,00528	0,02357	0,00528	0,02357	0,00528	0,02357	2026
Каратурун Западный	0140	0,00535	0,26673	0,00535	0,26673	0,00535	0,26673	2026
КРС и ПРС	0401	0,06968	0,239148	0,06968	0,239148	0,06968	0,239148	2026
КРС и ПРС	0402	0,0832	0,0454	0,0832	0,0454	0,0832	0,0454	2026
КРС и ПРС	0403	0,01387	0,0171	0,01387	0,0171	0,01387	0,0171	2026
КРС и ПРС	0404	0,01473	0,03744	0,01473	0,03744	0,01473	0,03744	2026
КРС и ПРС	0405	0,08077	0,013104	0,08077	0,013104	0,08077	0,013104	2026
КРС и ПРС	0406	0,00335	0,048074	0,00335	0,048074	0,00335	0,048074	2026
Итого:		1,2938	8,9559846	1,2938	8,9559846	1,2938	8,9559846	
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6202	0,000705	0,007503	0,000705	0,007503	0,000705	0,007503	2026
Участок РММ	6301	0,00147	0,01015	0,00147	0,01015	0,00147	0,01015	2026
Участок РММ	6314	0,000705	0,0075	0,000705	0,0075	0,000705	0,0075	2026
КРС и ПРС	6403	0,001409	0,015006	0,001409	0,015006	0,001409	0,015006	2026
Итого:		0,004289	0,040159	0,004289	0,040159	0,004289	0,040159	
Всего по загрязняющему веществу:		1,298089	8,9961436	1,298089	8,9961436	1,298089	8,9961436	
0328, Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)								
Организованные источники								
Площадка ГУ-2	0006	0,0003	0,0070134	0,0003	0,0070134	0,0003	0,0070134	2026
Площадка ГУ-2	0012	0,01167	0,027	0,01167	0,027	0,01167	0,027	2026
Площадка ГУ-2	0134	0,069444	0,02532	0,069444	0,02532	0,069444	0,02532	2026
Площадка АГЗУ	0022	0,04375	0,05256	0,04375	0,05256	0,04375	0,05256	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	0,04375	0,03108	0,04375	0,03108	0,04375	0,03108	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0069	0,069444	0,05328	0,069444	0,05328	0,069444	0,05328	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0099	0,04375	0,03066	0,04375	0,03066	0,04375	0,03066	2026
База Каратурун	0201	0,01389	0,01008	0,01389	0,01008	0,01389	0,01008	2026
КРС и ПРС	0401	0,02792	0,09198	0,02792	0,09198	0,02792	0,09198	2026
КРС и ПРС	0402	0,0333	0,01746	0,0333	0,01746	0,0333	0,01746	2026
КРС и ПРС	0403	0,00556	0,00658	0,00556	0,00658	0,00556	0,00658	2026
КРС и ПРС	0404	0,0059	0,0144	0,0059	0,0144	0,0059	0,0144	2026
КРС и ПРС	0405	0,03236	0,00504	0,03236	0,00504	0,03236	0,00504	2026
КРС и ПРС	0406	0,00175	0,0258	0,00175	0,0258	0,00175	0,0258	2026
Итого:		0,402788	0,3982534	0,402788	0,3982534	0,402788	0,3982534	
Неорганизованные источники								

База Каратурун	6202	0,0004	0,00449	0,0004	0,00449	0,0004	0,00449	2026
Участок РММ	6314	0,0004	0,00449	0,0004	0,00449	0,0004	0,00449	2026
КРС и ПРС	6403	0,000788	0,008981	0,000788	0,008981	0,000788	0,008981	2026
Итого:		0,001588	0,017961	0,001588	0,017961	0,001588	0,017961	
Всего по загрязняющему веществу:		0,404376	0,4162144	0,404376	0,4162144	0,404376	0,4162144	
0330, Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
Площадка ГУ-2	0001							
Площадка ГУ-2	0002	0,00296	0,00051	0,00296	0,00051	0,00296	0,00051	2026
Площадка ГУ-2	0012	0,01833	0,0405	0,01833	0,0405	0,01833	0,0405	2026
Площадка ГУ-2	0103	0,014263	0,3734	0,014263	0,3734	0,014263	0,3734	2026
Площадка ГУ-2	0134	0,166667	0,0633	0,166667	0,0633	0,166667	0,0633	2026
Площадка АГЗУ	0022	0,105	0,1314	0,105	0,1314	0,105	0,1314	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0023	0,002964		0,002964		0,002964		2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0024	0,00296		0,00296		0,00296		2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0025	0,00296	0,07733	0,00296	0,07733	0,00296	0,07733	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0026	0,00296	0,07759	0,00296	0,07759	0,00296	0,07759	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0028	0,01426	0,3734	0,01426	0,3734	0,01426	0,3734	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0029	0,01426	0,37217	0,01426	0,37217	0,01426	0,37217	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	0,105	0,0777	0,105	0,0777	0,105	0,0777	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0104	0,002964	0,00128	0,002964	0,00128	0,002964	0,00128	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0105	0,014263	0,00616	0,014263	0,00616	0,014263	0,00616	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0056	0,00013	0,00349	0,00013	0,00349	0,00013	0,00349	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0057	0,00013	0,0035	0,00013	0,0035	0,00013	0,0035	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0058	0,00004	0,00001	0,00004	0,00001	0,00004	0,00001	2026
УПН (установка подготовки	0060	0,00001	0,00032	0,00001	0,00032	0,00001	0,00032	2026

нефти)								
УПН (установка подготовки нефти)	0069	0,16667	0,1332	0,16667	0,1332	0,16667	0,1332	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0106	0,00013	0,00006	0,00013	0,00006	0,00013	0,00006	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0077	0,00013	0,00349	0,00013	0,00349	0,00013	0,00349	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0078	0,00013	0,00349	0,00013	0,00349	0,00013	0,00349	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0099	0,105	0,07665	0,105	0,07665	0,105	0,07665	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0107	0,00013	0,00007	0,00013	0,00007	0,00013	0,00007	2026
База Каратурун	0201	0,03333	0,0252	0,03333	0,0252	0,03333	0,0252	2026
Каратурун Западный	0139	0,00296	0,00768	0,00296	0,00768	0,00296	0,00768	2026
Каратурун Западный	0140	0,00298	0,08637	0,00298	0,08637	0,00298	0,08637	2026
Участок РММ	0304	7,50E-09	3,24E-08	7,50E-09	3,24E-08	7,50E-09	3,24E-08	2026
КРС и ПРС	0401	0,067	0,22995	0,067	0,22995	0,067	0,22995	2026
КРС и ПРС	0402	0,08	0,04365	0,08	0,04365	0,08	0,04365	2026
КРС и ПРС	0403	0,01333	0,01644	0,01333	0,01644	0,01333	0,01644	2026
КРС и ПРС	0404	0,01417	0,036	0,01417	0,036	0,01417	0,036	2026
КРС и ПРС	0405	0,07767	0,0126	0,07767	0,0126	0,07767	0,0126	2026
КРС и ПРС	0406	0,00275	0,0387	0,00275	0,0387	0,00275	0,0387	2026
Итого:		1,036501008	2,315610032	1,036501008	2,315610032	1,036501008	2,315610032	
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6202	0,000838	0,00883	0,000838	0,00883	0,000838	0,00883	2026
Участок РММ	6314	0,00084	0,00883	0,00084	0,00883	0,00084	0,00883	2026
КРС и ПРС	6403	0,001676	0,017657	0,001676	0,017657	0,001676	0,017657	2026
Итого:		0,003354	0,035317	0,003354	0,035317	0,003354	0,035317	
Всего по загрязняющему веществу:		1,039855008	2,350927032	1,039855008	2,350927032	1,039855008	2,350927032	
0333, Сероводород (Дигидросульфид) (518)								
Организованные источники								
Площадка ГУ-2	0005	0,00008	0,001427	0,00008	0,001427	0,00008	0,001427	2026
Площадка ГУ-2	0007	0,00009	0,00676	0,00009	0,00676	0,00009	0,00676	2026
Площадка ГУ-2	0008	0,00009	0,00676	0,00009	0,00676	0,00009	0,00676	2026
Площадка ГУ-2	0009	0,00009	0,01351	0,00009	0,01351	0,00009	0,01351	2026
Площадка АГЗУ	0014	0,00009	0,00135	0,00009	0,00135	0,00009	0,00135	2026
Площадка АГЗУ	0015	0,00009	0,00135	0,00009	0,00135	0,00009	0,00135	2026
Площадка АГЗУ	0017	0,00009	0,00135	0,00009	0,00135	0,00009	0,00135	2026
Площадка АГЗУ	0019	0,00009	0,00135	0,00009	0,00135	0,00009	0,00135	2026
Площадка АГЗУ	0021	0,00009	0,00135	0,00009	0,00135	0,00009	0,00135	2026

УПСВ (установка предв. сброса воды)	0037	0,00009	0,01689	0,00009	0,01689	0,00009	0,01689	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0038	0,00012	0,00081	0,00012	0,00081	0,00012	0,00081	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0039	0,00012	0,00081	0,00012	0,00081	0,00012	0,00081	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0040	0,00012	0,00054	0,00012	0,00054	0,00012	0,00054	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0041	0,00012	0,00054	0,00012	0,00054	0,00012	0,00054	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0042	0,00012	0,00054	0,00012	0,00054	0,00012	0,00054	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0044	0,00012	0,00241	0,00012	0,00241	0,00012	0,00241	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0146	0,00009	0,00845	0,00009	0,00845	0,00009	0,00845	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0147	0,00012	0,00163	0,00012	0,00163	0,00012	0,00163	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0046	0,00092	0,007	0,00092	0,007	0,00092	0,007	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0047	0,00092	0,007	0,00092	0,007	0,00092	0,007	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0048	0,00092	0,00525	0,00092	0,00525	0,00092	0,00525	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0049	0,00092	0,00525	0,00092	0,00525	0,00092	0,00525	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0050	0,00092	0,00583	0,00092	0,00583	0,00092	0,00583	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0051	0,00092	0,00233	0,00092	0,00233	0,00092	0,00233	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0052	0,00092	0,00233	0,00092	0,00233	0,00092	0,00233	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0054	0,00011	0,00136	0,00011	0,00136	0,00011	0,00136	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0055	0,00011	0,00136	0,00011	0,00136	0,00011	0,00136	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0066	0,00088	0,00563	0,00088	0,00563	0,00088	0,00563	2026
УПН (установка подготовки	0067	0,00088	0,00563	0,00088	0,00563	0,00088	0,00563	2026

нефти)								
УПН (установка подготовки нефти)	0068	0,00088	0,00563	0,00088	0,00563	0,00088	0,00563	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0081	0,00092	0,00437	0,00092	0,00437	0,00092	0,00437	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0082	0,00092	0,00437	0,00092	0,00437	0,00092	0,00437	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0083	0,00092	0,00394	0,00092	0,00394	0,00092	0,00394	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0084	0,00092	0,00394	0,00092	0,00394	0,00092	0,00394	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0085	0,00092	0,00408	0,00092	0,00408	0,00092	0,00408	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0086	0,00092	0,00408	0,00092	0,00408	0,00092	0,00408	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0087	0,00092	0,00466	0,00092	0,00466	0,00092	0,00466	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0091	0,00092	0,00233	0,00092	0,00233	0,00092	0,00233	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0092	0,00092	0,00233	0,00092	0,00233	0,00092	0,00233	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0093	0,00092	0,00259	0,00092	0,00259	0,00092	0,00259	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0100	0,00326	0,00247	0,00326	0,00247	0,00326	0,00247	2026
Каратурун Западный	0143	0,00008	0,000348	0,00008	0,000348	0,00008	0,000348	2026
Каратурун Западный	0144	0,00008	0,000348	0,00008	0,000348	0,00008	0,000348	2026
Каратурун Западный	0145	0,00009	0,00412	0,00009	0,00412	0,00009	0,00412	2026
КРС и ПРС	0407	0,00326	0,003	0,00326	0,003	0,00326	0,003	2026
Итого:		0,02709	0,169403	0,02709	0,169403	0,02709	0,169403	
Неорганизованные источники								
УПН (установка подготовки нефти)	6051	0,00088	0,00001	0,00088	0,00001	0,00088	0,00001	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6187	0,000039	0,00123	0,000039	0,00123	0,000039	0,00123	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6188	0,000039	0,00123	0,000039	0,00123	0,000039	0,00123	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6189	0,000039	0,00123	0,000039	0,00123	0,000039	0,00123	2026
Участок РММ	6304	0,0000005	0,000009	0,0000005	0,000009	0,0000005	0,000009	2026
Участок РММ	6305	0,000001	0,00016	0,000001	0,00016	0,000001	0,00016	2026
Участок РММ	6306	0,006042	0,03132	0,006042	0,03132	0,006042	0,03132	2026
Участок РММ	6311	0,000023	0,00018	0,000023	0,00018	0,000023	0,00018	2026
Итого:		0,0070635	0,035369	0,0070635	0,035369	0,0070635	0,035369	
Всего по загрязняющему веществу:		0,0341535	0,204772	0,0341535	0,204772	0,0341535	0,204772	
0337, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)								
Организованные источники								
Площадка ГУ-2	0001							
Площадка ГУ-2	0002	0,03175	0,00756	0,03175	0,00756	0,03175	0,00756	2026
Площадка ГУ-2	0006	0,0027	0,0701345	0,0027	0,0701345	0,0027	0,0701345	2026
Площадка ГУ-2	0011	0,00243	0,02566	0,00243	0,02566	0,00243	0,02566	2026

Площадка ГУ-2	0012	0,12	0,27	0,12	0,27	0,12	0,27	2026
Площадка ГУ-2	0103	0,13208	5,51126	0,13208	5,51126	0,13208	5,51126	2026
Площадка ГУ-2	0109	0,10157	1,59709	0,10157	1,59709	0,10157	1,59709	2026
Площадка ГУ-2	0110	0,00671	0,10555	0,00671	0,10555	0,00671	0,10555	2026
Площадка ГУ-2	0111	0,00148	0,02326	0,00148	0,02326	0,00148	0,02326	2026
Площадка ГУ-2	0134	0,861111	0,32916	0,861111	0,32916	0,861111	0,32916	2026
Площадка АГЗУ	0022	0,5425	0,68328	0,5425	0,68328	0,5425	0,68328	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0023	0,03175		0,03175		0,03175		2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0024	0,03175		0,03175		0,03175		2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0025	0,03175	1,14142	0,03175	1,14142	0,03175	1,14142	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0026	0,03175	1,1452	0,03175	1,1452	0,03175	1,1452	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0028	0,13208	5,51126	0,13208	5,51126	0,13208	5,51126	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0029	0,13208	5,49307	0,13208	5,49307	0,13208	5,49307	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	0,5425	0,40404	0,5425	0,40404	0,5425	0,40404	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0104	0,03175	0,0189	0,03175	0,0189	0,03175	0,0189	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0105	0,13208	0,09094	0,13208	0,09094	0,13208	0,09094	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0056	0,08731	3,42425	0,08731	3,42425	0,08731	3,42425	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0057	0,08731	3,43559	0,08731	3,43559	0,08731	3,43559	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0058	0,03175	0,00756	0,03175	0,00756	0,03175	0,00756	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0060	0,00794	0,31081	0,00794	0,31081	0,00794	0,31081	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0069	0,86111	0,69264	0,86111	0,69264	0,86111	0,69264	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0073	0,00746	0,0786	0,00746	0,0786	0,00746	0,0786	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0074	0,00667	0,07027	0,00667	0,07027	0,00667	0,07027	2026

УПН (установка подготовки нефти)	0106	0,08731	0,05669	0,08731	0,05669	0,08731	0,05669	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0077	0,08731	3,42425	0,08731	3,42425	0,08731	3,42425	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0078	0,08731	3,42425	0,08731	3,42425	0,08731	3,42425	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0099	0,5425	0,39858	0,5425	0,39858	0,5425	0,39858	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0101	0,00548	0,05779	0,00548	0,05779	0,00548	0,05779	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0107	0,08731	0,06803	0,08731	0,06803	0,08731	0,06803	2026
База Каратурун	0128	0,10088	1,06336	0,10088	1,06336	0,10088	1,06336	2026
База Каратурун	0129	0,00671		0,00671		0,00671		2026
База Каратурун	0131	0,002235	0,023556	0,002235	0,023556	0,002235	0,023556	2026
База Каратурун	0201	0,17222	0,13104	0,17222	0,13104	0,17222	0,13104	2026
Каратурун Западный	0139	0,03175	0,11339	0,03175	0,11339	0,03175	0,11339	2026
Каратурун Западный	0140	0,03175	1,27474	0,03175	1,27474	0,03175	1,27474	2026
Участок РММ	0304	2,50E-09	1,00E-09	2,50E-09	1,00E-09	2,50E-09	1,00E-09	2026
КРС и ПРС	0401	0,34617	1,19574	0,34617	1,19574	0,34617	1,19574	2026
КРС и ПРС	0402	0,41333	0,22698	0,41333	0,22698	0,41333	0,22698	2026
КРС и ПРС	0403	0,06889	0,08549	0,06889	0,08549	0,06889	0,08549	2026
КРС и ПРС	0404	0,07319	0,1872	0,07319	0,1872	0,07319	0,1872	2026
КРС и ПРС	0405	0,40128	0,06552	0,40128	0,06552	0,40128	0,06552	2026
КРС и ПРС	0406	0,018	0,258	0,018	0,258	0,018	0,258	2026
Итого:		6,552996003	42,5021105	6,552996003	42,5021105	6,552996003	42,5021105	
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6202	0,01975	0,148364	0,01975	0,148364	0,01975	0,148364	2026
База Каратурун	6205	0,007389	0,0532	0,007389	0,0532	0,007389	0,0532	2026
Участок РММ	6301	0,02942	0,20331	0,02942	0,20331	0,02942	0,20331	2026
Участок РММ	6302	0,00739	0,0532	0,00739	0,0532	0,00739	0,0532	2026
Участок РММ	6303	0,01375	0,0542	0,01375	0,0542	0,01375	0,0542	2026
Участок РММ	6314	0,01975	0,148364	0,01975	0,148364	0,01975	0,148364	2026
КРС и ПРС	6403	0,039496	0,296728	0,039496	0,296728	0,039496	0,296728	2026
Итого:		0,136945	0,957366	0,136945	0,957366	0,136945	0,957366	
Всего по загрязняющему веществу:		6,689941003	43,4594765	6,689941003	43,4594765	6,689941003	43,4594765	
0342, Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)								
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6205	0,000517	0,00372	0,000517	0,00372	0,000517	0,00372	2026
Участок РММ	6302	0,00052	0,00372	0,00052	0,00372	0,00052	0,00372	2026
Итого:		0,001037	0,00744	0,001037	0,00744	0,001037	0,00744	
Всего по загрязняющему		0,001037	0,00744	0,001037	0,00744	0,001037	0,00744	

веществу:								
0344, Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)								
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6205	0,000556	0,004	0,000556	0,004	0,000556	0,004	2026
Участок РММ	6302	0,000556	0,004	0,000556	0,004	0,000556	0,004	2026
Итого:		0,001112	0,008	0,001112	0,008	0,001112	0,008	
Всего по загрязняющему веществу:		0,001112	0,008	0,001112	0,008	0,001112	0,008	
0410, Метан (727*)								
Организованные источники								
Площадка ГУ-2	0001							
Площадка ГУ-2	0002	0,03175	0,00756	0,03175	0,00756	0,03175	0,00756	2026
Площадка ГУ-2	0006	0,0001	0,0017534	0,0001	0,0017534	0,0001	0,0017534	2026
Площадка ГУ-2	0103	0,13208	5,51126	0,13208	5,51126	0,13208	5,51126	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0023	0,03175		0,03175		0,03175		2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0024	0,03175		0,03175		0,03175		2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0025	0,03175	1,14142	0,03175	1,14142	0,03175	1,14142	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0026	0,03175	1,1452	0,03175	1,1452	0,03175	1,1452	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0028	0,13208	5,51126	0,13208	5,51126	0,13208	5,51126	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0029	0,13208	5,49307	0,13208	5,49307	0,13208	5,49307	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0104	0,03175	0,018898	0,03175	0,018898	0,03175	0,018898	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0105	0,13208	0,09094	0,13208	0,09094	0,13208	0,09094	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0056	0,08731	3,42425	0,08731	3,42425	0,08731	3,42425	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0057	0,08731	3,43559	0,08731	3,43559	0,08731	3,43559	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0058	0,03175	0,00756	0,03175	0,00756	0,03175	0,00756	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0060	0,00794	0,31081	0,00794	0,31081	0,00794	0,31081	2026

УПН (установка подготовки нефти)	0106	0,08731	0,05669	0,08731	0,05669	0,08731	0,05669	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0077	0,08731	3,42425	0,08731	3,42425	0,08731	3,42425	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0078	0,08731	3,42425	0,08731	3,42425	0,08731	3,42425	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0107	0,08731	0,06803	0,08731	0,06803	0,08731	0,06803	2026
Каратурун Западный	0139	0,03175	0,11339	0,03175	0,11339	0,03175	0,11339	2026
Каратурун Западный	0140	0,03175	1,27474	0,03175	1,27474	0,03175	1,27474	2026
Итого:		1,34597	34,4609214	1,34597	34,4609214	1,34597	34,4609214	
Всего по загрязняющему веществу:		1,34597	34,4609214	1,34597	34,4609214	1,34597	34,4609214	
0415, Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
Площадка ГУ-2	0003	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	2026
Площадка ГУ-2	0004	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	2026
Площадка ГУ-2	0005	0,100005	1,723421	0,100005	1,723421	0,100005	1,723421	2026
Площадка ГУ-2	0007	0,10681	8,16595	0,10681	8,16595	0,10681	8,16595	2026
Площадка ГУ-2	0008	0,10681	8,16595	0,10681	8,16595	0,10681	8,16595	2026
Площадка ГУ-2	0009	0,10681	16,3319	0,10681	16,3319	0,10681	16,3319	2026
Площадка ГУ-2	0108	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	2026
Площадка ГУ-2	0112	6,482516	0,0023337	6,482516	0,0023337	6,482516	0,0023337	2026
Площадка ГУ-2	0113	6,482516	0,0023337	6,482516	0,0023337	6,482516	0,0023337	2026
Площадка ГУ-2	0114	6,790492	0,0122229	6,790492	0,0122229	6,790492	0,0122229	2026
Площадка АГЗУ	0013	0,01927	0,60772	0,01927	0,60772	0,01927	0,60772	2026
Площадка АГЗУ	0014	0,10681	1,63319	0,10681	1,63319	0,10681	1,63319	2026
Площадка АГЗУ	0015	0,10681	1,63319	0,10681	1,63319	0,10681	1,63319	2026
Площадка АГЗУ	0016	0,01927	0,60772	0,01927	0,60772	0,01927	0,60772	2026
Площадка АГЗУ	0017	0,10681	1,63319	0,10681	1,63319	0,10681	1,63319	2026
Площадка АГЗУ	0018	0,01927	0,60772	0,01927	0,60772	0,01927	0,60772	2026
Площадка АГЗУ	0019	0,10681	1,63319	0,10681	1,63319	0,10681	1,63319	2026
Площадка АГЗУ	0020	0,01927	0,60772	0,01927	0,60772	0,01927	0,60772	2026
Площадка АГЗУ	0021	0,10681	1,63319	0,10681	1,63319	0,10681	1,63319	2026
Площадка АГЗУ	0122	0,038806	0,000793	0,038806	0,000793	0,038806	0,000793	2026
Площадка АГЗУ	0123	0,038806	0,000793	0,038806	0,000793	0,038806	0,000793	2026
Площадка АГЗУ	0124	0,038806	0,000793	0,038806	0,000793	0,038806	0,000793	2026
Площадка АГЗУ	0125	0,038806	0,000793	0,038806	0,000793	0,038806	0,000793	2026
Площадка АГЗУ	0126	0,038806	0,000793	0,038806	0,000793	0,038806	0,000793	2026
Площадка АГЗУ	0127	0,038806	0,000793	0,038806	0,000793	0,038806	0,000793	2026
УПСВ (установка предв. сброса	0030	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	2026

воды)								
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0031	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0032	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0033	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0034	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0035	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0036	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0037	0,10681	20,41487	0,10681	20,41487	0,10681	20,41487	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0038	0,14686	0,98429	0,14686	0,98429	0,14686	0,98429	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0039	0,14686	0,98429	0,14686	0,98429	0,14686	0,98429	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0040	0,14686	0,65619	0,14686	0,65619	0,14686	0,65619	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0041	0,14686	0,65619	0,14686	0,65619	0,14686	0,65619	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0042	0,14686	0,65619	0,14686	0,65619	0,14686	0,65619	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0044	0,14686	2,91641	0,14686	2,91641	0,14686	2,91641	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0045	4,96399	0,0014296	4,96399	0,0014296	4,96399	0,0014296	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0115	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0116	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0146	0,10681	10,20744	0,10681	10,20744	0,10681	10,20744	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0147	0,14686	1,96858	0,14686	1,96858	0,14686	1,96858	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0046	1,1081	8,45759	1,1081	8,45759	1,1081	8,45759	2026

УПН (установка подготовки нефти)	0047	1,1081	8,45759	1,1081	8,45759	1,1081	8,45759	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0048	1,1081	6,34319	1,1081	6,34319	1,1081	6,34319	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0049	1,1081	6,34319	1,1081	6,34319	1,1081	6,34319	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0050	1,1081	7,04799	1,1081	7,04799	1,1081	7,04799	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0051	1,1081	2,8192	1,1081	2,8192	1,1081	2,8192	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0052	1,1081	2,8192	1,1081	2,8192	1,1081	2,8192	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0054	0,13351	1,64048	0,13351	1,64048	0,13351	1,64048	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0055	0,13351	1,64048	0,13351	1,64048	0,13351	1,64048	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0061	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0062	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0063	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0066	1,06805	6,80496	1,06805	6,80496	1,06805	6,80496	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0067	1,06805	6,80496	1,06805	6,80496	1,06805	6,80496	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0068	1,06805	6,80496	1,06805	6,80496	1,06805	6,80496	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0070	6,790492	0,0122229	6,790492	0,0122229	6,790492	0,0122229	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0075	6,482516	0,0023337	6,482516	0,0023337	6,482516	0,0023337	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0076	6,482516	0,0023337	6,482516	0,0023337	6,482516	0,0023337	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0117	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	12,90676	0,0464643	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0119	8,440102	0,005064	8,440102	0,005064	8,440102	0,005064	2026
УПН (установка подготовки	0120	8,440102	0,005064	8,440102	0,005064	8,440102	0,005064	2026

нефти)								
УПН (установка подготовки нефти)	0121	1,623596	0,000974	1,623596	0,000974	1,623596	0,000974	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0079	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0080	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0081	1,1081	5,28599	1,1081	5,28599	1,1081	5,28599	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0082	1,1081	5,28599	1,1081	5,28599	1,1081	5,28599	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0083	1,1081	4,75739	1,1081	4,75739	1,1081	4,75739	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0084	1,1081	4,75739	1,1081	4,75739	1,1081	4,75739	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0085	1,1081	4,93359	1,1081	4,93359	1,1081	4,93359	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0086	1,1081	4,93359	1,1081	4,93359	1,1081	4,93359	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0087	1,1081	5,63839	1,1081	5,63839	1,1081	5,63839	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0091	1,1081	2,8192	1,1081	2,8192	1,1081	2,8192	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0092	1,1081	2,72198	1,1081	2,72198	1,1081	2,72198	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0093	1,1081	3,13028	1,1081	3,13028	1,1081	3,13028	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0094	0,018125	0,22113	0,018125	0,22113	0,018125	0,22113	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0097	0,01156	0,36463	0,01156	0,36463	0,01156	0,36463	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0098	6,790492	0,0122229	6,790492	0,0122229	6,790492	0,0122229	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0102	6,482516	0,0023337	6,482516	0,0023337	6,482516	0,0023337	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0118	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	2026
База Каратурун	0130	0,844001	0,000506	0,844001	0,000506	0,844001	0,000506	2026
База Каратурун	0132	0,008801	2,933779	0,008801	2,933779	0,008801	2,933779	2026
База Каратурун	0133	0,008801	2,933779	0,008801	2,933779	0,008801	2,933779	2026
База Каратурун	0135	11,300364	0,022601	11,300364	0,022601	11,300364	0,022601	2026
База Каратурун	0136	11,300364	0,022601	11,300364	0,022601	11,300364	0,022601	2026
База Каратурун	0137	4,199318	0,00252	4,199318	0,00252	4,199318	0,00252	2026
База Каратурун	0138	4,199318	0,00252	4,199318	0,00252	4,199318	0,00252	2026
Каратурун Западный	0141	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	2026
Каратурун Западный	0142	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	12,906761	0,0464643	2026
Каратурун Западный	0143	0,10005	0,420566	0,10005	0,420566	0,10005	0,420566	2026
Каратурун Западный	0144	0,10005	0,420566	0,10005	0,420566	0,10005	0,420566	2026
Каратурун Западный	0145	0,10681	4,98184	0,10681	4,98184	0,10681	4,98184	2026
Итого:		404,306287	208,0444961	404,306287	208,0444961	404,306287	208,0444961	
Неорганизованные источники								
Площадка ГУ-2	6159	0,006042	0,132305	0,006042	0,132305	0,006042	0,132305	2026
Площадка ГУ-2	6160	0,006042	0,132305	0,006042	0,132305	0,006042	0,132305	2026
Площадка ГУ-2	6162	0,018448	0,581771	0,018448	0,581771	0,018448	0,581771	2026
Площадка ГУ-2	6163	0,115723	3,649451	0,115723	3,649451	0,115723	3,649451	2026

Площадка ГУ-2	6164	0,002977	0,093872	0,002977	0,093872	0,002977	0,093872	2026
Площадка ГУ-2	6165	0,001534	0,048363	0,001534	0,048363	0,001534	0,048363	2026
Площадка ГУ-2	6166	0,005784	0,182417	0,005784	0,182417	0,005784	0,182417	2026
Площадка ГУ-2	6167	0,026357	0,831192	0,026357	0,831192	0,026357	0,831192	2026
Площадка ГУ-2	6168	0,015773	0,497427	0,015773	0,497427	0,015773	0,497427	2026
Площадка ГУ-2	6169	0,002493	0,078616	0,002493	0,078616	0,002493	0,078616	2026
Площадка ГУ-2	6170	0,001255	0,039582	0,001255	0,039582	0,001255	0,039582	2026
Площадка ГУ-2	6171	0,002493	0,078616	0,002493	0,078616	0,002493	0,078616	2026
Площадка ГУ-2	6172	0,004609	0,145339	0,004609	0,145339	0,004609	0,145339	2026
Площадка ГУ-2	6173	0,00019	0,006001	0,00019	0,006001	0,00019	0,006001	2026
Площадка ГУ-2	6174	0,002493	0,078616	0,002493	0,078616	0,002493	0,078616	2026
Площадка ГУ-2	6184	0,00042	0,01339	0,00042	0,01339	0,00042	0,01339	2026
Площадка ГУ-2	6185	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	2026
Площадка ГУ-2	6186	0,00385	0,12154	0,00385	0,12154	0,00385	0,12154	2026
Площадка ГУ-2	6195	0,030208	0,29787	0,030208	0,29787	0,030208	0,29787	2026
Площадка ГУ-2	6196	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	2026
Площадка АГЗУ	6001	0,26979	8,50811	0,26979	8,50811	0,26979	8,50811	2026
Площадка АГЗУ	6002	0,03083	0,97236	0,03083	0,97236	0,03083	0,97236	2026
Площадка АГЗУ	6003	0,0129	0,40689	0,0129	0,40689	0,0129	0,40689	2026
Площадка АГЗУ	6004	0,00385	0,12154	0,00385	0,12154	0,00385	0,12154	2026
Площадка АГЗУ	6005	0,012083	0,13281	0,012083	0,13281	0,012083	0,13281	2026
Площадка АГЗУ	6006	0,0129	0,40689	0,0129	0,40689	0,0129	0,40689	2026
Площадка АГЗУ	6007	0,00385	0,12154	0,00385	0,12154	0,00385	0,12154	2026
Площадка АГЗУ	6008	0,006042	0,0664	0,006042	0,0664	0,006042	0,0664	2026
Площадка АГЗУ	6009	0,0129	0,40689	0,0129	0,40689	0,0129	0,40689	2026
Площадка АГЗУ	6010	0,003854	0,12154	0,003854	0,12154	0,003854	0,12154	2026
Площадка АГЗУ	6011	0,006042	0,0664	0,006042	0,0664	0,006042	0,0664	2026
Площадка АГЗУ	6012	0,0129	0,40689	0,0129	0,40689	0,0129	0,40689	2026
Площадка АГЗУ	6013	0,00385	0,12154	0,00385	0,12154	0,00385	0,12154	2026
Площадка АГЗУ	6014	0,006042	0,0664	0,006042	0,0664	0,006042	0,0664	2026
Площадка АГЗУ	6015	0,01445	0,45579	0,01445	0,45579	0,01445	0,45579	2026
Площадка АГЗУ	6016	0,01445	0,45579	0,01445	0,45579	0,01445	0,45579	2026
Площадка АГЗУ	6017	0,01445	0,45579	0,01445	0,45579	0,01445	0,45579	2026
Площадка АГЗУ	6018	0,019207	0,605724	0,019207	0,605724	0,019207	0,605724	2026
Площадка АГЗУ	6019	0,01445	0,45579	0,01445	0,45579	0,01445	0,45579	2026
Площадка АГЗУ	6080	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6081	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6082	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026

Площадка АГЗУ	6083	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6084	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6085	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6086	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6087	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6088	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6089	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6090	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6091	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6092	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6093	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6094	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6095	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6096	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6097	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6098	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6099	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6100	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6101	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6102	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6103	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6104	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6105	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6106	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6107	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6108	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6109	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6110	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6111	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6112	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6113	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6114	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6115	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6116	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6117	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6118	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6119	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6120	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026

Площадка АГЗУ	6121	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6122	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6123	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6124	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6125	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6126	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6127	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6128	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6129	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6130	0,001372	0,043267	0,001372	0,043267	0,001372	0,043267	2026
Площадка АГЗУ	6131	0,00019	0,006001	0,00019	0,006001	0,00019	0,006001	2026
Площадка АГЗУ	6132	0,001241	0,039126	0,001241	0,039126	0,001241	0,039126	2026
Площадка АГЗУ	6133	0,00019	0,006001	0,00019	0,006001	0,00019	0,006001	2026
Площадка АГЗУ	6134	0,001897	0,059829	0,001897	0,059829	0,001897	0,059829	2026
Площадка АГЗУ	6135	0,00019	0,006001	0,00019	0,006001	0,00019	0,006001	2026
Площадка АГЗУ	6136	0,002028	0,06397	0,002028	0,06397	0,002028	0,06397	2026
Площадка АГЗУ	6137	0,00019	0,006001	0,00019	0,006001	0,00019	0,006001	2026
Площадка АГЗУ	6138	0,001372	0,043267	0,001372	0,043267	0,001372	0,043267	2026
Площадка АГЗУ	6139	0,00019	0,006001	0,00019	0,006001	0,00019	0,006001	2026
Площадка АГЗУ	6140	0,000666	0,021002	0,000666	0,021002	0,000666	0,021002	2026
Площадка АГЗУ	6141	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6142	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6143	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6144	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6145	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6146	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6147	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6148	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6149	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6150	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6151	0,002422	0,076392	0,002422	0,076392	0,002422	0,076392	2026
Площадка АГЗУ	6152	0,000095	0,003	0,000095	0,003	0,000095	0,003	2026
Площадка АГЗУ	6191	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка АГЗУ	6192	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	0,00571	0,018002	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6020	0,00997	0,31455	0,00997	0,31455	0,00997	0,31455	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6021	0,00537	0,16922	0,00537	0,16922	0,00537	0,16922	2026

Площадка сепарации нефти и газа	6022	0,00516	0,16274	0,00516	0,16274	0,00516	0,16274	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6023	0,012083	0,13281	0,012083	0,13281	0,012083	0,13281	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6024	0,012083	0,13281	0,012083	0,13281	0,012083	0,13281	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6026	0,01444	0,45541	0,01444	0,45541	0,01444	0,45541	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6027	0,00688	0,21699	0,00688	0,21699	0,00688	0,21699	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6028	0,01245	0,392687	0,01245	0,392687	0,01245	0,392687	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6029	0,00633	0,19958	0,00633	0,19958	0,00633	0,19958	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6030	0,16731	2,31351	0,16731	2,31351	0,16731	2,31351	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6031	0,16731	2,31351	0,16731	2,31351	0,16731	2,31351	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6032	0,08602	0,80074	0,08602	0,80074	0,08602	0,80074	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6033	0,01229	0,80074	0,01229	0,80074	0,01229	0,80074	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6034	0,01229	0,80074	0,01229	0,80074	0,01229	0,80074	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6035	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6036	0,01542	0,48618	0,01542	0,48618	0,01542	0,48618	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6037	0,00385	0,12154	0,00385	0,12154	0,00385	0,12154	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6038	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6039	0,00964	0,30386	0,00964	0,30386	0,00964	0,30386	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6040	0,00688	0,21699	0,00688	0,21699	0,00688	0,21699	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6041	0,0086	0,27124	0,0086	0,27124	0,0086	0,27124	2026
УПСВ (установка предв. сброса	6193	0,030208	0,29787	0,030208	0,29787	0,030208	0,29787	2026

воды)								
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6194	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6044	0,00688	0,21699	0,00688	0,21699	0,00688	0,21699	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6045	0,00344	0,1085	0,00344	0,1085	0,00344	0,1085	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6046	0,00123	11,42916	0,00123	11,42916	0,00123	11,42916	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6048	0,010064	0,31737	0,010064	0,31737	0,010064	0,31737	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6049	0,03083	0,97236	0,03083	0,97236	0,03083	0,97236	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6050	0,00482	0,15193	0,00482	0,15193	0,00482	0,15193	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6051	1,06805	0,01097	1,06805	0,01097	1,06805	0,01097	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6052	1,47277	0,01331	1,47277	0,01331	1,47277	0,01331	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6053	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6054	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6055	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6056	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6057	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6058	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6076	0,013004	0,410096	0,013004	0,410096	0,013004	0,410096	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6077	0,3908	0,123251	0,3908	0,123251	0,3908	0,123251	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6078	0,002493	0,078616	0,002493	0,078616	0,002493	0,078616	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6079	0,001246	0,039308	0,001246	0,039308	0,001246	0,039308	2026

ПСН (Пункт сдачи нефти)	6059	0,01497	0,47209	0,01497	0,47209	0,01497	0,47209	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6060	0,01542	0,48618	0,01542	0,48618	0,01542	0,48618	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6061	0,01156	0,36463	0,01156	0,36463	0,01156	0,36463	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6062	0,00771	0,24309	0,00771	0,24309	0,00771	0,24309	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6063	0,00385	0,12154	0,00385	0,12154	0,00385	0,12154	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6064	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6065	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6066	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6067	0,00578	0,18232	0,00578	0,18232	0,00578	0,18232	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6068	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6069	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6070	0,00578	0,18232	0,00578	0,18232	0,00578	0,18232	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6071	0,01927	0,60772	0,01927	0,60772	0,01927	0,60772	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6072	0,00193	0,06077	0,00193	0,06077	0,00193	0,06077	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6073	0,00482	0,15193	0,00482	0,15193	0,00482	0,15193	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6074	0,00193	0,06077	0,00193	0,06077	0,00193	0,06077	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6075	0,00193	0,06077	0,00193	0,06077	0,00193	0,06077	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6187	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6188	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6189	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	0,01385	0,43677	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6190	0,00578	0,18232	0,00578	0,18232	0,00578	0,18232	2026
База Каратурун	6153	0,006682	0,210721	0,006682	0,210721	0,006682	0,210721	2026
База Каратурун	6154	0,003341	0,10536	0,003341	0,10536	0,003341	0,10536	2026
База Каратурун	6155	0,00167	0,05268	0,00167	0,05268	0,00167	0,05268	2026
База Каратурун	6156	0,00167	0,05268	0,00167	0,05268	0,00167	0,05268	2026
База Каратурун	6157	0,00167	0,05268	0,00167	0,05268	0,00167	0,05268	2026
База Каратурун	6158	0,005011	0,15804	0,005011	0,15804	0,005011	0,15804	2026
База Каратурун	6175	0,003446	0,054816	0,003446	0,054816	0,003446	0,054816	2026
База Каратурун	6176	0,001738	0,054816	0,001738	0,054816	0,001738	0,054816	2026
База Каратурун	6177	0,005161	0,162744	0,005161	0,162744	0,005161	0,162744	2026
База Каратурун	6178	0,012978	0,976462	0,012978	0,976462	0,012978	0,976462	2026
База Каратурун	6179	0,030963	0,976462	0,030963	0,976462	0,030963	0,976462	2026
База Каратурун	6180	0,005161	0,162744	0,005161	0,162744	0,005161	0,162744	2026
База Каратурун	6181	0,023085	0,728007	0,023085	0,728007	0,023085	0,728007	2026
База Каратурун	6182	0,00688	0,21699	0,00688	0,21699	0,00688	0,21699	2026
База Каратурун	6183	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	0,012083	0,11915	2026
База Каратурун	6201	0,00964	0,30386	0,00964	0,30386	0,00964	0,30386	2026
База Каратурун	6204	0,00133	0,0419	0,00133	0,0419	0,00133	0,0419	2026

Участок РММ	6305	0,00063	0,19571	0,00063	0,19571	0,00063	0,19571	2026
Участок РММ	6307	1,17563	0,01184	1,17563	0,01184	1,17563	0,01184	2026
Участок РММ	6309	0,01156	0,36463	0,01156	0,36463	0,01156	0,36463	2026
Участок РММ	6312	0,00133	0,0419	0,00133	0,0419	0,00133	0,0419	2026
Участок РММ	6313	0,00133	0,0419	0,00133	0,0419	0,00133	0,0419	2026
КРС и ПРС	6402	0,00514	0,0037	0,00514	0,0037	0,00514	0,0037	2026
Итого:		6,370377	60,706369	6,370377	60,706369	6,370377	60,706369	
Всего по загрязняющему веществу:		410,676664	268,7508651	410,676664	268,7508651	410,676664	268,7508651	
0416, Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)								
Организованные источники								
Площадка ГУ-2	0005	0,037	0,637423	0,037	0,637423	0,037	0,637423	2026
Площадка ГУ-2	0007	0,03947	3,01775	0,03947	3,01775	0,03947	3,01775	2026
Площадка ГУ-2	0008	0,03947	3,01775	0,03947	3,01775	0,03947	3,01775	2026
Площадка ГУ-2	0009	0,03947	6,03551	0,03947	6,03551	0,03947	6,03551	2026
Площадка АГЗУ	0013	0,007122	0,224586	0,007122	0,224586	0,007122	0,224586	2026
Площадка АГЗУ	0014	0,03947	0,60355	0,03947	0,60355	0,03947	0,60355	2026
Площадка АГЗУ	0015	0,03947	0,60355	0,03947	0,60355	0,03947	0,60355	2026
Площадка АГЗУ	0016	0,007122	0,224586	0,007122	0,224586	0,007122	0,224586	2026
Площадка АГЗУ	0017	0,03947	0,60355	0,03947	0,60355	0,03947	0,60355	2026
Площадка АГЗУ	0018	0,007122	0,224586	0,007122	0,224586	0,007122	0,224586	2026
Площадка АГЗУ	0019	0,03947	0,60355	0,03947	0,60355	0,03947	0,60355	2026
Площадка АГЗУ	0020	0,007122	0,224586	0,007122	0,224586	0,007122	0,224586	2026
Площадка АГЗУ	0021	0,03947	0,60355	0,03947	0,60355	0,03947	0,60355	2026
Площадка АГЗУ	0122	0,014385	0,000294	0,014385	0,000294	0,014385	0,000294	2026
Площадка АГЗУ	0123	0,014385	0,000294	0,014385	0,000294	0,014385	0,000294	2026
Площадка АГЗУ	0124	0,014385	0,000294	0,014385	0,000294	0,014385	0,000294	2026
Площадка АГЗУ	0125	0,014385	0,000294	0,014385	0,000294	0,014385	0,000294	2026
Площадка АГЗУ	0126	0,014385	0,000294	0,014385	0,000294	0,014385	0,000294	2026
Площадка АГЗУ	0127	0,014385	0,000294	0,014385	0,000294	0,014385	0,000294	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0037	0,03947	7,54438	0,03947	7,54438	0,03947	7,54438	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0038	0,05427	0,36375	0,05427	0,36375	0,05427	0,36375	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0039	0,05427	0,36375	0,05427	0,36375	0,05427	0,36375	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0040	0,05427	0,2425	0,05427	0,2425	0,05427	0,2425	2026
УПСВ (установка предв. сброса	0041	0,05427	0,2425	0,05427	0,2425	0,05427	0,2425	2026

воды)								
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0042	0,05427	0,2425	0,05427	0,2425	0,05427	0,2425	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0044	0,05427	1,07777	0,05427	1,07777	0,05427	1,07777	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0146	0,03947	3,77219	0,03947	3,77219	0,03947	3,77219	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0147	0,05427	0,72749	0,05427	0,72749	0,05427	0,72749	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0046	0,4095	3,12553	0,4095	3,12553	0,4095	3,12553	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0047	0,4095	3,12553	0,4095	3,12553	0,4095	3,12553	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0048	0,4095	2,34415	0,4095	2,34415	0,4095	2,34415	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0049	0,4095	2,34415	0,4095	2,34415	0,4095	2,34415	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0050	0,4095	2,60461	0,4095	2,60461	0,4095	2,60461	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0051	0,4095	1,04184	0,4095	1,04184	0,4095	1,04184	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0052	0,4095	1,04185	0,4095	1,04185	0,4095	1,04185	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0054	0,04934	0,60624	0,04934	0,60624	0,04934	0,60624	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0055	0,04934	0,60624	0,04934	0,60624	0,04934	0,60624	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0066	0,3947	2,51479	0,3947	2,51479	0,3947	2,51479	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0067	0,3947	2,51479	0,3947	2,51479	0,3947	2,51479	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0068	0,3947	2,51479	0,3947	2,51479	0,3947	2,51479	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0081	0,4095	1,95346	0,4095	1,95346	0,4095	1,95346	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0082	0,4095	1,95346	0,4095	1,95346	0,4095	1,95346	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0083	0,4095	1,75811	0,4095	1,75811	0,4095	1,75811	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0084	0,4095	1,75811	0,4095	1,75811	0,4095	1,75811	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0085	0,4095	1,82323	0,4095	1,82323	0,4095	1,82323	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0086	0,4095	1,82323	0,4095	1,82323	0,4095	1,82323	2026

ПСН (Пункт сдачи нефти)	0087	0,4095	2,08369	0,4095	2,08369	0,4095	2,08369	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0091	0,4095	1,04184	0,4095	1,04184	0,4095	1,04184	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0092	0,4095	1,00592	0,4095	1,00592	0,4095	1,00592	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0093	0,4095	1,15681	0,4095	1,15681	0,4095	1,15681	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0094	0,006875	0,08388	0,006875	0,08388	0,006875	0,08388	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0097	0,00427	0,13475	0,00427	0,13475	0,00427	0,13475	2026
Каратурун Западный	0143	0,037	0,15555	0,037	0,15555	0,037	0,15555	2026
Каратурун Западный	0144	0,037	0,15555	0,037	0,15555	0,037	0,15555	2026
Каратурун Западный	0145	0,03947	1,84105	0,03947	1,84105	0,03947	1,84105	2026
Итого:		9,295283	74,316271	9,295283	74,316271	9,295283	74,316271	
Неорганизованные источники								
Площадка ГУ-2	6159	0,002292	0,050185	0,002292	0,050185	0,002292	0,050185	2026
Площадка ГУ-2	6160	0,002292	0,050185	0,002292	0,050185	0,002292	0,050185	2026
Площадка ГУ-2	6162	0,006838	0,215655	0,006838	0,215655	0,006838	0,215655	2026
Площадка ГУ-2	6163	0,042897	1,352805	0,042897	1,352805	0,042897	1,352805	2026
Площадка ГУ-2	6164	0,001103	0,034797	0,001103	0,034797	0,001103	0,034797	2026
Площадка ГУ-2	6165	0,000568	0,017928	0,000568	0,017928	0,000568	0,017928	2026
Площадка ГУ-2	6166	0,002144	0,06762	0,002144	0,06762	0,002144	0,06762	2026
Площадка ГУ-2	6167	0,00977	0,308112	0,00977	0,308112	0,00977	0,308112	2026
Площадка ГУ-2	6168	0,005847	0,18439	0,005847	0,18439	0,005847	0,18439	2026
Площадка ГУ-2	6169	0,000924	0,029142	0,000924	0,029142	0,000924	0,029142	2026
Площадка ГУ-2	6170	0,000465	0,014673	0,000465	0,014673	0,000465	0,014673	2026
Площадка ГУ-2	6171	0,000924	0,029142	0,000924	0,029142	0,000924	0,029142	2026
Площадка ГУ-2	6172	0,001708	0,053875	0,001708	0,053875	0,001708	0,053875	2026
Площадка ГУ-2	6173	0,000071	0,002224	0,000071	0,002224	0,000071	0,002224	2026
Площадка ГУ-2	6174	0,000924	0,029142	0,000924	0,029142	0,000924	0,029142	2026
Площадка ГУ-2	6184	0,000157	0,00495	0,000157	0,00495	0,000157	0,00495	2026
Площадка ГУ-2	6185	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	2026
Площадка ГУ-2	6186	0,00142	0,04492	0,00142	0,04492	0,00142	0,04492	2026
Площадка ГУ-2	6195	0,011458	0,11298	0,011458	0,11298	0,011458	0,11298	2026
Площадка ГУ-2	6196	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	2026
Площадка АГЗУ	6001	0,0997	3,1442	0,0997	3,1442	0,0997	3,1442	2026
Площадка АГЗУ	6002	0,01139	0,35934	0,01139	0,35934	0,01139	0,35934	2026
Площадка АГЗУ	6003	0,00038	0,01211	0,00038	0,01211	0,00038	0,01211	2026
Площадка АГЗУ	6004	0,00142	0,04492	0,00142	0,04492	0,00142	0,04492	2026
Площадка АГЗУ	6005	0,004583	0,05037	0,004583	0,05037	0,004583	0,05037	2026
Площадка АГЗУ	6006	0,00038	0,01211	0,00038	0,01211	0,00038	0,01211	2026
Площадка АГЗУ	6007	0,00142	0,04492	0,00142	0,04492	0,00142	0,04492	2026

Площадка АГЗУ	6008	0,002292	0,02519	0,002292	0,02519	0,002292	0,02519	2026
Площадка АГЗУ	6009	0,00038	0,01211	0,00038	0,01211	0,00038	0,01211	2026
Площадка АГЗУ	6010	0,00142	0,04492	0,00142	0,04492	0,00142	0,04492	2026
Площадка АГЗУ	6011	0,002292	0,02519	0,002292	0,02519	0,002292	0,02519	2026
Площадка АГЗУ	6012	0,00038	0,01211	0,00038	0,01211	0,00038	0,01211	2026
Площадка АГЗУ	6013	0,00142	0,04492	0,00142	0,04492	0,00142	0,04492	2026
Площадка АГЗУ	6014	0,0023	0,02519	0,0023	0,02519	0,0023	0,02519	2026
Площадка АГЗУ	6015	0,00534	0,16844	0,00534	0,16844	0,00534	0,16844	2026
Площадка АГЗУ	6016	0,00534	0,16844	0,00534	0,16844	0,00534	0,16844	2026
Площадка АГЗУ	6017	0,00534	0,16844	0,00534	0,16844	0,00534	0,16844	2026
Площадка АГЗУ	6018	0,002141	0,067527	0,002141	0,067527	0,002141	0,067527	2026
Площадка АГЗУ	6019	0,00534	0,16844	0,00534	0,16844	0,00534	0,16844	2026
Площадка АГЗУ	6080	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6081	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6082	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6083	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6084	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6085	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6086	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6087	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6088	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6089	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6090	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6091	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6092	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6093	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6094	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6095	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6096	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6097	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6098	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6099	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6100	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6101	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6102	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6103	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6104	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6105	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026

Площадка АГЗУ	6106	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6107	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6108	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6109	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6110	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6111	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6112	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6113	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6114	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6115	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6116	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6117	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6118	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6119	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6120	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6121	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6122	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6123	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6124	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6125	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6126	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6127	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6128	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6129	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6130	0,001252	0,03949	0,001252	0,03949	0,001252	0,03949	2026
Площадка АГЗУ	6131	0,000071	0,002224	0,000071	0,002224	0,000071	0,002224	2026
Площадка АГЗУ	6132	0,001121	0,03535	0,001121	0,03535	0,001121	0,03535	2026
Площадка АГЗУ	6133	0,000071	0,002224	0,000071	0,002224	0,000071	0,002224	2026
Площадка АГЗУ	6134	0,001777	0,056053	0,001777	0,056053	0,001777	0,056053	2026
Площадка АГЗУ	6135	0,000071	0,002224	0,000071	0,002224	0,000071	0,002224	2026
Площадка АГЗУ	6136	0,001909	0,060194	0,001909	0,060194	0,001909	0,060194	2026
Площадка АГЗУ	6137	0,000071	0,002224	0,000071	0,002224	0,000071	0,002224	2026
Площадка АГЗУ	6138	0,001252	0,03949	0,001252	0,03949	0,001252	0,03949	2026
Площадка АГЗУ	6139	0,000071	0,002224	0,000071	0,002224	0,000071	0,002224	2026
Площадка АГЗУ	6140	0,000247	0,007785	0,000247	0,007785	0,000247	0,007785	2026
Площадка АГЗУ	6141	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6142	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6143	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026

Площадка АГЗУ	6144	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6145	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6146	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6147	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6148	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6149	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6150	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	0,000213	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6151	0,002303	0,072616	0,002303	0,072616	0,002303	0,072616	2026
Площадка АГЗУ	6152	0,000035	0,001112	0,000035	0,001112	0,000035	0,001112	2026
Площадка АГЗУ	6191	0,000212	0,006673	0,000212	0,006673	0,000212	0,006673	2026
Площадка АГЗУ	6192	0,000212	0,006673	0,000212	0,006673	0,000212	0,006673	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6020	0,00178	0,05627	0,00178	0,05627	0,00178	0,05627	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6021	0,0007	0,02219	0,0007	0,02219	0,0007	0,02219	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6023	0,004583	0,05037	0,004583	0,05037	0,004583	0,05037	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6024	0,004583	0,05037	0,004583	0,05037	0,004583	0,05037	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6026	0,00528	0,16643	0,00528	0,16643	0,00528	0,16643	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6028	0,00141	0,04438	0,00141	0,04438	0,00141	0,04438	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6029	0,00106	0,03329	0,00106	0,03329	0,00106	0,03329	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6030	0,06188	0,85567	0,06188	0,85567	0,06188	0,85567	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6031	0,06188	0,85567	0,06188	0,85567	0,06188	0,85567	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6032	0,03179	0,29591	0,03179	0,29591	0,03179	0,29591	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6033	0,00454	0,29591	0,00454	0,29591	0,00454	0,29591	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6034	0,00454	0,29591	0,00454	0,29591	0,00454	0,29591	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6035	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6036	0,0057	0,17967	0,0057	0,17967	0,0057	0,17967	2026

УПСВ (установка предв. сброса воды)	6037	0,00142	0,04492	0,00142	0,04492	0,00142	0,04492	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6038	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6039	0,00356	0,11229	0,00356	0,11229	0,00356	0,11229	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6193	0,011458	0,11298	0,011458	0,11298	0,011458	0,11298	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6194	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6046	0,00045	4,22368	0,00045	4,22368	0,00045	4,22368	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6048	0,003722	0,11738	0,003722	0,11738	0,003722	0,11738	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6049	0,01139	0,35934	0,01139	0,35934	0,01139	0,35934	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6050	0,00178	0,05615	0,00178	0,05615	0,00178	0,05615	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6051	0,3947	0,00405	0,3947	0,00405	0,3947	0,00405	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6053	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6054	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6055	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6056	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6057	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6058	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6076	0,012398	0,39099	0,012398	0,39099	0,012398	0,39099	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6077	0,002697	0,085038	0,002697	0,085038	0,002697	0,085038	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6078	0,000924	0,029142	0,000924	0,029142	0,000924	0,029142	2026
УПН (установка подготовки	6079	0,000462	0,014571	0,000462	0,014571	0,000462	0,014571	2026

нефти)								
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6060	0,0057	0,17967	0,0057	0,17967	0,0057	0,17967	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6061	0,00427	0,13475	0,00427	0,13475	0,00427	0,13475	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6062	0,00285	0,08983	0,00285	0,08983	0,00285	0,08983	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6063	0,00142	0,04492	0,00142	0,04492	0,00142	0,04492	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6064	0,00004	0,00123	0,00004	0,00123	0,00004	0,00123	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6065	0,00004	0,00123	0,00004	0,00123	0,00004	0,00123	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6066	0,00004	0,00123	0,00004	0,00123	0,00004	0,00123	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6067	0,00214	0,06736	0,00214	0,06736	0,00214	0,06736	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6068	0,00004	0,00123	0,00004	0,00123	0,00004	0,00123	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6069	0,00004	0,00123	0,00004	0,00123	0,00004	0,00123	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6070	0,00214	0,06738	0,00214	0,06738	0,00214	0,06738	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6071	0,00712	0,22459	0,00712	0,22459	0,00712	0,22459	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6072	0,00071	0,02246	0,00071	0,02246	0,00071	0,02246	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6073	0,00178	0,05615	0,00178	0,05615	0,00178	0,05615	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6074	0,00071	0,02246	0,00071	0,02246	0,00071	0,02246	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6075	0,00071	0,02246	0,00071	0,02246	0,00071	0,02246	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6190	0,00214	0,06738	0,00214	0,06738	0,00214	0,06738	2026
База Каратурун	6153	0,000199	0,006271	0,000199	0,006271	0,000199	0,006271	2026
База Каратурун	6154	0,000099	0,003136	0,000099	0,003136	0,000099	0,003136	2026
База Каратурун	6155	0,00005	0,001568	0,00005	0,001568	0,00005	0,001568	2026
База Каратурун	6156	0,00005	0,001568	0,00005	0,001568	0,00005	0,001568	2026
База Каратурун	6157	0,00005	0,001568	0,00005	0,001568	0,00005	0,001568	2026
База Каратурун	6158	0,000149	0,004703	0,000149	0,004703	0,000149	0,004703	2026
База Каратурун	6183	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	0,004583	0,04519	2026
База Каратурун	6201	0,00356	0,11229	0,00356	0,11229	0,00356	0,11229	2026
Участок РММ	6305	0,00023	0,07238	0,00023	0,07238	0,00023	0,07238	2026
Участок РММ	6307	0,28631	0,002884	0,28631	0,002884	0,28631	0,002884	2026
Участок РММ	6309	0,00427	0,13475	0,00427	0,13475	0,00427	0,13475	2026
КРС и ПРС	6402	0,0019	0,00137	0,0019	0,00137	0,0019	0,00137	2026
Итого:		1,286955	18,581447	1,286955	18,581447	1,286955	18,581447	
Всего по загрязняющему веществу:		10,582238	92,897718	10,582238	92,897718	10,582238	92,897718	
0501, Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)								
Неорганизованные источники								
Участок РММ	6307	0,038944	0,000392	0,038944	0,000392	0,038944	0,000392	2026
Итого:		0,038944	0,000392	0,038944	0,000392	0,038944	0,000392	
Всего по загрязняющему		0,038944	0,000392	0,038944	0,000392	0,038944	0,000392	

веществу:								
0602, Бензол (64)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
Площадка ГУ-2	0005	0,00048	0,008325	0,00048	0,008325	0,00048	0,008325	2026
Площадка ГУ-2	0007	0,00052	0,03941	0,00052	0,03941	0,00052	0,03941	2026
Площадка ГУ-2	0008	0,00052	0,03941	0,00052	0,03941	0,00052	0,03941	2026
Площадка ГУ-2	0009	0,00052	0,07882	0,00052	0,07882	0,00052	0,07882	2026
Площадка АГЗУ	0013	0,000093	0,002933	0,000093	0,002933	0,000093	0,002933	2026
Площадка АГЗУ	0014	0,00052	0,00788	0,00052	0,00788	0,00052	0,00788	2026
Площадка АГЗУ	0015	0,00052	0,00788	0,00052	0,00788	0,00052	0,00788	2026
Площадка АГЗУ	0016	0,000093	0,002933	0,000093	0,002933	0,000093	0,002933	2026
Площадка АГЗУ	0017	0,00052	0,00788	0,00052	0,00788	0,00052	0,00788	2026
Площадка АГЗУ	0018	0,000093	0,002933	0,000093	0,002933	0,000093	0,002933	2026
Площадка АГЗУ	0019	0,00052	0,00788	0,00052	0,00788	0,00052	0,00788	2026
Площадка АГЗУ	0020	0,000093	0,002933	0,000093	0,002933	0,000093	0,002933	2026
Площадка АГЗУ	0021	0,00052	0,00788	0,00052	0,00788	0,00052	0,00788	2026
Площадка АГЗУ	0122	0,000187	0,000004	0,000187	0,000004	0,000187	0,000004	2026
Площадка АГЗУ	0123	0,000187	0,000004	0,000187	0,000004	0,000187	0,000004	2026
Площадка АГЗУ	0124	0,000187	0,000004	0,000187	0,000004	0,000187	0,000004	2026
Площадка АГЗУ	0125	0,000187	0,000004	0,000187	0,000004	0,000187	0,000004	2026
Площадка АГЗУ	0126	0,000187	0,000004	0,000187	0,000004	0,000187	0,000004	2026
Площадка АГЗУ	0127	0,000187	0,000004	0,000187	0,000004	0,000187	0,000004	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0037	0,00052	0,09853	0,00052	0,09853	0,00052	0,09853	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0038	0,00071	0,00475	0,00071	0,00475	0,00071	0,00475	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0039	0,00071	0,00475	0,00071	0,00475	0,00071	0,00475	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0040	0,00071	0,00317	0,00071	0,00317	0,00071	0,00317	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0041	0,00071	0,00317	0,00071	0,00317	0,00071	0,00317	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0042	0,00071	0,00317	0,00071	0,00317	0,00071	0,00317	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0044	0,00071	0,01408	0,00071	0,01408	0,00071	0,01408	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0146	0,00052	0,04926	0,00052	0,04926	0,00052	0,04926	2026
УПСВ (установка предв. сброса	0147	0,00071	0,0095	0,00071	0,0095	0,00071	0,0095	2026

воды)								
УПН (установка подготовки нефти)	0046	0,00535	0,04082	0,00535	0,04082	0,00535	0,04082	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0047	0,00535	0,04082	0,00535	0,04082	0,00535	0,04082	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0048	0,00535	0,03061	0,00535	0,03061	0,00535	0,03061	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0049	0,00535	0,03061	0,00535	0,03061	0,00535	0,03061	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0050	0,00535	0,03402	0,00535	0,03402	0,00535	0,03402	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0051	0,00535	0,01361	0,00535	0,01361	0,00535	0,01361	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0052	0,00535	0,01361	0,00535	0,01361	0,00535	0,01361	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0054	0,00064	0,00792	0,00064	0,00792	0,00064	0,00792	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0055	0,00064	0,00792	0,00064	0,00792	0,00064	0,00792	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0066	0,00515	0,03284	0,00515	0,03284	0,00515	0,03284	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0067	0,00515	0,03284	0,00515	0,03284	0,00515	0,03284	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0068	0,00515	0,03284	0,00515	0,03284	0,00515	0,03284	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0081	0,00535	0,02551	0,00535	0,02551	0,00535	0,02551	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0082	0,00535	0,02551	0,00535	0,02551	0,00535	0,02551	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0083	0,00535	0,02296	0,00535	0,02296	0,00535	0,02296	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0084	0,00535	0,02296	0,00535	0,02296	0,00535	0,02296	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0085	0,00535	0,02381	0,00535	0,02381	0,00535	0,02381	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0086	0,00535	0,02381	0,00535	0,02381	0,00535	0,02381	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0087	0,00535	0,02721	0,00535	0,02721	0,00535	0,02721	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0091	0,00535	0,01361	0,00535	0,01361	0,00535	0,01361	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0092	0,00535	0,01314	0,00535	0,01314	0,00535	0,01314	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0093	0,00535	0,01511	0,00535	0,01511	0,00535	0,01511	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0097	0,00006	0,00176	0,00006	0,00176	0,00006	0,00176	2026
Каратурун Западный	0143	0,00048	0,002031	0,00048	0,002031	0,00048	0,002031	2026
Каратурун Западный	0144	0,00048	0,002031	0,00048	0,002031	0,00048	0,002031	2026
Каратурун Западный	0145	0,00052	0,02404	0,00052	0,02404	0,00052	0,02404	2026

Итого:		0,121364	0,969453	0,121364	0,969453	0,121364	0,969453	
Неорганизованные источники								
Площадка ГУ-2	6162	0,000089	0,00281	0,000089	0,00281	0,000089	0,00281	2026
Площадка ГУ-2	6163	0,000559	0,017628	0,000559	0,017628	0,000559	0,017628	2026
Площадка ГУ-2	6164	0,000014	0,000453	0,000014	0,000453	0,000014	0,000453	2026
Площадка ГУ-2	6165	0,000007	0,000234	0,000007	0,000234	0,000007	0,000234	2026
Площадка ГУ-2	6166	0,000028	0,000881	0,000028	0,000881	0,000028	0,000881	2026
Площадка ГУ-2	6167	0,000127	0,004015	0,000127	0,004015	0,000127	0,004015	2026
Площадка ГУ-2	6168	0,000076	0,002403	0,000076	0,002403	0,000076	0,002403	2026
Площадка ГУ-2	6169	0,000012	0,00038	0,000012	0,00038	0,000012	0,00038	2026
Площадка ГУ-2	6170	0,000006	0,000191	0,000006	0,000191	0,000006	0,000191	2026
Площадка ГУ-2	6171	0,000012	0,00038	0,000012	0,00038	0,000012	0,00038	2026
Площадка ГУ-2	6172	0,000022	0,000702	0,000022	0,000702	0,000022	0,000702	2026
Площадка ГУ-2	6173	0,000001	0,000029	0,000001	0,000029	0,000001	0,000029	2026
Площадка ГУ-2	6174	0,000012	0,00038	0,000012	0,00038	0,000012	0,00038	2026
Площадка ГУ-2	6184	0,0000021	0,00006	0,0000021	0,00006	0,0000021	0,00006	2026
Площадка ГУ-2	6186	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	2026
Площадка АГЗУ	6001	0,0013	0,04106	0,0013	0,04106	0,0013	0,04106	2026
Площадка АГЗУ	6002	0,00015	0,00469	0,00015	0,00469	0,00015	0,00469	2026
Площадка АГЗУ	6004	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	2026
Площадка АГЗУ	6007	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	2026
Площадка АГЗУ	6010	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	2026
Площадка АГЗУ	6013	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	2026
Площадка АГЗУ	6015	0,00007	0,0022	0,00007	0,0022	0,00007	0,0022	2026
Площадка АГЗУ	6016	0,00007	0,0022	0,00007	0,0022	0,00007	0,0022	2026
Площадка АГЗУ	6017	0,00007	0,0022	0,00007	0,0022	0,00007	0,0022	2026
Площадка АГЗУ	6018	0,000028	0,00088	0,000028	0,00088	0,000028	0,00088	2026
Площадка АГЗУ	6019	0,00007	0,0022	0,00007	0,0022	0,00007	0,0022	2026
Площадка АГЗУ	6080	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6081	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6082	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6083	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6084	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6085	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6086	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6087	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6088	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6089	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026

Площадка АГЗУ	6090	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6091	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6092	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6093	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6094	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6095	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6096	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6097	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6098	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6099	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6100	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6101	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6102	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6103	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6104	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6105	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6106	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6107	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6108	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6109	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6110	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6111	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6112	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6113	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6114	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6115	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6116	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6117	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6118	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6119	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6120	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6121	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6122	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6123	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6124	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6125	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6126	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6127	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026

Площадка АГЗУ	6128	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6129	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6130	0,001183	0,037295	0,001183	0,037295	0,001183	0,037295	2026
Площадка АГЗУ	6131	0,000001	0,000029	0,000001	0,000029	0,000001	0,000029	2026
Площадка АГЗУ	6132	0,001051	0,033154	0,001051	0,033154	0,001051	0,033154	2026
Площадка АГЗУ	6133	0,000001	0,000029	0,000001	0,000029	0,000001	0,000029	2026
Площадка АГЗУ	6134	0,001708	0,053858	0,001708	0,053858	0,001708	0,053858	2026
Площадка АГЗУ	6135	0,000001	0,000029	0,000001	0,000029	0,000001	0,000029	2026
Площадка АГЗУ	6136	0,001839	0,057998	0,001839	0,057998	0,001839	0,057998	2026
Площадка АГЗУ	6137	0,000001	0,000029	0,000001	0,000029	0,000001	0,000029	2026
Площадка АГЗУ	6138	0,001183	0,037295	0,001183	0,037295	0,001183	0,037295	2026
Площадка АГЗУ	6139	0,000001	0,000029	0,000001	0,000029	0,000001	0,000029	2026
Площадка АГЗУ	6140	0,000003	0,000101	0,000003	0,000101	0,000003	0,000101	2026
Площадка АГЗУ	6141	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6142	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6143	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6144	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6145	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6146	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6147	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6148	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6149	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6150	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	0,000003	0,000067	2026
Площадка АГЗУ	6151	0,002233	0,07042	0,002233	0,07042	0,002233	0,07042	2026
Площадка АГЗУ	6152	0,0000005	0,000014	0,0000005	0,000014	0,0000005	0,000014	2026
Площадка АГЗУ	6191	0,000003	0,000087	0,000003	0,000087	0,000003	0,000087	2026
Площадка АГЗУ	6192	0,000003	0,000087	0,000003	0,000087	0,000003	0,000087	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6020	0,00002	0,00073	0,00002	0,00073	0,00002	0,00073	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6021	0,00001	0,00029	0,00001	0,00029	0,00001	0,00029	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6026	0,00007	0,0022	0,00007	0,0022	0,00007	0,0022	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6028	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6029	0,00001	0,00044	0,00001	0,00044	0,00001	0,00044	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6030	0,00081	0,011117	0,00081	0,011117	0,00081	0,011117	2026

Площадка сепарации нефти и газа	6031	0,00081	0,011117	0,00081	0,011117	0,00081	0,011117	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6032	0,00042	0,00386	0,00042	0,00386	0,00042	0,00386	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6033	0,00006	0,00386	0,00006	0,00386	0,00006	0,00386	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6034	0,00006	0,00386	0,00006	0,00386	0,00006	0,00386	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6036	0,00007	0,00235	0,00007	0,00235	0,00007	0,00235	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6037	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6039	0,00005	0,00147	0,00005	0,00147	0,00005	0,00147	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6046	0,00001	0,05516	0,00001	0,05516	0,00001	0,05516	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6048	0,000049	0,00153	0,000049	0,00153	0,000049	0,00153	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6049	0,00015	0,00469	0,00015	0,00469	0,00015	0,00469	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6050	0,00002	0,00073	0,00002	0,00073	0,00002	0,00073	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6051	0,00515	0,00005	0,00515	0,00005	0,00515	0,00005	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6076	0,012046	0,379882	0,012046	0,379882	0,012046	0,379882	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6077	0,001992	0,062823	0,001992	0,062823	0,001992	0,062823	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6078	0,000012	0,00038	0,000012	0,00038	0,000012	0,00038	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6079	0,000006	0,00019	0,000006	0,00019	0,000006	0,00019	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6060	0,00007	0,00235	0,00007	0,00235	0,00007	0,00235	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6061	0,00006	0,00176	0,00006	0,00176	0,00006	0,00176	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6062	0,00004	0,00117	0,00004	0,00117	0,00004	0,00117	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6063	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	0,00002	0,00059	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6067	0,00003	0,00088	0,00003	0,00088	0,00003	0,00088	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6070	0,00003	0,00088	0,00003	0,00088	0,00003	0,00088	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6071	0,00009	0,00293	0,00009	0,00293	0,00009	0,00293	2026

ПСН (Пункт сдачи нефти)	6072	0,00001	0,00029	0,00001	0,00029	0,00001	0,00029	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6073	0,00002	0,00073	0,00002	0,00073	0,00002	0,00073	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6074	0,00001	0,00029	0,00001	0,00029	0,00001	0,00029	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6075	0,00001	0,00029	0,00001	0,00029	0,00001	0,00029	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6190	0,00003	0,00088	0,00003	0,00088	0,00003	0,00088	2026
База Каратурун	6201	0,00005	0,00147	0,00005	0,00147	0,00005	0,00147	2026
Участок РММ	6305	0,000003	0,00095	0,000003	0,00095	0,000003	0,00095	2026
Участок РММ	6307	0,031155	0,000314	0,031155	0,000314	0,031155	0,000314	2026
Участок РММ	6309	0,00006	0,00176	0,00006	0,00176	0,00006	0,00176	2026
КРС и ПРС	6402	0,00002	0,00002	0,00002	0,00002	0,00002	0,00002	2026
Итого:		0,0657896	0,948863	0,0657896	0,948863	0,0657896	0,948863	
Всего по загрязняющему веществу:		0,1871536	1,918316	0,1871536	1,918316	0,1871536	1,918316	
0616, Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
Площадка ГУ-2	0005	0,0003	0,005233	0,0003	0,005233	0,0003	0,005233	2026
Площадка ГУ-2	0007	0,00032	0,02477	0,00032	0,02477	0,00032	0,02477	2026
Площадка ГУ-2	0008	0,00032	0,02477	0,00032	0,02477	0,00032	0,02477	2026
Площадка ГУ-2	0009	0,00032	0,04955	0,00032	0,04955	0,00032	0,04955	2026
Площадка АГЗУ	0013	0,000029	0,000922	0,000029	0,000922	0,000029	0,000922	2026
Площадка АГЗУ	0014	0,00032	0,00495	0,00032	0,00495	0,00032	0,00495	2026
Площадка АГЗУ	0015	0,00032	0,00495	0,00032	0,00495	0,00032	0,00495	2026
Площадка АГЗУ	0016	0,000029	0,000922	0,000029	0,000922	0,000029	0,000922	2026
Площадка АГЗУ	0017	0,00032	0,00495	0,00032	0,00495	0,00032	0,00495	2026
Площадка АГЗУ	0018	0,000029	0,000922	0,000029	0,000922	0,000029	0,000922	2026
Площадка АГЗУ	0019	0,00032	0,00495	0,00032	0,00495	0,00032	0,00495	2026
Площадка АГЗУ	0020	0,000029	0,000922	0,000029	0,000922	0,000029	0,000922	2026
Площадка АГЗУ	0021	0,00032	0,00495	0,00032	0,00495	0,00032	0,00495	2026
Площадка АГЗУ	0122	0,000118	0,000002	0,000118	0,000002	0,000118	0,000002	2026
Площадка АГЗУ	0123	0,000118	0,000002	0,000118	0,000002	0,000118	0,000002	2026
Площадка АГЗУ	0124	0,000118	0,000002	0,000118	0,000002	0,000118	0,000002	2026
Площадка АГЗУ	0125	0,000118	0,000002	0,000118	0,000002	0,000118	0,000002	2026
Площадка АГЗУ	0126	0,000118	0,000002	0,000118	0,000002	0,000118	0,000002	2026
Площадка АГЗУ	0127	0,000118	0,000002	0,000118	0,000002	0,000118	0,000002	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0037	0,00032	0,06193	0,00032	0,06193	0,00032	0,06193	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0038	0,00045	0,00299	0,00045	0,00299	0,00045	0,00299	2026

УПСВ (установка предв. сброса воды)	0039	0,00045	0,00299	0,00045	0,00299	0,00045	0,00299	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0040	0,00045	0,00199	0,00045	0,00199	0,00045	0,00199	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0041	0,00045	0,00199	0,00045	0,00199	0,00045	0,00199	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0042	0,00045	0,00199	0,00045	0,00199	0,00045	0,00199	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0044	0,00045	0,00885	0,00045	0,00885	0,00045	0,00885	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0146	0,00032	0,03097	0,00032	0,03097	0,00032	0,03097	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0147	0,00045	0,00597	0,00045	0,00597	0,00045	0,00597	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0046	0,00336	0,02566	0,00336	0,02566	0,00336	0,02566	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0047	0,00336	0,02566	0,00336	0,02566	0,00336	0,02566	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0048	0,00336	0,01924	0,00336	0,01924	0,00336	0,01924	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0049	0,00336	0,01924	0,00336	0,01924	0,00336	0,01924	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0050	0,00336	0,02138	0,00336	0,02138	0,00336	0,02138	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0051	0,00336	0,00855	0,00336	0,00855	0,00336	0,00855	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0052	0,00336	0,00855	0,00336	0,00855	0,00336	0,00855	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0054	0,00041	0,00498	0,00041	0,00498	0,00041	0,00498	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0055	0,00041	0,00498	0,00041	0,00498	0,00041	0,00498	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0066	0,00324	0,02064	0,00324	0,02064	0,00324	0,02064	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0067	0,00324	0,02064	0,00324	0,02064	0,00324	0,02064	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0068	0,00324	0,02064	0,00324	0,02064	0,00324	0,02064	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0081	0,00336	0,01604	0,00336	0,01604	0,00336	0,01604	2026

ПСН (Пункт сдачи нефти)	0082	0,00336	0,01604	0,00336	0,01604	0,00336	0,01604	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0083	0,00336	0,01443	0,00336	0,01443	0,00336	0,01443	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0084	0,00336	0,01443	0,00336	0,01443	0,00336	0,01443	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0085	0,00336	0,01497	0,00336	0,01497	0,00336	0,01497	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0086	0,00336	0,01497	0,00336	0,01497	0,00336	0,01497	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0087	0,00336	0,0171	0,00336	0,0171	0,00336	0,0171	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0091	0,00336	0,00855	0,00336	0,00855	0,00336	0,00855	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0092	0,00336	0,00826	0,00336	0,00826	0,00336	0,00826	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0093	0,00336	0,0095	0,00336	0,0095	0,00336	0,0095	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0097	0,00002	0,00055	0,00002	0,00055	0,00002	0,00055	2026
Каратурун Западный	0143	0,0003	0,001277	0,0003	0,001277	0,0003	0,001277	2026
Каратурун Западный	0144	0,0003	0,001277	0,0003	0,001277	0,0003	0,001277	2026
Каратурун Западный	0145	0,00032	0,01511	0,00032	0,01511	0,00032	0,01511	2026
Итого:		0,076074	0,605107	0,076074	0,605107	0,076074	0,605107	
Неорганизованные источники								
Площадка ГУ-2	6162	0,000056	0,001766	0,000056	0,001766	0,000056	0,001766	2026
Площадка ГУ-2	6163	0,000351	0,01108	0,000351	0,01108	0,000351	0,01108	2026
Площадка ГУ-2	6164	0,000009	0,000285	0,000009	0,000285	0,000009	0,000285	2026
Площадка ГУ-2	6165	0,000005	0,000147	0,000005	0,000147	0,000005	0,000147	2026
Площадка ГУ-2	6166	0,000018	0,000554	0,000018	0,000554	0,000018	0,000554	2026
Площадка ГУ-2	6167	0,00008	0,002524	0,00008	0,002524	0,00008	0,002524	2026
Площадка ГУ-2	6168	0,000048	0,00151	0,000048	0,00151	0,000048	0,00151	2026
Площадка ГУ-2	6169	0,000008	0,000239	0,000008	0,000239	0,000008	0,000239	2026
Площадка ГУ-2	6170	0,000004	0,00012	0,000004	0,00012	0,000004	0,00012	2026
Площадка ГУ-2	6171	0,000008	0,000239	0,000008	0,000239	0,000008	0,000239	2026
Площадка ГУ-2	6172	0,000014	0,000441	0,000014	0,000441	0,000014	0,000441	2026
Площадка ГУ-2	6173	0,000001	0,000018	0,000001	0,000018	0,000001	0,000018	2026
Площадка ГУ-2	6174	0,000008	0,000239	0,000008	0,000239	0,000008	0,000239	2026
Площадка ГУ-2	6184	0,0000006	0,00002	0,0000006	0,00002	0,0000006	0,00002	2026
Площадка ГУ-2	6186	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	2026
Площадка АГЗУ	6001	0,00041	0,01291	0,00041	0,01291	0,00041	0,01291	2026
Площадка АГЗУ	6002	0,00005	0,00147	0,00005	0,00147	0,00005	0,00147	2026
Площадка АГЗУ	6004	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	2026
Площадка АГЗУ	6007	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	2026
Площадка АГЗУ	6010	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	2026
Площадка АГЗУ	6013	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	2026
Площадка АГЗУ	6015	0,00002	0,00069	0,00002	0,00069	0,00002	0,00069	2026
Площадка АГЗУ	6016	0,00002	0,00069	0,00002	0,00069	0,00002	0,00069	2026

Площадка АГЗУ	6017	0,00002	0,00069	0,00002	0,00069	0,00002	0,00069	2026
Площадка АГЗУ	6018	0,000009	0,000277	0,000009	0,000277	0,000009	0,000277	2026
Площадка АГЗУ	6019	0,00002	0,00069	0,00002	0,00069	0,00002	0,00069	2026
Площадка АГЗУ	6080	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6081	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6082	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6083	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6084	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6085	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6086	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6087	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6088	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6089	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6090	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6091	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6092	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6093	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6094	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6095	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6096	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6097	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6098	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6099	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6100	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6101	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6102	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6103	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6104	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6105	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6106	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6107	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6108	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6109	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6110	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6111	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6112	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6113	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6114	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026

Площадка АГЗУ	6115	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6116	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6117	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6118	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6119	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6120	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6121	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6122	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6123	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6124	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6125	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6126	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6127	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6128	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6129	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6130	0,001182	0,037284	0,001182	0,037284	0,001182	0,037284	2026
Площадка АГЗУ	6131	0,000001	0,000018	0,000001	0,000018	0,000001	0,000018	2026
Площадка АГЗУ	6132	0,001051	0,033144	0,001051	0,033144	0,001051	0,033144	2026
Площадка АГЗУ	6133	0,000001	0,000018	0,000001	0,000018	0,000001	0,000018	2026
Площадка АГЗУ	6134	0,001707	0,053847	0,001707	0,053847	0,001707	0,053847	2026
Площадка АГЗУ	6135	0,000001	0,000018	0,000001	0,000018	0,000001	0,000018	2026
Площадка АГЗУ	6136	0,001839	0,057988	0,001839	0,057988	0,001839	0,057988	2026
Площадка АГЗУ	6137	0,000001	0,000018	0,000001	0,000018	0,000001	0,000018	2026
Площадка АГЗУ	6138	0,001182	0,037284	0,001182	0,037284	0,001182	0,037284	2026
Площадка АГЗУ	6139	0,000001	0,000018	0,000001	0,000018	0,000001	0,000018	2026
Площадка АГЗУ	6140	0,000002	0,000064	0,000002	0,000064	0,000002	0,000064	2026
Площадка АГЗУ	6141	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6142	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6143	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6144	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6145	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6146	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6147	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6148	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6149	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6150	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6151	0,002233	0,07041	0,002233	0,07041	0,002233	0,07041	2026
Площадка АГЗУ	6152	0,0000009	0,000009	0,0000009	0,000009	0,0000009	0,000009	2026

Площадка АГЗУ	6191	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка АГЗУ	6192	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	0,000002	0,000055	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6020	0,00001	0,00023	0,00001	0,00023	0,00001	0,00023	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6021	0,000003	0,00009	0,000003	0,00009	0,000003	0,00009	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6026	0,00002	0,00069	0,00002	0,00069	0,00002	0,00069	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6028	0,000006	0,00018	0,000006	0,00018	0,000006	0,00018	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6029	0,000004	0,00014	0,000004	0,00014	0,000004	0,00014	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6030	0,00025	0,00351	0,00025	0,00351	0,00025	0,00351	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6031	0,00025	0,00351	0,00025	0,00351	0,00025	0,00351	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6032	0,00013	0,00121	0,00013	0,00121	0,00013	0,00121	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6033	0,000019	0,00121	0,000019	0,00121	0,000019	0,00121	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6034	0,000019	0,00121	0,000019	0,00121	0,000019	0,00121	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6036	0,00002	0,00074	0,00002	0,00074	0,00002	0,00074	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6037	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6039	0,00001	0,00046	0,00001	0,00046	0,00001	0,00046	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6046	0,000002	0,01734	0,000002	0,01734	0,000002	0,01734	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6048	0,000015	0,00048	0,000015	0,00048	0,000015	0,00048	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6049	0,00005	0,00147	0,00005	0,00147	0,00005	0,00147	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6050	0,00001	0,00023	0,00001	0,00023	0,00001	0,00023	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6051	0,00324	0,00003	0,00324	0,00003	0,00324	0,00003	2026
УПН (установка подготовки	6076	0,012044	0,379828	0,012044	0,379828	0,012044	0,379828	2026

нефти)								
УПН (установка подготовки нефти)	6077	0,001989	0,062714	0,001989	0,062714	0,001989	0,062714	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6078	0,000008	0,000239	0,000008	0,000239	0,000008	0,000239	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6079	0,000004	0,000119	0,000004	0,000119	0,000004	0,000119	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6060	0,00002	0,00074	0,00002	0,00074	0,00002	0,00074	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6061	0,00002	0,00055	0,00002	0,00055	0,00002	0,00055	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6062	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6063	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6067	0,00001	0,00028	0,00001	0,00028	0,00001	0,00028	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6070	0,00001	0,00028	0,00001	0,00028	0,00001	0,00028	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6071	0,00003	0,00092	0,00003	0,00092	0,00003	0,00092	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6072	0,000003	0,00009	0,000003	0,00009	0,000003	0,00009	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6073	0,00001	0,00023	0,00001	0,00023	0,00001	0,00023	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6074	0,000003	0,00009	0,000003	0,00009	0,000003	0,00009	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6075	0,000003	0,00009	0,000003	0,00009	0,000003	0,00009	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6190	0,00001	0,00028	0,00001	0,00028	0,00001	0,00028	2026
База Каратурун	6201	0,00001	0,00046	0,00001	0,00046	0,00001	0,00046	2026
База Каратурун	6203	0,07847	0,353	0,07847	0,353	0,07847	0,353	2026
Участок РММ	6305	0,000002	0,00059	0,000002	0,00059	0,000002	0,00059	2026
Участок РММ	6307	0,002337	0,000024	0,002337	0,000024	0,002337	0,000024	2026
Участок РММ	6309	0,00002	0,00055	0,00002	0,00055	0,00002	0,00055	2026
КРС и ПРС	6402	0,00002	0,00001	0,00002	0,00001	0,00002	0,00001	2026
Итого:		0,1096465	1,165573	0,1096465	1,165573	0,1096465	1,165573	
Всего по загрязняющему веществу:		0,1857205	1,77068	0,1857205	1,77068	0,1857205	1,77068	
0621, Метилбензол (349)								
Организованные источники								
Площадка ГУ-2	0005	0,00015	0,002616	0,00015	0,002616	0,00015	0,002616	2026
Площадка ГУ-2	0007	0,00016	0,01239	0,00016	0,01239	0,00016	0,01239	2026
Площадка ГУ-2	0008	0,00016	0,01239	0,00016	0,01239	0,00016	0,01239	2026
Площадка ГУ-2	0009	0,00016	0,02477	0,00016	0,02477	0,00016	0,02477	2026
Площадка АГЗУ	0013	0,000058	0,001844	0,000058	0,001844	0,000058	0,001844	2026
Площадка АГЗУ	0014	0,00016	0,00248	0,00016	0,00248	0,00016	0,00248	2026
Площадка АГЗУ	0015	0,00016	0,00248	0,00016	0,00248	0,00016	0,00248	2026
Площадка АГЗУ	0016	0,000058	0,001844	0,000058	0,001844	0,000058	0,001844	2026

Площадка АГЗУ	0017	0,00016	0,00248	0,00016	0,00248	0,00016	0,00248	2026
Площадка АГЗУ	0018	0,000058	0,001844	0,000058	0,001844	0,000058	0,001844	2026
Площадка АГЗУ	0019	0,00016	0,00248	0,00016	0,00248	0,00016	0,00248	2026
Площадка АГЗУ	0020	0,000058	0,001844	0,000058	0,001844	0,000058	0,001844	2026
Площадка АГЗУ	0021	0,00016	0,00248	0,00016	0,00248	0,00016	0,00248	2026
Площадка АГЗУ	0122	0,000059	0,000001	0,000059	0,000001	0,000059	0,000001	2026
Площадка АГЗУ	0123	0,000059	0,000001	0,000059	0,000001	0,000059	0,000001	2026
Площадка АГЗУ	0124	0,000059	0,000001	0,000059	0,000001	0,000059	0,000001	2026
Площадка АГЗУ	0125	0,000059	0,000001	0,000059	0,000001	0,000059	0,000001	2026
Площадка АГЗУ	0126	0,000059	0,000001	0,000059	0,000001	0,000059	0,000001	2026
Площадка АГЗУ	0127	0,000059	0,000001	0,000059	0,000001	0,000059	0,000001	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0037	0,00016	0,03097	0,00016	0,03097	0,00016	0,03097	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0038	0,00022	0,00149	0,00022	0,00149	0,00022	0,00149	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0039	0,00022	0,00149	0,00022	0,00149	0,00022	0,00149	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0040	0,00022	0,001	0,00022	0,001	0,00022	0,001	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0041	0,00022	0,001	0,00022	0,001	0,00022	0,001	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0042	0,00022	0,001	0,00022	0,001	0,00022	0,001	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0044	0,00022	0,00442	0,00022	0,00442	0,00022	0,00442	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0146	0,00016	0,01548	0,00016	0,01548	0,00016	0,01548	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0147	0,00022	0,00299	0,00022	0,00299	0,00022	0,00299	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0046	0,00168	0,01283	0,00168	0,01283	0,00168	0,01283	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0047	0,00168	0,01283	0,00168	0,01283	0,00168	0,01283	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0048	0,00168	0,00962	0,00168	0,00962	0,00168	0,00962	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0049	0,00168	0,00962	0,00168	0,00962	0,00168	0,00962	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0050	0,00168	0,01069	0,00168	0,01069	0,00168	0,01069	2026

УПН (установка подготовки нефти)	0051	0,00168	0,00428	0,00168	0,00428	0,00168	0,00428	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0052	0,00168	0,00428	0,00168	0,00428	0,00168	0,00428	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0054	0,0002	0,00249	0,0002	0,00249	0,0002	0,00249	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0055	0,0002	0,00249	0,0002	0,00249	0,0002	0,00249	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0066	0,00162	0,01032	0,00162	0,01032	0,00162	0,01032	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0067	0,00162	0,01032	0,00162	0,01032	0,00162	0,01032	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0068	0,00162	0,01032	0,00162	0,01032	0,00162	0,01032	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0081	0,00168	0,0802	0,00168	0,0802	0,00168	0,0802	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0082	0,00168	0,00802	0,00168	0,00802	0,00168	0,00802	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0083	0,00168	0,00722	0,00168	0,00722	0,00168	0,00722	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0084	0,00168	0,00722	0,00168	0,00722	0,00168	0,00722	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0085	0,00168	0,00748	0,00168	0,00748	0,00168	0,00748	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0086	0,00168	0,00748	0,00168	0,00748	0,00168	0,00748	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0087	0,00168	0,00855	0,00168	0,00855	0,00168	0,00855	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0091	0,00168	0,00428	0,00168	0,00428	0,00168	0,00428	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0092	0,00168	0,00413	0,00168	0,00413	0,00168	0,00413	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0093	0,00168	0,00475	0,00168	0,00475	0,00168	0,00475	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0097	0,00004	0,00111	0,00004	0,00111	0,00004	0,00111	2026
Каратурун Западный	0143	0,00015	0,000638	0,00015	0,000638	0,00015	0,000638	2026
Каратурун Западный	0144	0,00015	0,000638	0,00015	0,000638	0,00015	0,000638	2026
Каратурун Западный	0145	0,00016	0,00756	0,00016	0,00756	0,00016	0,00756	2026
Итого:		0,038196	0,381154	0,038196	0,381154	0,038196	0,381154	
Неорганизованные источники								
Площадка ГУ-2	6162	0,000028	0,000883	0,000028	0,000883	0,000028	0,000883	2026
Площадка ГУ-2	6163	0,000176	0,00554	0,000176	0,00554	0,000176	0,00554	2026
Площадка ГУ-2	6164	0,000005	0,000143	0,000005	0,000143	0,000005	0,000143	2026
Площадка ГУ-2	6165	0,000002	0,000073	0,000002	0,000073	0,000002	0,000073	2026
Площадка ГУ-2	6166	0,000009	0,000277	0,000009	0,000277	0,000009	0,000277	2026
Площадка ГУ-2	6167	0,00004	0,001262	0,00004	0,001262	0,00004	0,001262	2026
Площадка ГУ-2	6168	0,000024	0,000755	0,000024	0,000755	0,000024	0,000755	2026
Площадка ГУ-2	6169	0,000004	0,000119	0,000004	0,000119	0,000004	0,000119	2026
Площадка ГУ-2	6170	0,000002	0,00006	0,000002	0,00006	0,000002	0,00006	2026

Площадка ГУ-2	6171	0,000004	0,000119	0,000004	0,000119	0,000004	0,000119	2026
Площадка ГУ-2	6172	0,000007	0,000221	0,000007	0,000221	0,000007	0,000221	2026
Площадка ГУ-2	6173	0,0000003	0,000009	0,0000003	0,000009	0,0000003	0,000009	2026
Площадка ГУ-2	6174	0,000004	0,000119	0,000004	0,000119	0,000004	0,000119	2026
Площадка ГУ-2	6184	0,0000013	0,00004	0,0000013	0,00004	0,0000013	0,00004	2026
Площадка ГУ-2	6186	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	2026
Площадка АГЗУ	6001	0,00082	0,02581	0,00082	0,02581	0,00082	0,02581	2026
Площадка АГЗУ	6002	0,00009	0,00295	0,00009	0,00295	0,00009	0,00295	2026
Площадка АГЗУ	6004	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	2026
Площадка АГЗУ	6007	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	2026
Площадка АГЗУ	6010	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	2026
Площадка АГЗУ	6013	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	2026
Площадка АГЗУ	6015	0,00004	0,00138	0,00004	0,00138	0,00004	0,00138	2026
Площадка АГЗУ	6016	0,00004	0,00138	0,00004	0,00138	0,00004	0,00138	2026
Площадка АГЗУ	6017	0,00004	0,00138	0,00004	0,00138	0,00004	0,00138	2026
Площадка АГЗУ	6018	0,000018	0,000553	0,000018	0,000553	0,000018	0,000553	2026
Площадка АГЗУ	6019	0,00004	0,00138	0,00004	0,00138	0,00004	0,00138	2026
Площадка АГЗУ	6080	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6081	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6082	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6083	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6084	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6085	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6086	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6087	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6088	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6089	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6090	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6091	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6092	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6093	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6094	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6095	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6096	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6097	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6098	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6099	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6100	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026

Площадка АГЗУ	6101	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6102	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6103	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6104	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6105	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6106	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6107	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6108	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6109	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6110	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6111	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6112	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6113	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6114	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6115	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6116	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6117	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6118	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6119	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6120	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6121	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6122	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6123	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6124	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6125	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6126	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6127	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6128	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6129	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6130	0,001182	0,037275	0,001182	0,037275	0,001182	0,037275	2026
Площадка АГЗУ	6131	3,00E-08	0,000009	3,00E-08	0,000009	3,00E-08	0,000009	2026
Площадка АГЗУ	6132	0,001051	0,033135	0,001051	0,033135	0,001051	0,033135	2026
Площадка АГЗУ	6133	3,00E-08	0,000009	3,00E-08	0,000009	3,00E-08	0,000009	2026
Площадка АГЗУ	6134	0,001707	0,053838	0,001707	0,053838	0,001707	0,053838	2026
Площадка АГЗУ	6135	3,00E-08	0,000009	3,00E-08	0,000009	3,00E-08	0,000009	2026
Площадка АГЗУ	6136	0,001838	0,057979	0,001838	0,057979	0,001838	0,057979	2026
Площадка АГЗУ	6137	3,00E-08	0,000009	3,00E-08	0,000009	3,00E-08	0,000009	2026
Площадка АГЗУ	6138	0,001182	0,037275	0,001182	0,037275	0,001182	0,037275	2026

Площадка АГЗУ	6139	3,00E-08	0,000009	3,00E-08	0,000009	3,00E-08	0,000009	2026
Площадка АГЗУ	6140	0,000001	0,000032	0,000001	0,000032	0,000001	0,000032	2026
Площадка АГЗУ	6141	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6142	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6143	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6144	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6145	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6146	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6147	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6148	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6149	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6150	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6151	0,002232	0,070401	0,002232	0,070401	0,002232	0,070401	2026
Площадка АГЗУ	6152	0,0000001	0,000005	0,0000001	0,000005	0,0000001	0,000005	2026
Площадка АГЗУ	6191	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка АГЗУ	6192	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	0,000001	0,000027	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6020	0,00001	0,00046	0,00001	0,00046	0,00001	0,00046	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6021	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6026	0,00004	0,00138	0,00004	0,00138	0,00004	0,00138	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6028	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6029	0,00001	0,00028	0,00001	0,00028	0,00001	0,00028	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6030	0,00051	0,00702	0,00051	0,00702	0,00051	0,00702	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6031	0,00051	0,00702	0,00051	0,00702	0,00051	0,00702	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6032	0,000261	0,00243	0,000261	0,00243	0,000261	0,00243	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6033	0,000037	0,00243	0,000037	0,00243	0,000037	0,00243	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6034	0,000037	0,00243	0,000037	0,00243	0,000037	0,00243	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6036	0,00005	0,00147	0,00005	0,00147	0,00005	0,00147	2026
УПСВ (установка предв. сброса	6037	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	2026

воды)								
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6039	0,00003	0,00092	0,00003	0,00092	0,00003	0,00092	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6046	0,000004	0,03467	0,000004	0,03467	0,000004	0,03467	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6048	0,000031	0,00096	0,000031	0,00096	0,000031	0,00096	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6049	0,00009	0,00295	0,00009	0,00295	0,00009	0,00295	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6050	0,00001	0,00046	0,00001	0,00046	0,00001	0,00046	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6051	0,00162	0,00002	0,00162	0,00002	0,00162	0,00002	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6076	0,012043	0,379781	0,012043	0,379781	0,012043	0,379781	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6077	0,001986	0,062621	0,001986	0,062621	0,001986	0,062621	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6078	0,000004	0,000119	0,000004	0,000119	0,000004	0,000119	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6079	0,000002	0,00006	0,000002	0,00006	0,000002	0,00006	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6060	0,00005	0,00147	0,00005	0,00147	0,00005	0,00147	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6061	0,00004	0,00111	0,00004	0,00111	0,00004	0,00111	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6062	0,00002	0,00074	0,00002	0,00074	0,00002	0,00074	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6063	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	0,00001	0,00037	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6067	0,00002	0,00055	0,00002	0,00055	0,00002	0,00055	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6070	0,00002	0,00055	0,00002	0,00055	0,00002	0,00055	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6071	0,00006	0,00184	0,00006	0,00184	0,00006	0,00184	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6072	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6073	0,00001	0,00046	0,00001	0,00046	0,00001	0,00046	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6074	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6075	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	0,00001	0,00018	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6190	0,00002	0,00055	0,00002	0,00055	0,00002	0,00055	2026
База Каратурун	6201	0,00003	0,00092	0,00003	0,00092	0,00003	0,00092	2026
База Каратурун	6203	0,05078	0,414	0,05078	0,414	0,05078	0,414	2026
Участок РММ	6305	0,000001	0,0003	0,000001	0,0003	0,000001	0,0003	2026
Участок РММ	6307	0,022587	0,000227	0,022587	0,000227	0,022587	0,000227	2026
Участок РММ	6309	0,00004	0,00111	0,00004	0,00111	0,00004	0,00111	2026
Итого:		0,10173285	1,2711	0,10173285	1,2711	0,10173285	1,2711	

Всего по загрязняющему веществу:		0,13992885	1,652254	0,13992885	1,652254	0,13992885	1,652254	
0627, Этилбензол (675)								
Неорганизованные источники								
Участок РММ	6307	0,00078	0,000008	0,00078	0,000008	0,00078	0,000008	2026
Итого:		0,00078	0,000008	0,00078	0,000008	0,00078	0,000008	
Всего по загрязняющему веществу:		0,00078	0,000008	0,00078	0,000008	0,00078	0,000008	
0703, Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)								
Организованные источники								
Площадка ГУ-2	0012	0,000000217	0,0000004	0,000000217	0,0000004	0,000000217	0,0000004	2026
Площадка ГУ-2	0134	0,000002	0,000001	0,000002	0,000001	0,000002	0,000001	2026
Площадка АГЗУ	0022	0,0000015	0,00000145	0,0000015	0,00000145	0,0000015	0,00000145	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	0,00000105	0,000000855	0,00000105	0,000000855	0,00000105	0,000000855	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0069	0,000000167	0,00000147	0,000000167	0,00000147	0,000000167	0,00000147	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0099	0,00000105	0,000000843	0,00000105	0,000000843	0,00000105	0,000000843	2026
База Каратурун	0201	0,00000033	0,000000277	0,00000033	0,000000277	0,00000033	0,000000277	2026
КРС и ПРС	0401	0,00000067	0,00000253	0,00000067	0,00000253	0,00000067	0,00000253	2026
КРС и ПРС	0402	0,0000008	0,00000048	0,0000008	0,00000048	0,0000008	0,00000048	2026
КРС и ПРС	0403	0,000000133	0,00000018	0,000000133	0,00000018	0,000000133	0,00000018	2026
КРС и ПРС	0404	0,00000014	0,0000039	0,00000014	0,0000039	0,00000014	0,0000039	2026
КРС и ПРС	0405	0,000000777	0,00000014	0,000000777	0,00000014	0,000000777	0,00000014	2026
КРС и ПРС	0406	0,000000325	0,00000047	0,000000325	0,00000047	0,000000325	0,00000047	2026
Итого:		0,000009159	0,000013995	0,000009159	0,000013995	0,000009159	0,000013995	
Всего по загрязняющему веществу:		0,000009159	0,000013995	0,000009159	0,000013995	0,000009159	0,000013995	
1042, Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)								
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6203	0,01583	0,135	0,01583	0,135	0,01583	0,135	2026
Итого:		0,01583	0,135	0,01583	0,135	0,01583	0,135	
Всего по загрязняющему веществу:		0,01583	0,135	0,01583	0,135	0,01583	0,135	
1052, Метанол (Метиловый спирт) (338)								
Неорганизованные источники								
Площадка ГУ-2	6161	0,001329	0,0419	0,001329	0,0419	0,001329	0,0419	2026
Площадка сепарации нефти и газа	6025	0,00206	0,06498	0,00206	0,06498	0,00206	0,06498	2026

УПСВ (установка предв. сброса воды)	6042	0,0031	0,097655	0,0031	0,097655	0,0031	0,097655	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6043	0,0031	0,097655	0,0031	0,097655	0,0031	0,097655	2026
Итого:		0,009589	0,30219	0,009589	0,30219	0,009589	0,30219	
Всего по загрязняющему веществу:		0,009589	0,30219	0,009589	0,30219	0,009589	0,30219	
1061, Этанол (Этиловый спирт) (667)								
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6203	0,01278	0,13	0,01278	0,13	0,01278	0,13	2026
Итого:		0,01278	0,13	0,01278	0,13	0,01278	0,13	
Всего по загрязняющему веществу:		0,01278	0,13	0,01278	0,13	0,01278	0,13	
1119, 2-Этоксиэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)								
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6203	0,00844	0,072	0,00844	0,072	0,00844	0,072	2026
Итого:		0,00844	0,072	0,00844	0,072	0,00844	0,072	
Всего по загрязняющему веществу:		0,00844	0,072	0,00844	0,072	0,00844	0,072	
1210, Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)								
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6203	0,01011	0,082	0,01011	0,082	0,01011	0,082	2026
Итого:		0,01011	0,082	0,01011	0,082	0,01011	0,082	
Всего по загрязняющему веществу:		0,01011	0,082	0,01011	0,082	0,01011	0,082	
1325, Формальдегид (Метаналь) (609)								
Организованные источники								
Площадка ГУ-2	0012	0,0025	0,0054	0,0025	0,0054	0,0025	0,0054	2026
Площадка ГУ-2	0134	0,016667	0,00633	0,016667	0,00633	0,016667	0,00633	2026
Площадка АГЗУ	0022	0,0105	0,01314	0,0105	0,01314	0,0105	0,01314	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	0,0105	0,00777	0,0105	0,00777	0,0105	0,00777	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0069	0,01667	0,01332	0,01667	0,01332	0,01667	0,01332	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0099	0,0105	0,00767	0,0105	0,00767	0,0105	0,00767	2026
База Каратурун	0201	0,00333	0,00252	0,00333	0,00252	0,00333	0,00252	2026
КРС и ПРС	0401	0,0067	0,022995	0,0067	0,022995	0,0067	0,022995	2026
КРС и ПРС	0402	0,008	0,00437	0,008	0,00437	0,008	0,00437	2026
КРС и ПРС	0403	0,00133	0,00164	0,00133	0,00164	0,00133	0,00164	2026

КРС и ПРС	0404	0,00142	0,0036	0,00142	0,0036	0,00142	0,0036	2026
КРС и ПРС	0405	0,00777	0,00126	0,00777	0,00126	0,00777	0,00126	2026
КРС и ПРС	0406	0,00038	0,00516	0,00038	0,00516	0,00038	0,00516	2026
Итого:		0,096267	0,095175	0,096267	0,095175	0,096267	0,095175	
Всего по загрязняющему веществу:		0,096267	0,095175	0,096267	0,095175	0,096267	0,095175	
1401, Пропан-2-он (Ацетон) (470)								
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6203	0,04344	0,282	0,04344	0,282	0,04344	0,282	2026
Итого:		0,04344	0,282	0,04344	0,282	0,04344	0,282	
Всего по загрязняющему веществу:		0,04344	0,282	0,04344	0,282	0,04344	0,282	
2704, Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)								
Организованные источники								
Участок РММ	0304	0,0125	0,0054	0,0125	0,0054	0,0125	0,0054	2026
Итого:		0,0125	0,0054	0,0125	0,0054	0,0125	0,0054	
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6202	0,000997	0,002804	0,000997	0,002804	0,000997	0,002804	2026
Участок РММ	6314	0,000997	0,002804	0,000997	0,002804	0,000997	0,002804	2026
КРС и ПРС	6403	0,001993	0,005608	0,001993	0,005608	0,001993	0,005608	2026
Итого:		0,003987	0,011216	0,003987	0,011216	0,003987	0,011216	
Всего по загрязняющему веществу:		0,016487	0,016616	0,016487	0,016616	0,016487	0,016616	
2731, Краска порошковая эпоксидная (ПЭП-971) (681*)								
Неорганизованные источники								
КРС и ПРС	6403	0,003453	0,040102	0,003453	0,040102	0,003453	0,040102	2026
Итого:		0,003453	0,040102	0,003453	0,040102	0,003453	0,040102	
Всего по загрязняющему веществу:		0,003453	0,040102	0,003453	0,040102	0,003453	0,040102	
2732, Керосин (654*)								
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6202	0,001727	0,02005	0,001727	0,02005	0,001727	0,02005	2026
Участок РММ	6314	0,00173	0,02005	0,00173	0,02005	0,00173	0,02005	2026
Итого:		0,003457	0,0401	0,003457	0,0401	0,003457	0,0401	
Всего по загрязняющему веществу:		0,003457	0,0401	0,003457	0,0401	0,003457	0,0401	
2750, Сольвент нафта (1149*)								
Неорганизованные источники								
Площадка сепарации нефти и	6025	0,00069	0,02166	0,00069	0,02166	0,00069	0,02166	2026

газа								
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6042	0,00103	0,03255	0,00103	0,03255	0,00103	0,03255	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6043	0,00103	0,03255	0,00103	0,03255	0,00103	0,03255	2026
Итого:		0,00275	0,08676	0,00275	0,08676	0,00275	0,08676	
Всего по загрязняющему веществу:		0,00275	0,08676	0,00275	0,08676	0,00275	0,08676	
2752, Уайт-спирит (1294*)								
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6203	0,08958	0,853	0,08958	0,853	0,08958	0,853	2026
Итого:		0,08958	0,853	0,08958	0,853	0,08958	0,853	
Всего по загрязняющему веществу:		0,08958	0,853	0,08958	0,853	0,08958	0,853	
2754, Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)								
Организованные источники								
Площадка ГУ-2	0012	0,06	0,135	0,06	0,135	0,06	0,135	2026
Площадка ГУ-2	0134	0,402778	0,15192	0,402778	0,15192	0,402778	0,15192	2026
Площадка АГЗУ	0022	0,25375	0,31536	0,25375	0,31536	0,25375	0,31536	2026
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	0,25375	0,18648	0,25375	0,18648	0,25375	0,18648	2026
УПН (установка подготовки нефти)	0069	0,40278	0,31968	0,40278	0,31968	0,40278	0,31968	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0099	0,25375	0,18396	0,25375	0,18396	0,25375	0,18396	2026
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0100	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	2026
База Каратурун	0201	0,08056	0,06048	0,08056	0,06048	0,08056	0,06048	2026
КРС и ПРС	0401	0,16192	0,55188	0,16192	0,55188	0,16192	0,55188	2026
КРС и ПРС	0402	0,19333	0,10476	0,19333	0,10476	0,19333	0,10476	2026
КРС и ПРС	0403	0,03222	0,03946	0,03222	0,03946	0,03222	0,03946	2026
КРС и ПРС	0404	0,03424	0,0864	0,03424	0,0864	0,03424	0,0864	2026
КРС и ПРС	0405	0,18769	0,03024	0,18769	0,03024	0,18769	0,03024	2026
КРС и ПРС	0406	0,009	0,129	0,009	0,129	0,009	0,129	2026
КРС и ПРС	0407	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	2026
КРС и ПРС	0408	0,03951	1,056	0,03951	1,056	0,03951	1,056	2026
КРС и ПРС	0409	0,03951	1,056	0,03951	1,056	0,03951	1,056	2026
Итого:		2,404808	4,40664	2,404808	4,40664	2,404808	4,40664	
Неорганизованные источники								
Участок РММ	6301	0,29322	0,50669	0,29322	0,50669	0,29322	0,50669	2026
Участок РММ	6304	0,00174	0,00332	0,00174	0,00332	0,00174	0,00332	2026

Участок РММ	6306	0,002292	0,01184	0,002292	0,01184	0,002292	0,01184	2026
Участок РММ	6307	0,0018	0,013	0,0018	0,013	0,0018	0,013	2026
Участок РММ	6308	0,0018	0,0055	0,0018	0,0055	0,0018	0,0055	2026
Участок РММ	6309	0,01595	0,5028	0,01595	0,5028	0,01595	0,5028	2026
Участок РММ	6310	0,00266	0,0838	0,00266	0,0838	0,00266	0,0838	2026
Участок РММ	6311	0,00831	0,06462	0,00831	0,06462	0,00831	0,06462	2026
Итого:		0,327772	1,19157	0,327772	1,19157	0,327772	1,19157	
Всего по загрязняющему веществу:		2,73258	5,59821	2,73258	5,59821	2,73258	5,59821	
2902, Взвешенные частицы (116)								
Организованные источники								
Участок РММ	0303	0,1234	0,268027	0,1234	0,268027	0,1234	0,268027	2026
Итого:		0,1234	0,268027	0,1234	0,268027	0,1234	0,268027	
Всего по загрязняющему веществу:		0,1234	0,268027	0,1234	0,268027	0,1234	0,268027	
2908, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)								
Неорганизованные источники								
База Каратурун	6205	0,000556	0,004	0,000556	0,004	0,000556	0,004	2026
Участок РММ	6302	0,000556	0,004	0,000556	0,004	0,000556	0,004	2026
Итого:		0,001112	0,008	0,001112	0,008	0,001112	0,008	
Всего по загрязняющему веществу:		0,001112	0,008	0,001112	0,008	0,001112	0,008	
2909, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)								
Неорганизованные источники								
КРС и ПРС	6401	0,1282133	0,0009231	0,1282133	0,0009231	0,1282133	0,0009231	2026
Итого:		0,1282133	0,0009231	0,1282133	0,0009231	0,1282133	0,0009231	
Всего по загрязняющему веществу:		0,1282133	0,0009231	0,1282133	0,0009231	0,1282133	0,0009231	
2930, Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)								
Организованные источники								
Участок РММ	0303	0,0012	0,001512	0,0012	0,001512	0,0012	0,001512	2026
Итого:		0,0012	0,001512	0,0012	0,001512	0,0012	0,001512	
Всего по загрязняющему веществу:		0,0012	0,001512	0,0012	0,001512	0,0012	0,001512	
2974, Пыль связующего СФП-О11Л (фенолформальдегидная смола новолачного типа - 90-94%, уротропин - 6-10%) (1077*)								
Неорганизованные источники								
Площадка сепарации нефти и	6025	0,00069	0,02166	0,00069	0,02166	0,00069	0,02166	2026

газа								
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6042	0,00103	0,03255	0,00103	0,03255	0,00103	0,03255	2026
УПН (установка подготовки нефти)	6043	0,00103	0,03255	0,00103	0,03255	0,00103	0,03255	2026
Итого:		0,00275	0,08676	0,00275	0,08676	0,00275	0,08676	
Всего по загрязняющему веществу:		0,00275	0,08676	0,00275	0,08676	0,00275	0,08676	
3708, Пыль резины на основе метилвинилдихлорсилана /по летучим хлорсодержащим компонентам/ (1074*)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
Участок РММ	0304	0,0226	0,0098	0,0226	0,0098	0,0226	0,0098	2026
Итого:		0,0226	0,0098	0,0226	0,0098	0,0226	0,0098	
Всего по загрязняющему веществу:		0,0226	0,0098	0,0226	0,0098	0,0226	0,0098	
Всего по объекту:		**443,3286419**	**521,0842252**	**443,3286419**	**521,0842252**	**443,3286419**	**521,0842252**	
Из них:								
Итого по организованным источникам:		**434,447225169**	**433,434974128**	**434,447225169**	**433,434974128**	**434,447225169**	**433,434974128**	
В том числе факелы**		**0,003400000**	**0,088700000**	**0,003400000**	**0,088700000**	**0,003400000**	**0,088700000**	
0301, Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		**0,000300000**	**0,008416100**	**0,000300000**	**0,008416100**	**0,000300000**	**0,008416100**	
0304, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		**0,000050000**	**0,001367600**	**0,000050000**	**0,001367600**	**0,000050000**	**0,001367600**	
0328, Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		**0,000300000**	**0,007013400**	**0,000300000**	**0,007013400**	**0,000300000**	**0,007013400**	
0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		**0,002700000**	**0,070134500**	**0,002700000**	**0,070134500**	**0,002700000**	**0,070134500**	
0410 Метан (727*)		**0,000100000**	**0,001753400**	**0,000100000**	**0,001753400**	**0,000100000**	**0,001753400**	
Итого по неорганизованным источникам:		**8,88141675**	**87,6492511**	**8,88141675**	**87,6492511**	**8,88141675**	**87,6492511**	

РАЗДЕЛ 5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО УМЕНЬШЕНИЮ ВЫБРОСОВ В АТМОСФЕРУ

ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ» на период нормирования не планировало разработку специальных мероприятий по снижению объемов выбросов загрязняющих веществ в атмосферу с целью достижения нормативов ПДВ, так как на границах ближайших жилых зон по всем загрязняющим веществам приземные концентрации с учетом фона не превышают предельно допустимых значений (ПДК), установленных *санитарными* правилами.

Для уменьшения влияния работающего технологического оборудования проектируемого объекта на состояние атмосферного воздуха, сокращения объемов выбросов загрязняющих веществ, снижения их приземных концентраций и предотвращения сверхнормативных и аварийных выбросов вредных веществ в атмосферу на предприятии реализуется комплекс планировочных и технологических мероприятий.

Планировочные мероприятия, влияющие на уменьшение воздействия выбросов предприятия, включают:

- расположение объектов как источников выбросов загрязняющих веществ с учетом розы ветров;
- организация движения транспорта и другой техники по территориям месторождений и других производственных объектов;

Технологические мероприятия включают:

- применение при добыче нефти герметизированной системы сбора и транспортировки нефти и газа на месторождениях;
- применение наиболее современных технологий, высокопроизводительного оборудования в соответствии с требованиями нормативных документов, регламентирующих вопросы безопасности и охраны окружающей среды;
- обеспечение прочности и герметичности технологических аппаратов и трубопроводов;
- организацию технологических процессов в соответствии с нормами технологического проектирования, технологическими инструкциями, техрегламентами, утвержденными в установленном порядке;
- соблюдение природоохранных требований законодательных и нормативных актов Республики Казахстан, а также внутренних документов и стандартов предприятия;
- защиту оборудования и трубопроводов от коррозии и от превышения давления;
- ежедневный контроль и диагностику оборудования и трубопроводов на объектах для своевременного обнаружения утечек и газовыделений (системы аварийного оповещения и связи, контроля воздуха);
- размещение взрывоопасных производств в отдельных помещениях и на открытых площадках;
- контроль за работой контрольно измерительных приборов и автоматических систем управления технологическими процессами;
- проведение профилактических регламентных работ;
- строгое соблюдение графиков осмотра, ремонта и технического освидетельствования аппаратов и трубопроводов в соответствии с установленными нормативными документами;
- обучение и тренинг обслуживающего персонала.

Автоматизация технологических процессов, обеспечивающая стабильность работы всего оборудования, с контролем и аварийной сигнализацией при нарушении заданного режима, позволит обслуживающему персоналу предотвратить возникновение аварийных ситуаций.

К основным мероприятиям, предусмотренным на объектах предприятия, направленным на снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и обеспечивающим приземные концентрации в нормативных пределах, относятся следующие:

– все резервуары и дренажные емкости оборудованы дыхательными клапанами, которые рассчитаны на срабатывание при определенном давлении, выброс углеводородов в атмосферу происходит только при превышении установленного нормативами давления;

– ежегодно на предприятии проводится капитальный ремонт нефтепроводов с целью избежания утечек нефти;

– производится утилизация газа на месторождениях предприятия с использованием его в качестве топлива на нужды печей подогрева нефти и воды и котельных;

– для предотвращения аварийных ситуаций, приводящих к загрязнения атмосферного воздуха, предусмотрено строгое соблюдение технологических регламентов предприятия, организация технологических процессов в соответствии с нормами технологического проектирования, технологическими инструкциями, утвержденными в установленном порядке;

– для улучшения условий рассеивания и уменьшения концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы дымовые трубы котельных предусмотрены высотой не менее 15 30 м;

– проведение мониторинговых наблюдений на источниках выбросов, на границе СЗЗ для соблюдения нормативов ПДВ и применение необходимых мер при наличии увеличивающихся концентраций загрязняющих веществ в приземном слое.

Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу приведены в таблице 3.7.

Реализация мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с требуемой организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволяет обеспечивать соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при эксплуатации производственных объектов ТОО «БУЗАЧИ-НЕФТЬ»

РАЗДЕЛ 6. УТОЧНЕНИЕ ГРАНИЦ ОБЛАСТИ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОБЪЕКТА

В соответствии с " Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека", утвержденными Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека являются объекты, для которых уровни создаваемого загрязнения за пределами промышленной площадки превышают 1,0 ПДК и/или ПДУ. Минимальные границы СЗЗ для предприятий по добыче нефти и газа устанавливаются в размере 1000 метров. Согласно санитарной классификации объект относится к I классу опасности.

№	Наименование площадки	Размер санитарно защитной зоны
1	Месторождение Морской Каратурун	1 000

Согласно решения РГУ «Департамент экологии по Мангистауской области» Комитеа экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду от 25.08.2021 года определена категория объекта I.

При проведении расчетов, область воздействия находится в пределах границы СЗЗ, следовательно уточнение границ области воздействия объекта не требуется.

РАЗДЕЛ 7. МЕРОПРИЯТИЯ ПО РЕГУЛИРОВАНИЮ ВЫБРОСОВ ПРИ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ

Неблагоприятные метеоусловия (НМУ) представляют собой краткосрочное особое сочетание метеорологических факторов, обусловливающее ухудшение качества воздуха в приземном слое.

Предотвращению опасного загрязнения воздуха в периоды неблагоприятных метеоусловий способствует регулирование выбросов или их кратковременное снижение. в периоды НМУ максимальная приземная концентрация примеси может увеличиться в 1,5 2,0 раза.

Мероприятия по регулированию выбросов при неблагоприятных метеоусловиях разработаны в соответствии с РД 52.04 85 и предусматривают кратковременное сокращение выбросов в атмосферу периоды НМУ.

Неблагоприятными метеорологическими условиями являются:

- пыльные бури;
- штиль;
- температурная инверсия;
- высокая относительная влажность.

Под регулированием выбросов загрязняющих веществ в атмосферу понимается их кратковременное сокращение в периоды нму, когда формируется высокий уровень загрязнения атмосферы.

Регулирование выбросов осуществляется с учетом прогноза НМУ на основе предупреждений со стороны центра гидрометеорологии о возможном опасном росте концентраций примесей в воздухе вредных химических веществ в связи с формированием неблагоприятных метеоусловий.

Прогноз наступления НМУ и регулирование выбросов являются составной частью комплекса мероприятий по обеспечению чистоты воздушного бассейна.

Оперативное прогнозирование высоких уровней загрязнения воздуха осуществляет подразделение центра гидрометеорологии. контроль за выполнением мероприятий по сокращению выбросов в периоды НМУ проводит областное управление экологии.

Контроль степени эффективности сокращения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется с помощью инструментального мониторинга, балансовых и других методов. В соответствии с РД 52.04.52 85 настоящим проектом предусматривается разработка мероприятий для источников, дающих наибольший вклад в общую сумму загрязнения атмосферы.

Разработаны 3 режима работы предприятия при НМУ.

Первый режим работы.

Мероприятия должны обеспечить сокращение концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы на 20 %. Мероприятия по первому режиму работы носят организационно технический характер и не приводят к снижению производительности:

- отмена всех профилактических работ на технологическом оборудовании на всем протяжении НМУ;
- ужесточение контроля точного соблюдения технологического регламента производства;
- снижение проведения сварочных и других работ, не связанных с основным технологическим процессом на 20 %;
- запрет работы автотранспорта на холостом ходу;
- усиление контроля за работой двс автотранспорта;
- усиление контроля за источниками выбросов, дающими максимальное количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферу;
- проверка готовности систем извещения об аварийной ситуации;

- приведение в готовность бригады реагирования на аварийные ситуации;
- запрещение работы на форсированном режиме оборудования;
- усиление контроля работы контрольно измерительных приборов и автоматических систем управления технологическими процессами;
- исключение продувки и чистки оборудования, трубопроводов, емкостей;
- полив территории предприятия;
- снижение производительности дизель генераторов;

Второй режим работы предприятия при неблагоприятных метеорологических условиях предусматривает сокращение концентраций вредных веществ в приземном слое атмосферы на 40 %. Эти мероприятия включают в себя все мероприятия 1 режима работы плюс мероприятия по сокращению производительности производства:

- снижение производительности отдельных технологических участков, аппаратов до безопасных значений в соответствии с интенсивностью НМУ;
- ограничение движения автотранспорта по территории предприятия;
- ограничение операций по переливу топлива;
- ограничить погрузочно разгрузочные работы и работу спецтехники;
- снижение производительности дизель – генераторов.

Третий режим работы предприятия предусматривает сокращение концентрации загрязняющих веществ, примерно на 40 60%, а в некоторых случаях, при особо опасных условиях необходимо предусматривать полное сокращение выбросов. Третий режим работы предприятия предусматривается в наиболее опасных случаях, когда создается серьезная угроза здоровью населения. при этом снижение загрязненности до 50% может быть достигнуто за счет смещения во времени технологических процессов, связанных с выделением оксидов азота и углерода: прекращение слива из технологических трубопроводов.

Эти мероприятия обеспечат уменьшение концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы на 40 60%.

Все предложенные мероприятия позволят не допустить в периоды НМУ возникновения высоких уровней загрязнения атмосферы при заблаговременном прогнозировании таких условий и своевременном сокращении выбросов вредных веществ в атмосферу.

Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2023 год приведены в таблицах 3.8. и 3.9.

Таблица 3.8 Мероприятия по сокращению выбросов загрязняющих веществ в периоды НМУ

График работы источника	Цех, участок, (номер режима работы предприятия в период НМУ)	Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов	Характеристика источников, на которых проводится снижение выбросов										
				Координаты на карте-схеме			Параметры газовоздушной смеси на выходе из источника и характеристика выбросов после их сокращения							Степень эффективности мероприятий, %
				Номер на карте-схеме объекта (города)	точечного источника, центра группы источников или одного конца линейного источника	второго конца линейного источника	высота, м	диаметр источника выбросов, м	скорость, м/с	объем, м3/с	температура, ^{0}C	мощность выбросов без учета мероприятий, г/с	мощность выбросов после мероприятий, г/с	
					X1/Y1	X2/Y2								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Первый режим работы предприятия в период НМУ														
Площадка 1														
	Площадка ГУ-2 (1)	Организационно-технические мероприятия	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0001	0/0		5	0,4	2,43	0,3053628 /0,3053628	400 /400			
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)											
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)											
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)											
			Метан (727*)											
2 д/год 24 ч/сут	Площадка ГУ-2 (1)	Организационно-технические мероприятия	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0002	0/0		5	0,4	2,43	0,3053628 /0,30536	400 /400	0,03249	0,03249	
			Азот (II) оксид									0,00528	0,00528	

			(Азота оксид) (6)							28				
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,00296	0,00296	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,03175	0,03175	
			Метан (727*)									0,03175	0,03175	
1 д/год 1 ч/сут	Площадка ГУ-2 (1)	Организационно-технические мероприятия	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0003	0/0		5	0,05	0,19	0,0003731 /0,0003731	30/30	12,906761	12,906761	
1 д/год 1 ч/сут	Площадка ГУ-2 (1)	Организационно-технические мероприятия	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0004	0/0		5	0,05	0,19	0,0003731 /0,0003731	30/30	12,906761	12,906761	
365 д/год 24 ч/сут	Площадка ГУ-2 (1)	Организационно-технические мероприятия	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0005	0/0		4	0,1	1,33	0,01044 /0,01044	30/30	0,00008	0,00008	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									0,100005	0,100005	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,037	0,037	
			Бензол (64)									0,00048	0,00048	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,0003	0,0003	
			Метилбензол (349)									0,00015	0,00015	
305 д/год 24 ч/сут	Площадка ГУ-2 (1)	Организационно-технические мероприятия	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0006	0/0		4	0,1	1,33	0,01044 /0,01044	30/30	0,0003	0,0003	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,00005	0,00005	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)									0,0003	0,0003	

			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,0027	0,0027	
			Метан (727*)									0,0001	0,0001	
365 д/год 24 ч/сут	Площадка ГУ-2 (1)	Организационно-технические мероприятия	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0007	0/0		5,2	0,1	0,18	0,0014137 /0,0014137	30/30	0,00009	0,00009	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									0,10681	0,10681	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,03947	0,03947	
			Бензол (64)									0,00052	0,00052	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00032	0,00032	
			Метилбензол (349)									0,00016	0,00016	
365 д/год 24 ч/сут	Площадка ГУ-2 (1)	Организационно-технические мероприятия	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0008	0/0		5,2	0,1	0,18	0,0014137 /0,0014137	30/30	0,00009	0,00009	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									0,10681	0,10681	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,03947	0,03947	
			Бензол (64)									0,00052	0,00052	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00032	0,00032	
			Метилбензол (349)									0,00016	0,00016	
365 д/год 24 ч/сут	Площадка ГУ-2 (1)	Организационно-технические мероприятия	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0009	0/0		5,2	0,1	0,18	0,0014137 /0,0014137	30/30	0,00009	0,00009	
			Смесь углеводородов									0,10681	0,10681	

			предельных С1-С5 (1502*)											
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,03947	0,03947	
			Бензол (64)									0,00052	0,00052	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00032	0,00032	
			Метилбензол (349)									0,00016	0,00016	
122 д/год 6 ч/сут	Площадка ГУ-2 (1)	Организационно-технические мероприятия	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0011	0/0		5,2	0,1	0,18	0,0014137 /0,0014137	30/30	0,0007	0,0007	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,00011	0,00011	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,00243	0,00243	
30 д/год 6 ч/сут	Площадка ГУ-2 (1)	Организационно-технические мероприятия	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0012	0/0		3	0,4	1,08	0,1357168 /0,1357168	200 /200	0,13733	0,13733	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,02232	0,02232	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)									0,01167	0,01167	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,01833	0,01833	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,12	0,12	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)									0,000000217	0,000000217	
			Формальдегид (Метаналь) (609)									0,0025	0,0025	
			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19									0,06	0,06	

			(в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)											
303 д/год 24 ч/сут	Площадка ГУ-2 (1)	Организационно-технические мероприятия	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0103	0/0		5	0,4	2,43	0,3053628 /0,3053628	400 /400	0,17556	0,17556	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,02853	0,02853	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,014263	0,014263	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,13208	0,13208	
			Метан (727*)									0,13208	0,13208	
1 д/год 1 ч/сут	Площадка ГУ-2 (1)	Организационно-технические мероприятия	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0108	1/1		3	0,05	1,8	0,0035343 /0,0035343	285 /285	12,906761	12,906761	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0128	1/1		4	0,32	12,43	01.янв	428 /428	0,02896	0,02896	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,00471	0,00471	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,10088	0,10088	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0129	1/1		4	0,32	12,43	01.янв	428 /428	0,00193	0,00193	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,00031	0,00031	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,00671	0,00671	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0130	1/1		5	0,32	1,49	0,12/0,12	428 /428	0,844001	0,844001	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0131	1/1		5	0,073	1,49	0,0062362 /0,00623	428 /428	0,001832	0,001832	
			Азот (II) оксид									0,000298	0,000298	

			(Азота оксид) (6)							62				
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,002235	0,002235	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0132	1/1		5	0,073	1,49	0,0062362 /0,0062362	428 /428	0,008801	0,008801	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0133	1/1		5	0,073	1,49	0,0062362 /0,0062362	428 /428	0,008801	0,008801	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0135	1/1		5	0,073	444,4	1,8598 /1,8598	450 /450	11,300364	11,300364	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0136	1/1		5	0,073	5	0,0209269 /0,0209269	50/50	11,300364	11,300364	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0137	0/0		4	0,08	1018	5,115 /5,115	450 /450	4,199318	4,199318	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0138	0/0		4	0,08	1018	5,115 /5,115	450 /450	4,199318	4,199318	
31 д/год 1 ч/сут	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0201	0/0		4	0,08	57,98	0,2914393 /0,2914393	450 /450	0,21333	0,21333	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,03467	0,03467	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)									0,01389	0,01389	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,03333	0,03333	
			Углерод оксид									0,17222	0,17222	

			(Окись углерода, Угарный газ) (584)											
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)									0,00000033	0,00000033	
			Формальдегид (Метаналь) (609)									0,00333	0,00333	
			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)									0,08056	0,08056	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6153	0/0	1/1	2		1,5		30/30	0,006682	0,006682	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,000199	0,000199	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6154	0/0	1/1	2		1,5		30/30	0,003341	0,003341	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,000099	0,000099	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6155	0/0	1/1	2		1,5		30/30	0,00167	0,00167	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,00005	0,00005	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6156	0/0	1/1	2		1,5		30/30	0,00167	0,00167	

			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,00005	0,00005	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6157	0/0	1/1	2		1,5		30/30	0,00167	0,00167	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,00005	0,00005	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6158	0/0	1/1	2		1,5		30/30	0,005011	0,005011	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,000149	0,000149	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6175	0/0	2/2			1,5			0,003446	0,003446	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6176	0/0	2/2			1,5			0,001738	0,001738	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6177	0/0	2/2			1,5			0,005161	0,005161	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6178	0/0	2/2			1,5			0,012978	0,012978	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6179	0/0	2/2			1,5			0,030963	0,030963	
	База	Мероприятия 3-	Смесь	618	0/0	2/2			1,5			0,005161	0,005161	

	Каратурун (1)	режима	углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0										
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6181	0/0	2/2			1,5			0,023085	0,023085	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6182	0/0	2/2			1,5			0,00688	0,00688	
	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6183	0/0	2/2			1,5			0,012083	0,012083	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,004583	0,004583	
365 д/год 1 ч/сут	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6201	0/0	2/2	2		1,5		30/30	0,00964	0,00964	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,00356	0,00356	
			Бензол (64)									0,00005	0,00005	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00001	0,00001	
			Метилбензол (349)									0,00003	0,00003	
365 д/год 1 ч/сут	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	6202	0/0	2/2	2		1,5		30/30	0,00434	0,00434	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,000705	0,000705	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)									0,0004	0,0004	
			Сера диоксид (Ангидрид									0,000838	0,000838	

			сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)											
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,01975	0,01975	
			Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)									0,000997	0,000997	
			Керосин (654*)									0,001727	0,001727	
42 д/год 1 ч/сут	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)	6203	0/0	2/2	2		1,5		30/30	0,07847	0,07847	
			Метилбензол (349)									0,05078	0,05078	
			Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)									0,01583	0,01583	
			Этанол (Этиловый спирт) (667)									0,01278	0,01278	
			2-Этоксиэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)									0,00844	0,00844	
			Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)									0,01011	0,01011	
			Пропан-2-он (Ацетон) (470)									0,04344	0,04344	
			Уайт-спирит (1294*)									0,08958	0,08958	
365 д/год 1 ч/сут	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6204	0/0	2/2	5		1,5		200/200	0,00133	0,00133	
67 д/год 1 ч/сут	База Каратурун (1)	Мероприятия 3-режима	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа	6205	0/0	2/2	5		1,5		200/200	0,008885	0,008885	

			оксид) (274)											
			Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)									0,000721	0,000721	
			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)									0,0015	0,0015	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,007389	0,007389	
			Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)									0,000517	0,000517	
			Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)									0,000556	0,000556	
			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола									0,000556	0,000556	

			углей казахстанских месторождений) (494)											
	Каратурун Западный (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0139	0/0		5	0,4	2,43	0,3053628 /0,3053628	400 /400	0,03249	0,03249	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,00528	0,00528	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,00296	0,00296	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,03175	0,03175	
			Метан (727*)									0,03175	0,03175	
	Каратурун Западный (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0140	0/0		2	0,2	0,1	0,0031416 /0,0031416	30/30	0,03293	0,03293	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,00535	0,00535	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,00298	0,00298	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,03175	0,03175	
			Метан (727*)									0,03175	0,03175	
	Каратурун Западный (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0141	0/0		2	0,2	0,1	0,0031416 /0,0031416	30/30	12,906761	12,906761	
	Каратурун Западный (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0142	0/0		2	0,2	0,1	0,0031416 /0,0031416	30/30	12,906761	12,906761	
365 д/год 24 ч/сут	Каратурун Западный (1)	Мероприятия 3-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0143	1/1		2	0,2	0,33	0,010417 /0,010417	30/30	0,00008	0,00008	
			Смесь									0,10005	0,10005	

			углеводородов предельных С1-С5 (1502*)											
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,037	0,037	
			Бензол (64)									0,00048	0,00048	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,0003	0,0003	
			Метилбензол (349)									0,00015	0,00015	
365 д/год 24 ч/сут	Каратурун Западный (1)	Мероприятия 3-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0144	1/1		2	0,2	0,33	0,010417 /0,010417	30/30	0,00008	0,00008	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									0,10005	0,10005	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,037	0,037	
			Бензол (64)									0,00048	0,00048	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,0003	0,0003	
			Метилбензол (349)									0,00015	0,00015	
365 д/год 24 ч/сут	Каратурун Западный (1)	Мероприятия 3-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0145	1/1		2	0,2	0,33	0,010417 /0,010417	30/30	0,00009	0,00009	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									0,10681	0,10681	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,03947	0,03947	
			Бензол (64)									0,00052	0,00052	
			Диметилбензол									0,00032	0,00032	

			(смесь о-, м-, п-изомеров) (203)											
			Метилбензол (349)									0,00016	0,00016	
365 д/год 1 ч/сут	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Взвешенные частицы (116)	0303	0/0		5	0,05	0,15	0,0002945 /0,0002945	200 /200	0,1234	0,1234	
			Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)									0,0012	0,0012	
365 д/год 1 ч/сут	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0304	0/0		5	0,05	1,54	0,0030238 /0,0030238	200 /200	7,5000000 E-09	7,5000000 E-09	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									2,5000000 E-09	2,5000000 E-09	
			Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)									0,0125	0,0125	
			Пыль резины на основе метилвинилдихлорсилана /по летучим хлорсодержащим компонентам/ (1074*)									0,0226	0,0226	
365 д/год 1 ч/сут	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	6301	0/0	2/2	2		1,5		22/22	0,00904	0,00904	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,00147	0,00147	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,02942	0,02942	
			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-									0,29322	0,29322	

			265П) (10)											
67 д/год 1 ч/сут	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	6302	0/0	2/2	5		1,5		200 /200	0,008885	0,008885	
			Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)									0,000721	0,000721	
			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)									0,0015	0,0015	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,00739	0,00739	
			Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)									0,00052	0,00052	
			Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)									0,000556	0,000556	
			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного									0,000556	0,000556	

			производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)											
365 д/год 1 ч/сут	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	6303	0/0	2/2	2		1,5		22/22	0,02025	0,02025	
			Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)									0,00031	0,00031	
			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)									0,01938	0,01938	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,01375	0,01375	
365 д/год 1 ч/сут	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	6304	0/0	2/2	2		1,5		22/22	0,0000005	0,0000005	
			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)									0,00174	0,00174	
365 д/год 1 ч/сут	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	6305	0/0	2/2	2		1,5		22/22	0,000001	0,000001	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5									0,00063	0,00063	

			(1502*)											
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,00023	0,00023	
			Бензол (64)									0,000003	0,000003	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,000002	0,000002	
			Метилбензол (349)									0,000001	0,000001	
365 д/год 1 ч/сут	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	6306	0/0	2/2	2		1,5		22/22	0,006042	0,006042	
			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)									0,002292	0,002292	
365 д/год 1 ч/сут	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6307	0/0	2/2	2		1,5		22/22	1,17563	1,17563	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,28631	0,28631	
			Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)									0,038944	0,038944	
			Бензол (64)									0,031155	0,031155	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,002337	0,002337	
			Метилбензол (349)									0,022587	0,022587	
			Этилбензол (675)									0,00078	0,00078	
			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19									0,0018	0,0018	

			(в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)											
	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	6308	0/0	2/2	2		1,5		22/22	0,0018	0,0018	
365 д/год 1 ч/сут	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6309	0/0	2/2	2		1,5		22/22	0,01156	0,01156	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,00427	0,00427	
			Бензол (64)									0,00006	0,00006	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00002	0,00002	
			Метилбензол (349)									0,00004	0,00004	
			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)									0,01595	0,01595	
365 д/год 1 ч/сут	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	6310	0/0	2/2	2		1,5		22/22	0,00266	0,00266	
365 д/год 1 ч/сут	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	6311	0/0	2/2	2		1,5		22/22	0,000023	0,000023	
			Алканы С12-19 /в									0,00831	0,00831	

			пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)											
365 д/год 1 ч/сут	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6312	0/0	2/2	2		1,5		22/22	0,00133	0,00133	
365 д/год 1 ч/сут	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6313	0/0	2/2	2		1,5		22/22	0,00133	0,00133	
365 д/год 1 ч/сут	Участок РММ (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	6314	0/0	2/2	2		1,5		22/22	0,004336	0,004336	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,000705	0,000705	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)									0,0004	0,0004	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,00084	0,00084	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,01975	0,01975	
			Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)									0,000997	0,000997	
			Керосин (654*)									0,00173	0,00173	
137 д/год 1 ч/сут	КРС и ПРС (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0401	0/0		5	0,2	7	0,2199115 /0,2199115	200 /200	0,4288	0,4288	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,06968	0,06968	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)									0,02792	0,02792	

			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,067	0,067	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,34617	0,34617	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)									0,00000067	0,00000067	
			Формальдегид (Метаналь) (609)									0,0067	0,0067	
			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)									0,16192	0,16192	
38 д/год 1 ч/сут	КРС и ПРС (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0402	0/0		5	0,2	0,07	0,0021991 /0,0021991	200 /200	0,512	0,512	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,0832	0,0832	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)									0,0333	0,0333	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,08	0,08	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,41333	0,41333	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)									0,0000008	0,0000008	
			Формальдегид (Метаналь) (609)									0,008	0,008	
			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды									0,19333	0,19333	

			предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)											
38 д/год 1 ч/сут	КРС и ПРС (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0403	0/0		4	0,08	28,99	0,1457196 /0,1457196	450 /450	0,08533	0,08533	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,01387	0,01387	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)									0,00556	0,00556	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,01333	0,01333	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,06889	0,06889	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)									0,000000133	0,000000133	
			Формальдегид (Метаналь) (609)									0,00133	0,00133	
			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)									0,03222	0,03222	
38 д/год 1 ч/сут	КРС и ПРС (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0404	0/0		4	0,08	38,59	0,1939745 /0,1939745	450 /450	0,09067	0,09067	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,01473	0,01473	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)									0,0059	0,0059	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера									0,01417	0,01417	

			(IV) оксид) (516)											
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,07319	0,07319	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)									0,00000014	0,00000014	
			Формальдегид (Метаналь) (609)									0,00142	0,00142	
			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)									0,03424	0,03424	
38 д/год 1 ч/сут	КРС и ПРС (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0405	0/0		4	0,08	28,99	0,1457196 /0,1457196	450 /450	0,49707	0,49707	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,08077	0,08077	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)									0,03236	0,03236	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,07767	0,07767	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,40128	0,40128	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)									0,000000777	0,000000777	
			Формальдегид (Метаналь) (609)									0,00777	0,00777	
			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)									0,18769	0,18769	

11 д/год 1 ч/сут	КРС и ПРС (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0406	0/0		4	0,08	0,14	0,0007037 /0,0007037	450 /450	0,0206	0,0206	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,00335	0,00335	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)									0,00175	0,00175	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,00275	0,00275	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,018	0,018	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)									0,000000325	0,000000325	
			Формальдегид (Метаналь) (609)									0,00038	0,00038	
			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)									0,009	0,009	
365 д/год 1 ч/сут	КРС и ПРС (1)	Мероприятия 3-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0407	0/0		3	0,2	0,1	0,0031416 /0,0031416	450 /450	0,00326	0,00326	
			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)									0,00001	0,00001	
365 д/год 1 ч/сут	КРС и ПРС (1)	Мероприятия 3-режима	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С);	0408	0/0		3	0,2	0,1	0,0031416 /0,0031416	450 /450	0,03951	0,03951	

			Растворитель РПК-265П) (10)											
365 д/год 1 ч/сут	КРС и ПРС (1)	Мероприятия 3-режима	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0409	0/0		3	0,2	0,1	0,0031416 /0,0031416	450 /450	0,03951	0,03951	
32 д/год 1 ч/сут	КРС и ПРС (1)	Мероприятия 3-режима	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	6401	0/0	2/2	2		1,5		22/22	0,1282133	0,1282133	
32 д/год 1 ч/сут	КРС и ПРС (1)	Мероприятия 3-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	6402	0/0	2/2	2		1,5		22/22	0,00514	0,00514	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,0019	0,0019	
			Бензол (64)									0,00002	0,00002	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00002	0,00002	
32 д/год 1 ч/сут	КРС и ПРС (1)	Мероприятия 3-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	6403	0/0	2/2	2		1,5		22/22	0,008672	0,008672	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,001409	0,001409	
			Углерод (Сажа, Углерод черный)									0,000788	0,000788	

			(583)											
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,001676	0,001676	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,039496	0,039496	
			Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)									0,001993	0,001993	
			Краска порошковая эпоксидная (ПЭП-971) (681*)									0,003453	0,003453	
Второй режим работы предприятия в период НМУ														
Площадка 1														
	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0023	0/0		5	0,4	2,43	0,3053628 /0,3053628	400 /400	0,03249	0,03249	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,00528	0,00528	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,002964	0,002964	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,03175	0,03175	
			Метан (727*)									0,03175	0,03175	
	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0024	0/0		5	0,4	2,43	0,3053628 /0,3053628	400 /400	0,03249	0,03249	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,00528	0,00528	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,00296	0,00296	
			Углерод оксид									0,03175	0,03175	

			(Окись углерода, Угарный газ) (584)											
			Метан (727*)									0,03175	0,03175	
302 д/год 24 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0025	0/0		5	0,4	2,43	0,3053628 /0,3053628	400 /400	0,03249	0,03249	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,00528	0,00528	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,00296	0,00296	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,03175	0,03175	
			Метан (727*)									0,03175	0,03175	
303 д/год 24 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0026	0/0		5	0,4	2,43	0,3053628 /0,3053628	400 /400	0,03249	0,03249	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,00528	0,00528	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,00296	0,00296	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,03175	0,03175	
			Метан (727*)									0,03175	0,03175	
303 д/год 24 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0028	0/0		5	0,1	138,7	1,0895829 /1,0895829	200 /200	0,17556	0,17556	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,02853	0,02853	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,01426	0,01426	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,13208	0,13208	

			Метан (727*)									0,13208	0,13208	
302 д/год 24 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0029	0/0		5	0,1	138,7	1,0895829 /1,0895829	200 /200	0,17556	0,17556	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,02853	0,02853	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,01426	0,01426	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,13208	0,13208	
			Метан (727*)									0,13208	0,13208	
1 д/год 1 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0030	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927 /0,0003927	30/30	12,90676	12,90676	
1 д/год 1 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0031	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927 /0,0003927	30/30	12,90676	12,90676	
1 д/год 1 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0032	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927 /0,0003927	30/30	12,90676	12,90676	
1 д/год 1 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0033	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927 /0,0003927	30/30	12,90676	12,90676	
1 д/год 1 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0034	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927 /0,0003927	30/30	12,90676	12,90676	
1 д/год 1	УПСВ (установка	Мероприятия 2-режима	Смесь углеводородов	0035	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927	30/30	12,90676	12,90676	

ч/сут	предв. сброса воды) (2)		предельных С1-С5 (1502*)							/0,0003927				
1 д/год 1 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0036	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927 /0,0003927	30/30	12,90676	12,90676	
365 д/год 24 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0037	0/0		14,4	0,1	1,33	0,0104458 /0,0104458	30/30	0,00009	0,00009	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									0,10681	0,10681	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,03947	0,03947	
			Бензол (64)									0,00052	0,00052	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00032	0,00032	
			Метилбензол (349)									0,00016	0,00016	
365 д/год 1 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0038	0/0		14,4	0,1	1,33	0,0104458 /0,0104458	30/30	0,00012	0,00012	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									0,14686	0,14686	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,05427	0,05427	
			Бензол (64)									0,00071	0,00071	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00045	0,00045	
			Метилбензол (349)									0,00022	0,00022	
365	УПСВ	Мероприятия 2-	Сероводород	003	0/0		14,	0,1	1,33	0,01044	30/3	0,00012	0,00012	

д/год 1 ч/сут	(установка предв. сброса воды) (2)	режима	(Дигидросульфид) (518)	9			4			58 /0,0104458	0			
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									0,14686	0,14686	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,05427	0,05427	
			Бензол (64)									0,00071	0,00071	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00045	0,00045	
			Метилбензол (349)									0,00022	0,00022	
365 д/год 1 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0040	0/0		3	0,4	6,71	0,8432035 /0,8432035	200 /200	0,00012	0,00012	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									0,14686	0,14686	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,05427	0,05427	
			Бензол (64)									0,00071	0,00071	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00045	0,00045	
			Метилбензол (349)									0,00022	0,00022	
365 д/год 1 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0041	0/0		3	0,4	6,71	0,8432035 /0,8432035	200 /200	0,00012	0,00012	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									0,14686	0,14686	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10									0,05427	0,05427	

			(1503*)											
			Бензол (64)									0,00071	0,00071	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00045	0,00045	
			Метилбензол (349)									0,00022	0,00022	
365 д/год 1 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0042	0/0		3	0,4	6,71	0,8432035 /0,8432035	200 /200	0,00012	0,00012	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									0,14686	0,14686	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,05427	0,05427	
			Бензол (64)									0,00071	0,00071	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00045	0,00045	
			Метилбензол (349)									0,00022	0,00022	
31 д/год 1 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0043	0/0		12	0,1	1,8	0,0141372 /0,0141372	30/30	0,672	0,672	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,1092	0,1092	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)									0,04375	0,04375	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,105	0,105	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,5425	0,5425	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)									0,00000105	0,00000105	
			Формальдегид (Метаналь) (609)									0,0105	0,0105	

			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)									0,25375	0,25375	
31 д/год 1 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0044	0/0		12	0,1	1,8	0,0141372 /0,0141372	30/30	0,00012	0,00012	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									0,14686	0,14686	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,05427	0,05427	
			Бензол (64)									0,00071	0,00071	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00045	0,00045	
			Метилбензол (349)									0,00022	0,00022	
1 д/год 1 ч/сут	УПСВ (установка предв. сброса воды) (2)	Мероприятия 2-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0045	0/0		12	0,1	1,8	0,0141372 /0,0141372	30/30	4,96399	4,96399	
365 д/год 24 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0046	0/0		12	0,1	1,8	0,0141372 /0,0141372	30/30	0,00092	0,00092	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									1,1081	1,1081	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,4095	0,4095	
			Бензол (64)									0,00535	0,00535	
			Диметилбензол									0,00336	0,00336	

			(смесь о-, м-, п-изомеров) (203)											
			Метилбензол (349)									0,00168	0,00168	
365 д/год 24 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0047	0/0		12	0,1	1,8	0,0141372 /0,0141372	30/30	0,00092	0,00092	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									1,1081	1,1081	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,4095	0,4095	
			Бензол (64)									0,00535	0,00535	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00336	0,00336	
			Метилбензол (349)									0,00168	0,00168	
365 д/год 24 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0048	0/0		12	0,1	1,8	0,0141372 /0,0141372	30/30	0,00092	0,00092	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									1,1081	1,1081	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,4095	0,4095	
			Бензол (64)									0,00535	0,00535	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00336	0,00336	
			Метилбензол (349)									0,00168	0,00168	
365 д/год 24 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0049	0/0		12	0,1	1,8	0,0141372 /0,0141372	30/30	0,00092	0,00092	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5									1,1081	1,1081	

			(1502*)											
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,4095	0,4095	
			Бензол (64)									0,00535	0,00535	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00336	0,00336	
			Метилбензол (349)									0,00168	0,00168	
365 д/год 24 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0050	0/0		12	0,1	1,8	0,0141372 /0,0141372	30/30	0,00092	0,00092	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									1,1081	1,1081	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,4095	0,4095	
			Бензол (64)									0,00535	0,00535	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00336	0,00336	
			Метилбензол (349)									0,00168	0,00168	
365 д/год 24 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0051	0/0		12	0,1	1,8	0,0141372 /0,0141372	30/30	0,00092	0,00092	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									1,1081	1,1081	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,4095	0,4095	
			Бензол (64)									0,00535	0,00535	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00336	0,00336	

			Метилбензол (349)									0,00168	0,00168	
365 д/год 24 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0052	0/0		12	0,1	1,8	0,0141372 /0,0141372	30/30	0,00092	0,00092	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									1,1081	1,1081	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,4095	0,4095	
			Бензол (64)									0,00535	0,00535	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00336	0,00336	
			Метилбензол (349)									0,00168	0,00168	
365 д/год 1 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0054	0/0		5	0,4	2,43	0,3053628 /0,3053628	400 /400	0,00011	0,00011	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									0,13351	0,13351	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,04934	0,04934	
			Бензол (64)									0,00064	0,00064	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00041	0,00041	
			Метилбензол (349)									0,0002	0,0002	
365 д/год 1 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0055	0/0		5	0,4	2,43	0,3053628 /0,3053628	400 /400	0,00011	0,00011	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									0,13351	0,13351	
			Смесь									0,04934	0,04934	

			углеводородов предельных С6-С10 (1503*)											
			Бензол (64)									0,00064	0,00064	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00041	0,00041	
			Метилбензол (349)									0,0002	0,0002	
302 д/год 24 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0056	0/0		3	0,4	2,43	0,3053628 /0,3053628	400 /400	0,12415	0,12415	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,02017	0,02017	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,00013	0,00013	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,08731	0,08731	
			Метан (727*)									0,08731	0,08731	
303 д/год 24 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0057	0/0		3	0,4	2,43	0,3053628 /0,3053628	400 /400	0,12415	0,12415	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,02017	0,02017	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,00013	0,00013	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,08731	0,08731	
			Метан (727*)									0,08731	0,08731	
2 д/год 24 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0058	0/0		5	0,4	0,2	0,0251327 /0,0251327	30/30	0,04061	0,04061	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,0066	0,0066	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый,									0,00004	0,00004	

			Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)											
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,03175	0,03175	
			Метан (727*)									0,03175	0,03175	
303 д/год 24 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0060	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927 /0,0003927	30/30	0,00868	0,00868	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,00141	0,00141	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,00001	0,00001	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,00794	0,00794	
			Метан (727*)									0,00794	0,00794	
1 д/год 1 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0061	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927 /0,0003927	30/30	12,90676	12,90676	
1 д/год 1 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0062	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927 /0,0003927	30/30	12,90676	12,90676	
1 д/год 1 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0063	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927 /0,0003927	30/30	12,90676	12,90676	
	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0066	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927 /0,0003927	30/30	0,00088	0,00088	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									1,06805	1,06805	

			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,3947	0,3947	
			Бензол (64)									0,00515	0,00515	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00324	0,00324	
			Метилбензол (349)									0,00162	0,00162	
	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0067	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927 /0,0003927	30/30	0,00088	0,00088	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									1,06805	1,06805	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,3947	0,3947	
			Бензол (64)									0,00515	0,00515	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00324	0,00324	
			Метилбензол (349)									0,00162	0,00162	
	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0068	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927 /0,0003927	30/30	0,00088	0,00088	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)									1,06805	1,06805	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)									0,3947	0,3947	
			Бензол (64)									0,00515	0,00515	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)									0,00324	0,00324	
			Метилбензол (349)									0,00162	0,00162	

31 д/год 1 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0069	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927 /0,0003927	30/30	1,066667	1,066667	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,1733	0,1733	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)									0,069444	0,069444	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,16667	0,16667	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,86111	0,86111	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)									0,000000167	0,000000167	
			Формальдегид (Метаналь) (609)									0,01667	0,01667	
			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)									0,40278	0,40278	
1 д/год 1 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0070	0/0		5	0,05	0,2	0,0003927 /0,0003927	30/30	6,790492	6,790492	
122 д/год 1 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0073	0/0		12	0,1	1,8	0,0141372 /0,0141372	30/30	0,00214	0,00214	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,00035	0,00035	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,00746	0,00746	
122 д/год 1	УПН (установка подготовк	Мероприятия 2-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0074	0/0		12	0,1	1,8	0,0141372 /0,01413	30/30	0,00191	0,00191	
			Азот (II) оксид									0,00031	0,00031	

ч/сут	и нефти) (2)		(Азота оксид) (6)							72				
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,00667	0,00667	
1 д/год 1 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0075	0/0		12	0,1	1,8	0,0141372 /0,0141372	30/30	6,482516	6,482516	
1 д/год 1 ч/сут	УПН (установка подготовки нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0076	0/0		12	0,1	1,8	0,0141372 /0,0141372	30/30	6,482516	6,482516	
302 д/год 24 ч/сут	ПСН (Пункт сдачи нефти) (2)	Мероприятия 2-режима	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0077	0/0		12	0,1	1,8	0,0141372 /0,0141372	30/30	0,12415	0,12415	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0,02017	0,02017	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0,00013	0,00013	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									0,08731	0,08731	
			Метан (727*)									0,08731	0,08731	

Таблица 3.9 Характеристика выбросов вредных веществ в периоды НМУ

Наименование цеха, участка	№ источника выброса	Высота источ-ника, м	Выбросы в атмосферу														Примечание. Метод контро-ля на источнике
			При нормальных условиях				В периоды НМУ										
							Первый режим			Второй режим			Третий режим				
			г/с	т/год	%	г/м3	г/с	%	г/м3	г/с	%	г/м3	г/с	%	г/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
Площадка 1																	
*****Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)(0123)**																	
База Каратурун	6205	5	8,89E-03	0,062296	23,4		8,89E-03			8,89E-03			8,89E-03				Расчетный
Участок РММ	6302	5	8,89E-03	0,062296	23,4		8,89E-03			8,89E-03			8,89E-03				Расчетный
Участок РММ	6303	2	0,02025	0,07983	53,2		0,02025			0,02025			0,02025				Расчетный
	ВСЕГО:		0,03802	0,204422			0,03802			0,03802			0,03802				
В том числе по градациям высот																	
	0-10		0,03802	0,204422	100		0,03802			0,03802			0,03802				
*****Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)(0143)**																	
База Каратурун	6205	5	7,21E-04	5,02E-03	41,1		7,21E-04			7,21E-04			7,21E-04				Расчетный
Участок РММ	6302	5	7,21E-04	5,02E-03	41,2		7,21E-04			7,21E-04			7,21E-04				Расчетный
Участок РММ	6303	2	3,10E-04	1,20E-03	17,7	2,50263769592	3,10E-04		2,50263769592	3,10E-04		2,50263769592	3,10E-04		2,50263769592		Расчетный
	ВСЕГО:		1,75E-03	0,011248			1,75E-03			1,75E-03			1,75E-03				
В том числе по градациям высот																	
	0-10		1,75E-03	0,011248	100		1,75E-03			1,75E-03			1,75E-03				
*****Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)(0301)**																	
Площадка ГУ-2	0001	5															Инструментальный
Площадка ГУ-2	0002	5	0,03249	9,67E-03	0,4	262,292576582	0,03249		262,292576582	0,03249		262,292576582	0,03249		262,292576582		Инструментальный

Площадка ГУ-2	0006	4	3,00E-04	8,42E-03		31,8933939624	3,00E-04		31,8933939624	3,00E-04		31,8933939624	3,00E-04		31,8933939624	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0011	5,2	7,00E-04	7,37E-03		549,567147855	7,00E-04		549,567147855	7,00E-04		549,567147855	7,00E-04		549,567147855	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0012	3	0,13733	0,3096	1,9	1753,19532002	0,13733		1753,19532002	0,13733		1753,19532002	0,13733		1753,19532002	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0103	5	0,17556	7,91523	2,4	1417,30023837	0,17556		1417,30023837	0,17556		1417,30023837	0,17556		1417,30023837	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0109	9	0,02915	0,45843	0,4	223,376556777	0,02915		223,376556777	0,02915		223,376556777	0,02915		223,376556777	
Площадка ГУ-2	0110	9	1,93E-03	0,0303		14,7895970696	1,93E-03		14,7895970696	1,93E-03		14,7895970696	1,93E-03		14,7895970696	
Площадка ГУ-2	0111	9	4,20E-04	6,68E-03		3,21846153846	4,20E-04		3,21846153846	4,20E-04		3,21846153846	4,20E-04		3,21846153846	
Площадка ГУ-2	0134	5	1,066667	0,40512	14,8	439201,884941	1,066667		439201,884941	1,066667		439201,884941	1,066667		439201,884941	
Площадка АГЗУ	0022		0,672	0,84096	9,2		0,672			0,672			0,672			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0023	5	0,03249		0,4	262,292576582	0,03249		262,292576582	0,03249		262,292576582	0,03249		262,292576582	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0024	5	0,03249		0,4	262,292576582	0,03249		262,292576582	0,03249		262,292576582	0,03249		262,292576582	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0025	5	0,03249	1,45985	0,4	262,292576582	0,03249		262,292576582	0,03249		262,292576582	0,03249		262,292576582	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0026	5	0,03249	1,46469	0,4	262,292576582	0,03249		262,292576582	0,03249		262,292576582	0,03249		262,292576582	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса	0028	5	0,17556	7,91523	2,4	279,166812012	0,17556		279,166812012	0,17556		279,166812012	0,17556		279,166812012	Инструментальный

воды)																
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0029	5	0,17556	7,88911	2,4	279,166812012	0,17556		279,166812012	0,17556		279,166812012	0,17556		279,166812012	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	12	0,672	0,49728	9,2	52757,6998165	0,672		52757,6998165	0,672		52757,6998165	0,672		52757,6998165	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0104	5	0,032486	0,02417	0,4	262,260284483	0,032486		262,260284483	0,032486		262,260284483	0,032486		262,260284483	
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0105	5	0,17556	0,13061	2,4	1417,30023837	0,17556		1417,30023837	0,17556		1417,30023837	0,17556		1417,30023837	
УПН (установка подготовки нефти)	0056	3	0,12415	4,86904	1,7	1002,26603209	0,12415		1002,26603209	0,12415		1002,26603209	0,12415		1002,26603209	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0057	3	0,12415	4,88517	1,7	1002,26603209	0,12415		1002,26603209	0,12415		1002,26603209	0,12415		1002,26603209	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0058	5	0,04061	9,67E-03	0,6	1793,38620055	0,04061		1793,38620055	0,04061		1793,38620055	0,04061		1793,38620055	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0060	5	8,68E-03	0,33984	0,1	24532,3304147	8,68E-03		24532,3304147	8,68E-03		24532,3304147	8,68E-03		24532,3304147	Инструментальный
УПН	0069	5	1,066667	0,85248	14	3014726,6	1,066667		3014726,6	1,066667		3014726,6	1,066667		3014726,6	Инструмента

(установка подготовки нефти)					,5	459			459			459			459	льный
УПН (установка подготовки нефти)	0073	12	2,14E-03	0,02256		168,008151201	2,14E-03		168,008151201	2,14E-03		168,008151201	2,14E-03		168,008151201	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0074	12	1,91E-03	0,02017		149,951200371	1,91E-03		149,951200371	1,91E-03		149,951200371	1,91E-03		149,951200371	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0106	3	0,12415	0,08061	1,7	1002,26603209	0,12415		1002,26603209	0,12415		1002,26603209	0,12415		1002,26603209	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0077	12	0,12415	4,86904	1,7	9746,82802414	0,12415		9746,82802414	0,12415		9746,82802414	0,12415		9746,82802414	Инструментальный
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0078	12	0,12415	4,86904	1,7	9746,82802414	0,12415		9746,82802414	0,12415		9746,82802414	0,12415		9746,82802414	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0099	4		0,49056												
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0101	9	1,57E-03	0,01659		3,22601026939	1,57E-03		3,22601026939	1,57E-03		3,22601026939	1,57E-03		3,22601026939	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0107	12	0,12415	0,09674	1,7	9746,82802414	0,12415		9746,82802414	0,12415		9746,82802414	0,12415		9746,82802414	
База Каратурун	0128	4	0,02896	0,30523	0,4	74,3624908425	0,02896		74,3624908425	0,02896		74,3624908425	0,02896		74,3624908425	Инструментальный

База Каратурун	0129	4	1,93E-03			4,95578754579	1,93E-03		4,95578754579	1,93E-03		4,95578754579	1,93E-03		4,95578754579	Инструментальный
База Каратурун	0131	5	1,83E-03	0,019316		754,329001659	1,83E-03		754,329001659	1,83E-03		754,329001659	1,83E-03		754,329001659	Инструментальный
База Каратурун	0201	4	0,21333	0,16128	2,9	1938,560987729	0,21333		1938,560987729	0,21333		1938,560987729	0,21333		1938,560987729	Инструментальный
База Каратурун	6202	2	4,34E-03	0,046172	0,1		4,34E-03			4,34E-03			4,34E-03			Расчетный
База Каратурун	6205	5	1,50E-03	0,0108		12,1095372383	1,50E-03		12,1095372383	1,50E-03		12,1095372383	1,50E-03		12,1095372383	Расчетный
Каратурун Западный	0139	5	0,03249	0,14502	0,4	262,292576582	0,03249		262,292576582	0,03249		262,292576582	0,03249		262,292576582	Инструментальный
Каратурун Западный	0140	2	0,03293	1,64143	0,4	11633,7793859	0,03293		11633,7793859	0,03293		11633,7793859	0,03293		11633,7793859	Инструментальный
Участок РММ	6301	2	9,04E-03	0,06246	0,1		9,04E-03			9,04E-03			9,04E-03			Расчетный
Участок РММ	6302	5	1,50E-03	0,0108			1,50E-03			1,50E-03			1,50E-03			Расчетный
Участок РММ	6303	2	0,01938	0,06785	0,3		0,01938			0,01938			0,01938			Расчетный
Участок РММ	6314	2	4,34E-03	0,04617	0,1	34,1617276793	4,34E-03		34,1617276793	4,34E-03		34,1617276793	4,34E-03		34,1617276793	Расчетный
КРС и ПРС	0401	5	0,4288	1,47168	5,8	3378,35535722	0,4288		3378,35535722	0,4288		3378,35535722	0,4288		3378,35535722	Инструментальный
КРС и ПРС	0402	5	0,512	0,27936	7	403388,465778	0,512		403388,465778	0,512		403388,465778	0,512		403388,465778	Инструментальный
КРС и ПРС	0403	4	0,08533	0,10522	1,2	1550,81297337	0,08533		1550,81297337	0,08533		1550,81297337	0,08533		1550,81297337	Инструментальный
КРС и ПРС	0404	4	0,09067	0,2304	1,2	1237,92583023	0,09067		1237,92583023	0,09067		1237,92583023	0,09067		1237,92583023	Инструментальный
КРС и ПРС	0405	4	0,49707	0,08064	6,8	9033,89903518	0,49707		9033,89903518	0,49707		9033,89903518	0,49707		9033,89903518	Инструментальный
КРС и ПРС	0406	4	0,0206	0,29584	0,3	77527,4178713	0,0206		77527,4178713	0,0206		77527,4178713	0,0206		77527,4178713	Инструментальный
КРС и	6403	2	8,67E-03	0,092344	0,	70,009271	8,67E-03		70,009271	8,67E-03		70,009271	8,67E-03		70,009271	Расчетный

ПРС					1	2872			2872			2872			2872	
	ВСЕГО:		7,33886	55,8662381			7,33886			7,33886			7,33886			
В том числе по градациям высот																
	0-10		6,29036	45,4914081	85,7		6,29036			6,29036			6,29036			
	10-20		1,0485	10,37483	14,3		1,0485			1,0485			1,0485			
*****Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)(0304)**																
Площадка ГУ-2	0001	5														Инструментальный
Площадка ГУ-2	0002	5	5,28E-03	1,57E-03	0,4	42,6255710789	5,28E-03		42,6255710789	5,28E-03		42,6255710789	5,28E-03		42,6255710789	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0006	4	5,00E-05	1,37E-03		5,31556566039	5,00E-05		5,31556566039	5,00E-05		5,31556566039	5,00E-05		5,31556566039	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0011	5,2	1,10E-04	1,20E-03		86,3605518058	1,10E-04		86,3605518058	1,10E-04		86,3605518058	1,10E-04		86,3605518058	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0012	3	0,02232	0,05031	1,7	284,943708897	0,02232		284,943708897	0,02232		284,943708897	0,02232		284,943708897	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0103	5	0,02853	1,218622	2,2	230,323398273	0,02853		230,323398273	0,02853		230,323398273	0,02853		230,323398273	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0109	9	4,74E-03	0,07449	0,4	36,3226373626	4,74E-03		36,3226373626	4,74E-03		36,3226373626	4,74E-03		36,3226373626	
Площадка ГУ-2	0110	9	3,10E-04	4,92E-03		2,37553113553	3,10E-04		2,37553113553	3,10E-04		2,37553113553	3,10E-04		2,37553113553	
Площадка ГУ-2	0111	9	7,00E-05	1,09E-03		0,53641025641	7,00E-05		0,53641025641	7,00E-05		0,53641025641	7,00E-05		0,53641025641	
Площадка ГУ-2	0134	5	0,173333	0,065832	13,1	71370,1467492	0,173333		71370,1467492	0,173333		71370,1467492	0,173333		71370,1467492	
Площадка АГЗУ	0022		0,1092	0,13666	8,4		0,1092			0,1092			0,1092			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0023	5	5,28E-03		0,4	42,6255710789	5,28E-03		42,6255710789	5,28E-03		42,6255710789	5,28E-03		42,6255710789	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0024	5	5,28E-03		0,4	42,6255710789	5,28E-03		42,6255710789	5,28E-03		42,6255710789	5,28E-03		42,6255710789	Инструментальный
УПСВ	0025	5	5,28E-03	0,23723	0,	42,625571	5,28E-03		42,625571	5,28E-03		42,625571	5,28E-03		42,625571	Инструмента

(установка предв. сброса воды)					4	0789			0789			0789			0789	льный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0026	5	5,28E-03	0,23801	0,4	42,6255710789	5,28E-03		42,6255710789	5,28E-03		42,6255710789	5,28E-03		42,6255710789	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0028	5	0,02853	1,28622	2,2	45,3669921776	0,02853		45,3669921776	0,02853		45,3669921776	0,02853		45,3669921776	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0029	5	0,02853	1,28198	2,2	45,3669921776	0,02853		45,3669921776	0,02853		45,3669921776	0,02853		45,3669921776	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	12	0,1092	0,08081	8,4	8573,12622019	0,1092		8573,12622019	0,1092		8573,12622019	0,1092		8573,12622019	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0104	5	5,28E-03	3,93E-03	0,4	42,6174980541	5,28E-03		42,6174980541	5,28E-03		42,6174980541	5,28E-03		42,6174980541	
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0105	5	0,02853	0,02122	2,2	230,323398273	0,02853		230,323398273	0,02853		230,323398273	0,02853		230,323398273	
УПН (установка подготовки нефти)	0056	3	0,02017	0,79122	1,6	162,832910731	0,02017		162,832910731	0,02017		162,832910731	0,02017		162,832910731	Инструментальный
УПН (установка	0057	3	0,02017	0,79384	1,6	162,832910731	0,02017		162,832910731	0,02017		162,832910731	0,02017		162,832910731	Инструментальный

подготовки нефти)															
УПН (установка подготовки нефти)	0058	5	6,60E-03	1,57E-03	0,5	291,463898637	6,60E-03		291,463898637	6,60E-03		291,463898637	6,60E-03		291,463898637	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0060	5	1,41E-03	0,05522	0,1	3985,090503971	1,41E-03		3985,090503971	1,41E-03		3985,090503971	1,41E-03		3985,090503971	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0069	5	0,1733	0,13853	13,4	489798,716689	0,1733		489798,716689	0,1733		489798,716689	0,1733		489798,716689	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0073	12	3,50E-04	3,67E-03		27,4779686544	3,50E-04		27,4779686544	3,50E-04		27,4779686544	3,50E-04		27,4779686544	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0074	12	3,10E-04	3,28E-03		24,337629 3796	3,10E-04		24,337629 3796	3,10E-04		24,337629 3796	3,10E-04		24,337629 3796	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0106	3	0,02017	0,0131	1,6	162,832910731	0,02017		162,832910731	0,02017		162,832910731	0,02017		162,832910731	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0077	12	0,02017	0,79122	1,6	1583,516007931	0,02017		1583,516007931	0,02017		1583,516007931	0,02017		1583,516007931	Инструментальный
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0078	12	0,02017	0,79122	1,6	1583,516007931	0,02017		1583,516007931	0,02017		1583,516007931	0,02017		1583,516007931	
ПСН (Пункт	0099	4	0,1092	0,07972	8,4	326,919220431	0,1092		326,919220431	0,1092		326,919220431	0,1092		326,919220431	

сдачи нефти)															
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0101	9	2,60E-04	2,70E-03		0,53424373888	2,60E-04		0,53424373888	2,60E-04		0,53424373888	2,60E-04		0,53424373888	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0107	12	0,02017	0,01572	1,6	1583,51607931	0,02017		1583,51607931	0,02017		1583,51607931	0,02017		1583,51607931	
База Каратурун	0128	4	4,71E-03	0,0496	0,4	12,0941758242	4,71E-03		12,0941758242	4,71E-03		12,0941758242	4,71E-03		12,0941758242	Инструментальный
База Каратурун	0129	4	3,10E-04			0,79600732601	3,10E-04		0,79600732601	3,10E-04		0,79600732601	3,10E-04		0,79600732601	Инструментальный
База Каратурун	0131	5	2,98E-04	3,14E-03		122,701988261	2,98E-04		122,701988261	2,98E-04		122,701988261	2,98E-04		122,701988261	Инструментальный
База Каратурун	0201	4	0,03467	0,02621	2,7	315,051373128	0,03467		315,051373128	0,03467		315,051373128	0,03467		315,051373128	Инструментальный
База Каратурун	6202	2	7,05E-04	7,50E-03	0,1	5,69148250202	7,05E-04		5,69148250202	7,05E-04		5,69148250202	7,05E-04		5,69148250202	Расчетный
Каратурун Западный	0139	5	5,28E-03	0,02357	0,4	42,6255710789	5,28E-03		42,6255710789	5,28E-03		42,6255710789	5,28E-03		42,6255710789	Инструментальный
Каратурун Западный	0140	2	5,35E-03	0,26673	0,4	1890,09170102	5,35E-03		1890,09170102	5,35E-03		1890,09170102	5,35E-03		1890,09170102	Инструментальный
Участок РММ	6301	2	1,47E-03	0,01015	0,1		1,47E-03			1,47E-03			1,47E-03			Расчетный
Участок РММ	6314	2	7,05E-04	7,50E-03	0,1	5,55443219879	7,05E-04		5,55443219879	7,05E-04		5,55443219879	7,05E-04		5,55443219879	Расчетный
КРС и ПРС	0401	5	0,06968	0,239148	5,4	548,982745548	0,06968		548,982745548	0,06968		548,982745548	0,06968		548,982745548	Инструментальный
КРС и ПРС	0402	5	0,0832	0,0454	6,4	65550,6256889	0,0832		65550,6256889	0,0832		65550,6256889	0,0832		65550,6256889	Инструментальный
КРС и ПРС	0403	4	0,01387	0,0171	1,1	252,077533583	0,01387		252,077533583	0,01387		252,077533583	0,01387		252,077533583	Инструментальный
КРС и	0404	4	0,01473	0,03744	1,	201,11004	0,01473		201,11004	0,01473		201,11004	0,01473		201,11004	Инструмента

ПРС					1	1682			1682			1682			1682	льный
КРС и ПРС	0405	4	0,08077	0,013104	6,2	1467,93816781	0,08077		1467,93816781	0,08077		1467,93816781	0,08077		1467,93816781	Инструментальный
КРС и ПРС	0406	4	3,35E-03	0,048074	0,3	12607,6140713	3,35E-03		12607,6140713	3,35E-03		12607,6140713	3,35E-03		12607,6140713	Инструментальный
КРС и ПРС	6403	2	1,41E-03	0,015006	0,1	149,79264031	1,41E-03		149,79264031	1,41E-03		149,79264031	1,41E-03		149,79264031	Расчетный
	ВСЕГО:		1,298089	8,9961436			1,298089			1,298089			1,298089			
В том числе по градациям высот																
	0-10		1,127719	7,3102236	86,8		1,127719			1,127719			1,127719			
	10-20		0,17037	1,68592	13,2		0,17037			0,17037			0,17037			
*****Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)(0328)**																
Площадка ГУ-2	0006	4	3,00E-04	7,01E-03	0,1	31,8933939624	3,00E-04		31,8933939624	3,00E-04		31,8933939624	3,00E-04		31,8933939624	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0012	3	0,01167	0,027	2,9	148,982665001	0,01167		148,982665001	0,01167		148,982665001	0,01167		148,982665001	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0134	5	0,069444	0,02532	17,2	28593,6807812	0,069444		28593,6807812	0,069444		28593,6807812	0,069444		28593,6807812	
Площадка АГЗУ	0022		0,04375	0,05256	10,8		0,04375			0,04375			0,04375			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	12	0,04375	0,03108	10,8	3434,7460818	0,04375		3434,7460818	0,04375		3434,7460818	0,04375		3434,7460818	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0069	5	0,069444	0,05328	17,2	196269,948539	0,069444		196269,948539	0,069444		196269,948539	0,069444		196269,948539	Инструментальный
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0099	4	0,04375	0,03066	10,8	130,977251775	0,04375		130,977251775	0,04375		130,977251775	0,04375		130,977251775	
База Каратурун	0201	4	0,01389	0,01008	3,4	126,220466477	0,01389		126,220466477	0,01389		126,220466477	0,01389		126,220466477	Инструментальный
База Каратуру	6202	2	4,00E-04	4,49E-03	0,1		4,00E-04			4,00E-04			4,00E-04			Расчетный

н																
Участок РММ	6314	2	4,00E-04	4,49E-03	0,1	3,15145089293	4,00E-04		3,15145089293	4,00E-04		3,15145089293	4,00E-04		3,15145089293	Расчетный
КРС и ПРС	0401	5	0,02792	0,09198	6,9	219,971272326	0,02792		219,971272326	0,02792		219,971272326	0,02792		219,971272326	Инструментальный
КРС и ПРС	0402	5	0,0333	0,01746	8,2	26236,0076375	0,0333		26236,0076375	0,0333		26236,0076375	0,0333		26236,0076375	Инструментальный
КРС и ПРС	0403	4	5,56E-03	6,58E-03	1,4	101,049105027	5,56E-03		101,049105027	5,56E-03		101,049105027	5,56E-03		101,049105027	Инструментальный
КРС и ПРС	0404	4	5,90E-03	0,0144	1,5	80,5532414069	5,90E-03		80,5532414069	5,90E-03		80,5532414069	5,90E-03		80,5532414069	Инструментальный
КРС и ПРС	0405	4	0,03236	5,04E-03	8	588,120330694	0,03236		588,120330694	0,03236		588,120330694	0,03236		588,120330694	Инструментальный
КРС и ПРС	0406	4	1,75E-03	0,0258	0,4	6586,067005217	1,75E-03		6586,067005217	1,75E-03		6586,067005217	1,75E-03		6586,067005217	Инструментальный
КРС и ПРС	6403	2	7,88E-04	8,98E-03	0,2	6,36154356254	7,88E-04		6,36154356254	7,88E-04		6,36154356254	7,88E-04		6,36154356254	Расчетный
	ВСЕГО:		0,404376	0,4162144			0,404376			0,404376			0,404376			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,360626	0,3851344	89,2		0,360626			0,360626			0,360626			
	10-20		0,04375	0,03108	10,8		0,04375			0,04375			0,04375			
*****Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)(0330)**																
Площадка ГУ-2	0001	5														Инструментальный
Площадка ГУ-2	0002	5	2,96E-03	5,10E-04	0,3	23,8961534836	2,96E-03		23,8961534836	2,96E-03		23,8961534836	2,96E-03		23,8961534836	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0012	3	0,01833	0,0405	1,8	234,006191043	0,01833		234,006191043	0,01833		234,006191043	0,01833		234,006191043	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0103	5	0,014263	0,3734	1,4	115,145553087	0,014263		115,145553087	0,014263		115,145553087	0,014263		115,145553087	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0134	5	0,166667	0,0633	15,7	68625,4103272	0,166667		68625,4103272	0,166667		68625,4103272	0,166667		68625,4103272	
Площадка АГЗУ	0022		0,105	0,1314	10,1		0,105			0,105			0,105			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0023	5	2,96E-03		0,3	23,9284455829	2,96E-03		23,9284455829	2,96E-03		23,9284455829	2,96E-03		23,9284455829	Инструментальный

УПСВ (установка предв. сброса воды)	0024	5	2,96E-03		0,3	23,8961534836	2,96E-03		23,8961534836	2,96E-03		23,8961534836	2,96E-03		23,8961534836	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0025	5	2,96E-03	0,07733	0,3	23,8961534836	2,96E-03		23,8961534836	2,96E-03		23,8961534836	2,96E-03		23,8961534836	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0026	5	2,96E-03	0,07759	0,3	23,8961534836	2,96E-03		23,8961534836	2,96E-03		23,8961534836	2,96E-03		23,8961534836	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0028	5	0,01426	0,3734	1,4	22,6755453366	0,01426		22,6755453366	0,01426		22,6755453366	0,01426		22,6755453366	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0029	5	0,01426	0,37217	1,4	22,6755453366	0,01426		22,6755453366	0,01426		22,6755453366	0,01426		22,6755453366	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	12	0,105	0,0777	10,1	8243,39059633	0,105		8243,39059633	0,105		8243,39059633	0,105		8243,39059633	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0104	5	2,96E-03	1,28E-03	0,3	23,9284455829	2,96E-03		23,9284455829	2,96E-03		23,9284455829	2,96E-03		23,9284455829	
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0105	5	0,014263	6,16E-03	1,4	115,145553087	0,014263		115,145553087	0,014263		115,145553087	0,014263		115,145553087	
УПН (установк	0056	3	1,30E-04	3,49E-03		1,04949322732	1,30E-04		1,04949322732	1,30E-04		1,04949322732	1,30E-04		1,04949322732	Инструментальный

а подготовки нефти)															
УПН (установка подготовки нефти)	0057	3	1,30E-04	3,50E-03		1,04949322732	1,30E-04		1,04949322732	1,30E-04		1,04949322732	1,30E-04		1,04949322732	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0058	5	4,00E-05	1,00E-05		1,76644787053	4,00E-05		1,76644787053	4,00E-05		1,76644787053	4,00E-05		1,76644787053	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0060	5	1,00E-05	3,20E-04		28,2630534731	1,00E-05		28,2630534731	1,00E-05		28,2630534731	1,00E-05		28,2630534731	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0069	5	0,16667	0,1332	16	471060,312237	0,16667		471060,312237	0,16667		471060,312237	0,16667		471060,312237	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0106	3	1,30E-04	6,00E-05		1,04949322732	1,30E-04		1,04949322732	1,30E-04		1,04949322732	1,30E-04		1,04949322732	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0077	12	1,30E-04	3,49E-03		10,2061026431	1,30E-04		10,2061026431	1,30E-04		10,2061026431	1,30E-04		10,2061026431	Инструментальный
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0078	12	1,30E-04	3,49E-03		10,2061026431	1,30E-04		10,2061026431	1,30E-04		10,2061026431	1,30E-04		10,2061026431	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0099	4	0,105	0,07665	10,1	314,345404261	0,105		314,345404261	0,105		314,345404261	0,105		314,345404261	
ПСН (Пункт	0107	12	1,30E-04	7,00E-05		10,2061026431	1,30E-04		10,2061026431	1,30E-04		10,2061026431	1,30E-04		10,2061026431	

сдачи нефти)																
База Каратурун	0201	4	0,03333	0,0252	3,2	302,874596664	0,03333		302,874596664	0,03333		302,874596664	0,03333		302,874596664	Инструментальный
База Каратурун	6202	2	8,38E-04	8,83E-03	0,1	6,765194800382	8,38E-04		6,765194800382	8,38E-04		6,765194800382	8,38E-04		6,765194800382	Расчетный
Каратурун Западный	0139	5	2,96E-03	7,68E-03	0,3	23,8961534836	2,96E-03		23,8961534836	2,96E-03		23,8961534836	2,96E-03		23,8961534836	Инструментальный
Каратурун Западный	0140	2	2,98E-03	0,08637	0,3	1052,79874187	2,98E-03		1052,79874187	2,98E-03		1052,79874187	2,98E-03		1052,79874187	Инструментальный
Участок РММ	0304	5	7,50E-09	3,24E-08		4,30E-03	7,50E-09		4,30E-03	7,50E-09		4,30E-03	7,50E-09		4,30E-03	Инструментальный
Участок РММ	6314	2	8,40E-04	8,83E-03	0,1	6,618046875515	8,40E-04		6,618046875515	8,40E-04		6,618046875515	8,40E-04		6,618046875515	Расчетный
КРС и ПРС	0401	5	0,067	0,22995	6,4	527,868024566	0,067		527,868024566	0,067		527,868024566	0,067		527,868024566	Инструментальный
КРС и ПРС	0402	5	0,08	0,04365	7,7	63029,4477778	0,08		63029,4477778	0,08		63029,4477778	0,08		63029,4477778	Инструментальный
КРС и ПРС	0403	4	0,01333	0,01644	1,3	242,263411871	0,01333		242,263411871	0,01333		242,263411871	0,01333		242,263411871	Инструментальный
КРС и ПРС	0404	4	0,01417	0,036	1,4	193,464310294	0,01417		193,464310294	0,01417		193,464310294	0,01417		193,464310294	Инструментальный
КРС и ПРС	0405	4	0,07767	0,0126	7,5	1411,597853946	0,07767		1411,597853946	0,07767		1411,597853946	0,07767		1411,597853946	Инструментальный
КРС и ПРС	0406	4	2,75E-03	0,0387	0,3	10349,5339391	2,75E-03		10349,5339391	2,75E-03		10349,5339391	2,75E-03		10349,5339391	Инструментальный
КРС и ПРС	6403	2	1,68E-03	0,017657	0,2	178,177760936	1,68E-03		178,177760936	1,68E-03		178,177760936	1,68E-03		178,177760936	Расчетный
	ВСЕГО:		1,039855075	2,350927324			1,039855075			1,039855075			1,039855075			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,934465075	2,266177324	89,9		0,934465075			0,934465075			0,934465075			
	10-20		0,10539	0,08475	10,1		0,10539			0,10539			0,10539			
*****Сероводород (Дигидросульфид) (518)(0333)**																
Площадка ГУ-2	0005	4	8,00E-05	1,43E-03	0,2	8,504905063	8,00E-05		8,504905063	8,00E-05		8,504905063	8,00E-05		8,504905063	Инструментальный

Площадка ГУ-2	0007	5,2	9,00E-05	6,76E-03	0,3	70,6586332957	9,00E-05		70,6586332957	9,00E-05		70,6586332957	9,00E-05		70,6586332957	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0008	5,2	9,00E-05	6,76E-03	0,3	70,6586332957	9,00E-05		70,6586332957	9,00E-05		70,6586332957	9,00E-05		70,6586332957	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0009	5,2	9,00E-05	0,01351	0,3	70,6586332957	9,00E-05		70,6586332957	9,00E-05		70,6586332957	9,00E-05		70,6586332957	Инструментальный
Площадка АГЗУ	0014	2	9,00E-05	1,35E-03	0,3	31,7959351573	9,00E-05		31,7959351573	9,00E-05		31,7959351573	9,00E-05		31,7959351573	
Площадка АГЗУ	0015	5,2	9,00E-05	1,35E-03	0,3	70,6586332957	9,00E-05		70,6586332957	9,00E-05		70,6586332957	9,00E-05		70,6586332957	
Площадка АГЗУ	0017		9,00E-05	1,35E-03	0,3		9,00E-05			9,00E-05			9,00E-05			
Площадка АГЗУ	0019		9,00E-05	1,35E-03	0,3		9,00E-05			9,00E-05			9,00E-05			
Площадка АГЗУ	0021		9,00E-05	1,35E-03	0,3		9,00E-05			9,00E-05			9,00E-05			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0037	14,4	9,00E-05	0,01689	0,3	9,5627055745	9,00E-05		9,5627055745	9,00E-05		9,5627055745	9,00E-05		9,5627055745	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0038	14,4	1,20E-04	8,10E-04	0,4	12,7502740993	1,20E-04		12,7502740993	1,20E-04		12,7502740993	1,20E-04		12,7502740993	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0039	14,4	1,20E-04	8,10E-04	0,4	12,7502740993	1,20E-04		12,7502740993	1,20E-04		12,7502740993	1,20E-04		12,7502740993	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0040	3	1,20E-04	5,40E-04	0,4	0,24657403333	1,20E-04		0,24657403333	1,20E-04		0,24657403333	1,20E-04		0,24657403333	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0041	3	1,20E-04	5,40E-04	0,4	0,24657403333	1,20E-04		0,24657403333	1,20E-04		0,24657403333	1,20E-04		0,24657403333	Инструментальный
УПСВ	0042	3	1,20E-04	5,40E-04	0,	0,2465740	1,20E-04		0,2465740	1,20E-04		0,2465740	1,20E-04		0,2465740	Инструмента

(установка предв. сброса воды)					4	3333			3333			3333			3333	льный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0044	12	1,20E-04	2,41E-03	0,4	9,42101782438	1,20E-04		9,42101782438	1,20E-04		9,42101782438	1,20E-04		9,42101782438	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0146	12	9,00E-05	8,45E-03	0,3	7,06576336828	9,00E-05		7,06576336828	9,00E-05		7,06576336828	9,00E-05		7,06576336828	
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0147	12	1,20E-04	1,63E-03	0,4	9,42101782438	1,20E-04		9,42101782438	1,20E-04		9,42101782438	1,20E-04		9,42101782438	
УПН (установка подготовки нефти)	0046	12	9,20E-04	7,00E-03	2,7	72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0047	12	9,20E-04	7,00E-03	2,7	72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0048	12	9,20E-04	5,25E-03	2,7	72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0049	12	9,20E-04	5,25E-03	2,7	72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	Инструментальный
УПН (установка	0050	12	9,20E-04	5,83E-03	2,7	72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	Инструментальный

подготовки нефти)																
УПН (установка подготовки нефти)	0051	12	9,20E-04	2,33E-03	2,7	72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0052	12	9,20E-04	2,33E-03	2,7	72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	9,20E-04		72,2278033202	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0054	5	1,10E-04	1,36E-03	0,3	0,88803273081	1,10E-04		0,88803273081	1,10E-04		0,88803273081	1,10E-04		0,88803273081	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0055	5	1,10E-04	1,36E-03	0,3	0,88803273081	1,10E-04		0,88803273081	1,10E-04		0,88803273081	1,10E-04		0,88803273081	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0066	5	8,80E-04	5,63E-03	2,6	2487,14870564	8,80E-04		2487,14870564	8,80E-04		2487,14870564	8,80E-04		2487,14870564	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0067	5	8,80E-04	5,63E-03	2,6	2487,14870564	8,80E-04		2487,14870564	8,80E-04		2487,14870564	8,80E-04		2487,14870564	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0068	5	8,80E-04	5,63E-03	2,6	2487,14870564	8,80E-04		2487,14870564	8,80E-04		2487,14870564	8,80E-04		2487,14870564	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	6051	2	8,80E-04	1,00E-05	2,6		8,80E-04			8,80E-04			8,80E-04			

ПСН (Пункт сдачи нефти)	0081	5,2	9,20E-04	4,37E-03	2,7	650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0082	5,2	9,20E-04	4,37E-03	2,7	650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0083	5,2	9,20E-04	3,94E-03	2,7	650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0084	5,2	9,20E-04	3,94E-03	2,7	650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0085	5,2	9,20E-04	4,08E-03	2,7	650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0086	5,2	9,20E-04	4,08E-03	2,7	650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0087	5,2	9,20E-04	4,66E-03	2,7	650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0091	5,2	9,20E-04	2,33E-03	2,7	650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0092	5,2	9,20E-04	2,33E-03	2,7	650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0093	5,2	9,20E-04	2,59E-03	2,7	650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	9,20E-04		650,050229882	
ПСН (Пункт	0100	2,5	3,26E-03	2,47E-03	9,5	479,885641296	3,26E-03		479,885641296	3,26E-03		479,885641296	3,26E-03		479,885641296	

сдачи нефти)																
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6187	2	3,90E-05	1,23E-03	0,1		3,90E-05			3,90E-05			3,90E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6188	2	3,90E-05	1,23E-03	0,1		3,90E-05			3,90E-05			3,90E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6189	2	3,90E-05	1,23E-03	0,1		3,90E-05			3,90E-05			3,90E-05			
Каратурун Западный	0143	2	8,00E-05	3,48E-04	0,2	8,52368328609	8,00E-05		8,52368328609	8,00E-05		8,52368328609	8,00E-05		8,52368328609	Инструментальный
Каратурун Западный	0144	2	8,00E-05	3,48E-04	0,2	8,52368328609	8,00E-05		8,52368328609	8,00E-05		8,52368328609	8,00E-05		8,52368328609	Инструментальный
Каратурун Западный	0145	2	9,00E-05	4,12E-03	0,3	9,5891436969	9,00E-05		9,5891436969	9,00E-05		9,5891436969	9,00E-05		9,5891436969	Инструментальный
Участок РММ	6304	2	5,00E-07	9,00E-06			5,00E-07			5,00E-07			5,00E-07			Расчетный
Участок РММ	6305	2	1,00E-06	1,60E-04			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			Расчетный
Участок РММ	6306	2	6,04E-03	0,03132	17		6,04E-03			6,04E-03			6,04E-03			Расчетный
Участок РММ	6311	2	2,30E-05	1,80E-04	0,1	19,3888744309	2,30E-05		19,3888744309	2,30E-05		19,3888744309	2,30E-05		19,3888744309	Расчетный
КРС и ПРС	0407	3	3,26E-03	3,00E-03	9,5	2748,16220194	3,26E-03		2748,16220194	3,26E-03		2748,16220194	3,26E-03		2748,16220194	Инструментальный
	ВСЕГО:		0,0341535	0,204772			0,0341535			0,0341535			0,0341535			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,0270535	0,138782	78,9		0,0270535			0,0270535			0,0270535			
	10-20		7,10E-03	0,06599	21,1		7,10E-03			7,10E-03			7,10E-03			
***Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)(0337)																
Площадк	0001	5														Инструмента

а ГУ-2																льный
Площадка ГУ-2	0002	5	0,03175	7,56E-03	0,5	256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0006	4	2,70E-03	0,0701345		287,040545661	2,70E-03		287,040545661	2,70E-03		287,040545661	2,70E-03		287,040545661	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0011	5,2	2,43E-03	0,02566		1907,783098898	2,43E-03		1907,783098898	2,43E-03		1907,783098898	2,43E-03		1907,783098898	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0012	3	0,12	0,27	1,8	1531,955424418	0,12		1531,955424418	0,12		1531,955424418	0,12		1531,955424418	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0103	5	0,13208	5,51126	2	1066,285118961	0,13208		1066,285118961	0,13208		1066,285118961	0,13208		1066,285118961	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0109	9	0,10157	1,59709	1,5	778,331282051	0,10157		778,331282051	0,10157		778,331282051	0,10157		778,331282051	
Площадка ГУ-2	0110	9	6,71E-03	0,10555	0,1	51,4187545788	6,71E-03		51,4187545788	6,71E-03		51,4187545788	6,71E-03		51,4187545788	
Площадка ГУ-2	0111	9	1,48E-03	0,02326		11,3412454212	1,48E-03		11,3412454212	1,48E-03		11,3412454212	1,48E-03		11,3412454212	
Площадка ГУ-2	0134	5	0,861111	0,32916	12,7	354563,865146	0,861111		354563,865146	0,861111		354563,865146	0,861111		354563,865146	
Площадка АГЗУ	0022		0,5425	0,68328	8,1		0,5425			0,5425			0,5425			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0023	5	0,03175		0,5	256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0024	5	0,03175		0,5	256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0025	5	0,03175	1,14142	0,5	256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0026	5	0,03175	1,1452	0,5	256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	Инструментальный
УПСВ	0028	5	0,13208	5,51126	2	210,02707	0,13208		210,02707	0,13208		210,02707	0,13208		210,02707	Инструмента

(установка предв. сброса воды)						0691			0691			0691			0691	льный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0029	5	0,13208	5,49307	2	210,027070691	0,13208		210,027070691	0,13208		210,027070691	0,13208		210,027070691	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	12	0,5425	0,40404	8,1	42590,8514144	0,5425		42590,8514144	0,5425		42590,8514144	0,5425		42590,8514144	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0104	5	0,03175	0,0189	0,5	256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0105	5	0,13208	0,09094	2	1066,28511896	0,13208		1066,28511896	0,13208		1066,28511896	0,13208		1066,28511896	
УПН (установка подготовки нефти)	0056	3	0,08731	3,42425	1,3	704,855797519	0,08731		704,855797519	0,08731		704,855797519	0,08731		704,855797519	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0057	3	0,08731	3,43559	1,3	704,855797519	0,08731		704,855797519	0,08731		704,855797519	0,08731		704,855797519	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0058	5	0,03175	7,56E-03	0,5	1402,11799723	0,03175		1402,11799723	0,03175		1402,11799723	0,03175		1402,11799723	Инструментальный
УПН (установка	0060	5	7,94E-03	0,31081	0,1	22440,8644577	7,94E-03		22440,8644577	7,94E-03		22440,8644577	7,94E-03		22440,8644577	Инструментальный

подготовки нефти)																
УПН (установка подготовки нефти)	0069	5	0,86111	0,69264	12,9	2433759,79763	0,86111		2433759,79763	0,86111		2433759,79763	0,86111		2433759,79763	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0073	12	7,46E-03	0,0786	0,1	585,673274749	7,46E-03		585,673274749	7,46E-03		585,673274749	7,46E-03		585,673274749	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0074	12	6,67E-03	0,07027	0,1	523,651574072	6,67E-03		523,651574072	6,67E-03		523,651574072	6,67E-03		523,651574072	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0106	3	0,08731	0,05669	1,3	704,855797519	0,08731		704,855797519	0,08731		704,855797519	0,08731		704,855797519	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0077	12	0,08731	3,42425	1,3	6854,575555205	0,08731		6854,575555205	0,08731		6854,575555205	0,08731		6854,575555205	Инструментальный
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0078	12	0,08731	3,42425	1,3	6854,575555205	0,08731		6854,575555205	0,08731		6854,575555205	0,08731		6854,575555205	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0099	4	0,5425	0,39858	8,1	1624,11792201	0,5425		1624,11792201	0,5425		1624,11792201	0,5425		1624,11792201	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0101	9	5,48E-03	0,05779	0,1	11,2602141887	5,48E-03		11,2602141887	5,48E-03		11,2602141887	5,48E-03		11,2602141887	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0107	12	0,08731	0,06803	1,3	6854,575555205	0,08731		6854,575555205	0,08731		6854,575555205	0,08731		6854,575555205	

База Каратурун	0128	4	0,10088	1,06336	1,5	259,036190476	0,10088		259,036190476	0,10088		259,036190476	0,10088		259,036190476	Инструментальный
База Каратурун	0129	4	6,71E-03		0,1	17,2297069597	6,71E-03		17,2297069597	6,71E-03		17,2297069597	6,71E-03		17,2297069597	Инструментальный
База Каратурун	0131	5	2,24E-03	0,023556		920,264911959	2,24E-03		920,264911959	2,24E-03		920,264911959	2,24E-03		920,264911959	Инструментальный
База Каратурун	0201	4	0,17222	0,13104	2,6	1564,98838996	0,17222		1564,98838996	0,17222		1564,98838996	0,17222		1564,98838996	Инструментальный
База Каратурун	6202	2	0,01975	0,148364	0,3		0,01975			0,01975			0,01975			Расчетный
База Каратурун	6205	5	7,39E-03	0,0532	0,1	59,651580436	7,39E-03		59,651580436	7,39E-03		59,651580436	7,39E-03		59,651580436	Расчетный
Каратурун Западный	0139	5	0,03175	0,11339	0,5	256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	Инструментальный
Каратурун Западный	0140	2	0,03175	1,27474	0,5	11216,8993472	0,03175		11216,8993472	0,03175		11216,8993472	0,03175		11216,8993472	Инструментальный
Участок РММ	0304	5	2,50E-09	1,00E-09		1,43E-03	2,50E-09		1,43E-03	2,50E-09		1,43E-03	2,50E-09		1,43E-03	Инструментальный
Участок РММ	6301	2	0,02942	0,20331	0,4		0,02942			0,02942			0,02942			Расчетный
Участок РММ	6302	5	7,39E-03	0,0532	0,1		7,39E-03			7,39E-03			7,39E-03			Расчетный
Участок РММ	6303	2	0,01375	0,0542	0,2		0,01375			0,01375			0,01375			Расчетный
Участок РММ	6314	2	0,01975	0,148364	0,3	155,602887838	0,01975		155,602887838	0,01975		155,602887838	0,01975		155,602887838	Расчетный
КРС и ПРС	0401	5	0,34617	1,19574	5,2	2727,344338901	0,34617		2727,344338901	0,34617		2727,344338901	0,34617		2727,344338901	Инструментальный
КРС и ПРС	0402	5	0,41333	0,22698	6,2	325649,520625	0,41333		325649,520625	0,41333		325649,520625	0,41333		325649,520625	Инструментальный
КРС и ПРС	0403	4	0,06889	0,08549	1	1252,027490 16	0,06889		1252,027490 16	0,06889		1252,027490 16	0,06889		1252,027490 16	Инструментальный
КРС и ПРС	0404	4	0,07319	0,1872	1,1	999,269786198	0,07319		999,269786198	0,07319		999,269786198	0,07319		999,269786198	Инструментальный

КРС и ПРС	0405	4	0,40128	0,06552	6	7292,9828894	0,40128		7292,9828894	0,40128		7292,9828894	0,40128		7292,9828894	Инструментальный
КРС и ПРС	0406	4	0,018	0,258	0,3	67742,4039652	0,018		67742,4039652	0,018		67742,4039652	0,018		67742,4039652	Инструментальный
КРС и ПРС	6403	2	0,039496	0,296728	0,6		0,039496			0,039496			0,039496			Расчетный
	ВСЕГО:		6,6899410025	43,459476501			6,6899410025			6,6899410025			6,6899410025			
В том числе по градациям высот																
	0-10		5,8713810025	35,990036501	87,8		5,8713810025			5,8713810025			5,8713810025			
	10-20		0,81856	7,46944	12,2		0,81856			0,81856			0,81856			
*****Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)(0342)**																
База Каратурун	6205	5	5,17E-04	3,72E-03	49,9		5,17E-04			5,17E-04			5,17E-04			Расчетный
Участок РММ	6302	5	5,20E-04	3,72E-03	50,1		5,20E-04			5,20E-04			5,20E-04			Расчетный
	ВСЕГО:		1,04E-03	7,44E-03			1,04E-03			1,04E-03			1,04E-03			
В том числе по градациям высот																
	0-10		1,04E-03	7,44E-03	100		1,04E-03			1,04E-03			1,04E-03			
*****Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды(0344)**																
База Каратурун	6205	5	5,56E-04	4,00E-03	50		5,56E-04			5,56E-04			5,56E-04			Расчетный
Участок РММ	6302	5	5,56E-04	4,00E-03	50	4,48860180301	5,56E-04		4,48860180301	5,56E-04		4,48860180301	5,56E-04		4,48860180301	Расчетный
	ВСЕГО:		1,11E-03	8,00E-03			1,11E-03			1,11E-03			1,11E-03			
В том числе по градациям высот																
	0-10		1,11E-03	8,00E-03	100		1,11E-03			1,11E-03			1,11E-03			
*****Метан (727*)(0410)**																
Площадка ГУ-2	0001	5														Инструментальный
Площадка ГУ-2	0002	5	0,03175	7,56E-03	2,4	256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0006	4	1,00E-04	1,75E-03		10,6311313208	1,00E-04		10,6311313208	1,00E-04		10,6311313208	1,00E-04		10,6311313208	Инструментальный

Площадка ГУ-2	0103	5	0,13208	5,51126	9,4	1066,28511896	0,13208		1066,28511896	0,13208		1066,28511896	0,13208		1066,28511896	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0023	5	0,03175		2,4	256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0024	5	0,03175		2,4	256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0025	5	0,03175	1,14142	2,4	256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0026	5	0,03175	1,1452	2,4	256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0028	5	0,13208	5,51126	9,8	210,027070691	0,13208		210,027070691	0,13208		210,027070691	0,13208		210,027070691	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0029	5	0,13208	5,49307	9,8	210,027070691	0,13208		210,027070691	0,13208		210,027070691	0,13208		210,027070691	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0104	5	0,03175	0,018898	2,4	256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0105	5	0,13208	0,09094	9,8	1066,28511896	0,13208		1066,28511896	0,13208		1066,28511896	0,13208		1066,28511896	

УПН (установка подготовки нефти)	0056	3	0,08731	3,42425	6,5	704,855797519	0,08731		704,855797519	0,08731		704,855797519	0,08731		704,855797519	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0057	3	0,08731	3,43559	6,5	704,855797519	0,08731		704,855797519	0,08731		704,855797519	0,08731		704,855797519	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0058	5	0,03175	7,56E-03	2,4	1402,11799723	0,03175		1402,11799723	0,03175		1402,11799723	0,03175		1402,11799723	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0060	5	7,94E-03	0,31081	0,6	22440,8644577	7,94E-03		22440,8644577	7,94E-03		22440,8644577	7,94E-03		22440,8644577	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0106	3	0,08731	0,05669	6,5	704,855797519	0,08731		704,855797519	0,08731		704,855797519	0,08731		704,855797519	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0077	12	0,08731	3,42425	6,5	6854,575555205	0,08731		6854,575555205	0,08731		6854,575555205	0,08731		6854,575555205	Инструментальный
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0078	12	0,08731	3,42425	6,5	6854,575555205	0,08731		6854,575555205	0,08731		6854,575555205	0,08731		6854,575555205	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0107	12	0,08731	0,06803	6,5	6854,575555205	0,08731		6854,575555205	0,08731		6854,575555205	0,08731		6854,575555205	
Каратурун Западный	0139	5	0,03175	0,11339	2,4	256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	0,03175		256,318538211	Инструментальный
Каратурун	0140	2	0,03175	1,27474	2,4	11216,8993472	0,03175		11216,8993472	0,03175		11216,8993472	0,03175		11216,8993472	Инструментальный

Западный																
	ВСЕГО:		1,34597	34,4609214			1,34597			1,34597			1,34597			
В том числе по градациям высот																
	0-10		1,08404	27,5443914	80,5		1,08404			1,08404			1,08404			
	10-20		0,26193	6,91653	19,5		0,26193			0,26193			0,26193			
*****Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)(0415)**																
Площадка ГУ-2	0003	5	12,906761	0,0464643	4,1	38394763,829	12,906761		38394763,829	12,906761		38394763,829	12,906761		38394763,829	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0004	5	12,906761	0,0464643	3,1	38394763,829	12,906761		38394763,829	12,906761		38394763,829	12,906761		38394763,829	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0005	4	0,100005	1,723421		10631,6628774	0,100005		10631,6628774	0,100005		10631,6628774	0,100005		10631,6628774	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0007	5,2	0,10681	8,16595		83856,0958035	0,10681		83856,0958035	0,10681		83856,0958035	0,10681		83856,0958035	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0008	5,2	0,10681	8,16595		83856,0958035	0,10681		83856,0958035	0,10681		83856,0958035	0,10681		83856,0958035	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0009	5,2	0,10681	16,3319		83856,0958035	0,10681		83856,0958035	0,10681		83856,0958035	0,10681		83856,0958035	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0108	3	12,906761	0,0464643	3,1	7464236,80894	12,906761		7464236,80894	12,906761		7464236,80894	12,906761		7464236,80894	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0112	3	6,482516	2,33E-03	1,6	3748968,04409	6,482516		3748968,04409	6,482516		3748968,04409	6,482516		3748968,04409	
Площадка ГУ-2	0113	3	6,482516	2,33E-03	1,6	3748968,04409	6,482516		3748968,04409	6,482516		3748968,04409	6,482516		3748968,04409	
Площадка ГУ-2	0114	3	6,790492	0,0122229	1,7	3927076,69548	6,790492		3927076,69548	6,790492		3927076,69548	6,790492		3927076,69548	
Площадка ГУ-2	6159	2	6,04E-03	0,132305			6,04E-03			6,04E-03			6,04E-03			
Площадка ГУ-2	6160	2	6,04E-03	0,132305			6,04E-03			6,04E-03			6,04E-03			
Площадка ГУ-2	6162	2	0,018448	0,581771			0,018448			0,018448			0,018448			
Площадка ГУ-2	6163	2	0,115723	3,649451			0,115723			0,115723			0,115723			
Площадка ГУ-2	6164	2	2,98E-03	0,093872			2,98E-03			2,98E-03			2,98E-03			
Площадка ГУ-2	6165	2	1,53E-03	0,048363			1,53E-03			1,53E-03			1,53E-03			
Площадк	6166	2	5,78E-03	0,182417			5,78E-03			5,78E-03			5,78E-03			

а ГУ-2																
Площадка ГУ-2	6167	2	0,026357	0,831192			0,026357			0,026357			0,026357			
Площадка ГУ-2	6168	2	0,015773	0,497427			0,015773			0,015773			0,015773			
Площадка ГУ-2	6169	2	2,49E-03	0,078616			2,49E-03			2,49E-03			2,49E-03			
Площадка ГУ-2	6170	2	1,26E-03	0,039582			1,26E-03			1,26E-03			1,26E-03			
Площадка ГУ-2	6171	2	2,49E-03	0,078616			2,49E-03			2,49E-03			2,49E-03			
Площадка ГУ-2	6172	2	4,61E-03	0,145339			4,61E-03			4,61E-03			4,61E-03			
Площадка ГУ-2	6173	2	1,90E-04	6,00E-03			1,90E-04			1,90E-04			1,90E-04			
Площадка ГУ-2	6174		2,49E-03	0,078616			2,49E-03			2,49E-03			2,49E-03			
Площадка ГУ-2	6184		4,20E-04	0,01339			4,20E-04			4,20E-04			4,20E-04			
Площадка ГУ-2	6185		0,012083	0,11915			0,012083			0,012083			0,012083			
Площадка ГУ-2	6186		3,85E-03	0,12154			3,85E-03			3,85E-03			3,85E-03			
Площадка ГУ-2	6195		0,030208	0,29787			0,030208			0,030208			0,030208			
Площадка ГУ-2	6196		0,012083	0,11915			0,012083			0,012083			0,012083			
Площадка АГЗУ	0013	3	0,01927	0,60772		246,006508533	0,01927		246,006508533	0,01927		246,006508533	0,01927		246,006508533	
Площадка АГЗУ	0014	2	0,10681	1,63319		37734,7092683	0,10681		37734,7092683	0,10681		37734,7092683	0,10681		37734,7092683	
Площадка АГЗУ	0015	5,2	0,10681	1,63319		83856,0958035	0,10681		83856,0958035	0,10681		83856,0958035	0,10681		83856,0958035	
Площадка АГЗУ	0016		0,01927	0,60772			0,01927			0,01927			0,01927			
Площадка АГЗУ	0017		0,10681	1,63319			0,10681			0,10681			0,10681			
Площадка АГЗУ	0018		0,01927	0,60772			0,01927			0,01927			0,01927			
Площадка АГЗУ	0019		0,10681	1,63319			0,10681			0,10681			0,10681			
Площадк	0020		0,01927	0,60772			0,01927			0,01927			0,01927			

а АГЗУ																
Площадка АГЗУ	0021		0,10681	1,63319			0,10681			0,10681			0,10681			
Площадка АГЗУ	0122	5	0,038806	7,93E-04		216,647639228	0,038806		216,647639228	0,038806		216,647639228	0,038806		216,647639228	
Площадка АГЗУ	0123	5	0,038806	7,93E-04		216,647639228	0,038806		216,647639228	0,038806		216,647639228	0,038806		216,647639228	
Площадка АГЗУ	0124	5	0,038806	7,93E-04		216,647639228	0,038806		216,647639228	0,038806		216,647639228	0,038806		216,647639228	
Площадка АГЗУ	0125	5	0,038806	7,93E-04		216,647639228	0,038806		216,647639228	0,038806		216,647639228	0,038806		216,647639228	
Площадка АГЗУ	0126	5	0,038806	7,93E-04		216,647639228	0,038806		216,647639228	0,038806		216,647639228	0,038806		216,647639228	
Площадка АГЗУ	0127	4	0,038806	7,93E-04		99,644710623	0,038806		99,644710623	0,038806		99,644710623	0,038806		99,644710623	
Площадка АГЗУ	6001	2	0,26979	8,50811	0,1		0,26979			0,26979			0,26979			
Площадка АГЗУ	6002	2	0,03083	0,97236			0,03083			0,03083			0,03083			
Площадка АГЗУ	6003	2	0,0129	0,40689			0,0129			0,0129			0,0129			
Площадка АГЗУ	6004	2	3,85E-03	0,12154			3,85E-03			3,85E-03			3,85E-03			
Площадка АГЗУ	6005	2	0,012083	0,13281			0,012083			0,012083			0,012083			
Площадка АГЗУ	6006	2	0,0129	0,40689			0,0129			0,0129			0,0129			
Площадка АГЗУ	6007	2	3,85E-03	0,12154			3,85E-03			3,85E-03			3,85E-03			
Площадка АГЗУ	6008	2	6,04E-03	0,0664			6,04E-03			6,04E-03			6,04E-03			
Площадка АГЗУ	6009	2	0,0129	0,40689			0,0129			0,0129			0,0129			
Площадка АГЗУ	6010	2	3,85E-03	0,12154			3,85E-03			3,85E-03			3,85E-03			
Площадка АГЗУ	6011	2	6,04E-03	0,0664			6,04E-03			6,04E-03			6,04E-03			
Площадка АГЗУ	6012	2	0,0129	0,40689			0,0129			0,0129			0,0129			
Площадка АГЗУ	6013	2	3,85E-03	0,12154			3,85E-03			3,85E-03			3,85E-03			
Площадк	6014	2	6,04E-03	0,0664			6,04E-03			6,04E-03			6,04E-03			

а АГЗУ																
Площадка АГЗУ	6015	2	0,01445	0,45579			0,01445			0,01445			0,01445			
Площадка АГЗУ	6016	2	0,01445	0,45579			0,01445			0,01445			0,01445			
Площадка АГЗУ	6017	2	0,01445	0,45579			0,01445			0,01445			0,01445			
Площадка АГЗУ	6018	2	0,019207	0,605724			0,019207			0,019207			0,019207			
Площадка АГЗУ	6019	2	0,01445	0,45579			0,01445			0,01445			0,01445			
Площадка АГЗУ	6080	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6081	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6082	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6083	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6084	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6085	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6086	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6087	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6088	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6089	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6090	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6091	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6092	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6093	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6094	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадк	6095	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			

а АГЗУ																
Площадка АГЗУ	6096	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6097	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6098	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6099	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6100	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6101	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6102	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6103	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6104	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6105	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6106	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6107	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6108	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6109	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6110	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6111	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6112	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6113	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6114	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6115	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадк	6116	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			

а АГЗУ																
Площадка АГЗУ	6117	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6118	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6119	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6120	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6121	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6122	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6123	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6124	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6125	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6126	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6127	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6128	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6129	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6130	2	1,37E-03	0,043267			1,37E-03			1,37E-03			1,37E-03			
Площадка АГЗУ	6131	2	1,90E-04	6,00E-03			1,90E-04			1,90E-04			1,90E-04			
Площадка АГЗУ	6132	2	1,24E-03	0,039126			1,24E-03			1,24E-03			1,24E-03			
Площадка АГЗУ	6133	2	1,90E-04	6,00E-03			1,90E-04			1,90E-04			1,90E-04			
Площадка АГЗУ	6134	2	1,90E-03	0,059829			1,90E-03			1,90E-03			1,90E-03			
Площадка АГЗУ	6135	2	1,90E-04	6,00E-03			1,90E-04			1,90E-04			1,90E-04			
Площадка АГЗУ	6136	2	2,03E-03	0,06397			2,03E-03			2,03E-03			2,03E-03			
Площадк	6137	2	1,90E-04	6,00E-03			1,90E-04			1,90E-04			1,90E-04			

а АГЗУ																
Площадка АГЗУ	6138	2	1,37E-03	0,043267			1,37E-03			1,37E-03			1,37E-03			
Площадка АГЗУ	6139	2	1,90E-04	6,00E-03			1,90E-04			1,90E-04			1,90E-04			
Площадка АГЗУ	6140	2	6,66E-04	0,021002			6,66E-04			6,66E-04			6,66E-04			
Площадка АГЗУ	6141	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6142	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6143	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6144	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6145	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6146	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6147	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6148	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6149	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6150	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6151	2	2,42E-03	0,076392			2,42E-03			2,42E-03			2,42E-03			
Площадка АГЗУ	6152	2	9,50E-05	3,00E-03			9,50E-05			9,50E-05			9,50E-05			
Площадка АГЗУ	6191	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка АГЗУ	6192	2	5,71E-03	0,018002			5,71E-03			5,71E-03			5,71E-03			
Площадка сепарации нефти и газа	6020	2	9,97E-03	0,31455			9,97E-03			9,97E-03			9,97E-03			
Площадка	6021	2	5,37E-03	0,16922			5,37E-03			5,37E-03			5,37E-03			

сепарации нефти и газа																
Площадка сепарации нефти и газа	6022	2	5,16E-03	0,16274			5,16E-03			5,16E-03			5,16E-03			
Площадка сепарации нефти и газа	6023	2	0,012083	0,13281			0,012083			0,012083			0,012083			
Площадка сепарации нефти и газа	6024	2	0,012083	0,13281			0,012083			0,012083			0,012083			
Площадка сепарации нефти и газа	6026	2	0,01444	0,45541			0,01444			0,01444			0,01444			
Площадка сепарации нефти и газа	6027	2	6,88E-03	0,21699			6,88E-03			6,88E-03			6,88E-03			
Площадка сепарации нефти и газа	6028	2	0,01245	0,392687			0,01245			0,01245			0,01245			
Площадка сепарации нефти и газа	6029	2	6,33E-03	0,19958			6,33E-03			6,33E-03			6,33E-03			
Площадка сепарации нефти и	6030	2	0,16731	2,31351			0,16731			0,16731			0,16731			

газа																
Площадка сепарации нефти и газа	6031	2	0,16731	2,31351			0,16731			0,16731			0,16731			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0030	5	12,90676	0,0464643	3,1	36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0031	5	12,90676	0,0464643	3,1	36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0032	5	12,90676	0,0464643	3,1	36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0033	5	12,90676	0,0464643	3,1	36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0034	5	12,90676	0,0464643	3,1	36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0035	5	12,90676	0,0464643	3,1	36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0036	5	12,90676	0,0464643	3,1	36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	Инструментальный
УПСВ	0037	14,4	0,10681	20,41487		11348,806	0,10681		11348,806	0,10681		11348,806	0,10681		11348,806	Инструмента

(установка предв. сброса воды)						4712			4712			4712			4712	льный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0038	14,4	0,14686	0,98429		15604,2104519	0,14686		15604,2104519	0,14686		15604,2104519	0,14686		15604,2104519	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0039	14,4	0,14686	0,98429		15604,2104519	0,14686		15604,2104519	0,14686		15604,2104519	0,14686		15604,2104519	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0040	3	0,14686	0,65619		301,765521122	0,14686		301,765521122	0,14686		301,765521122	0,14686		301,765521122	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0041	3	0,14686	0,65619		301,765521122	0,14686		301,765521122	0,14686		301,765521122	0,14686		301,765521122	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0042	3	0,14686	0,65619		301,765521122	0,14686		301,765521122	0,14686		301,765521122	0,14686		301,765521122	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0044	12	0,14686	2,91641		11529,7556474	0,14686		11529,7556474	0,14686		11529,7556474	0,14686		11529,7556474	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0045	12	4,96399	1,43E-03	1,2	389715,318917	4,96399		389715,318917	4,96399		389715,318917	4,96399		389715,318917	Инструментальный
УПСВ (установка предв.	0115	4	12,90676	0,0464643	3,1	4053160,53383	12,90676		4053160,53383	12,90676		4053160,53383	12,90676		4053160,53383	

сброса воды)																
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0116	4	12,90676	0,0464643	3,1	4053160,53383	12,90676		4053160,53383	12,90676		4053160,53383	12,90676		4053160,53383	
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0146	12	0,10681	10,20744		8385,49094852	0,10681		8385,49094852	0,10681		8385,49094852	0,10681		8385,49094852	
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0147	12	0,14686	1,96858		11529,7556474	0,14686		11529,7556474	0,14686		11529,7556474	0,14686		11529,7556474	
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6032	2	0,08602	0,80074			0,08602			0,08602			0,08602			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6033	2	0,01229	0,80074			0,01229			0,01229			0,01229			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6034	2	0,01229	0,80074			0,01229			0,01229			0,01229			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6035	2	0,012083	0,11915			0,012083			0,012083			0,012083			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6036	2	0,01542	0,48618			0,01542			0,01542			0,01542			

УПСВ (установка предв. сброса воды)	6037	2	3,85E-03	0,12154			3,85E-03			3,85E-03			3,85E-03			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6038	2	0,012083	0,11915			0,012083			0,012083			0,012083			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6039	14,4	9,64E-03	0,30386			9,64E-03			9,64E-03			9,64E-03			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6040	14,4	6,88E-03	0,21699			6,88E-03			6,88E-03			6,88E-03			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6041	14,4	8,60E-03	0,27124			8,60E-03			8,60E-03			8,60E-03			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6193	2	0,030208	0,29787			0,030208			0,030208			0,030208			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6194	2	0,012083	0,11915			0,012083			0,012083			0,012083			
УПН (установка подготовки нефти)	0046	12	1,1081	8,45759	0,3	86995,24876	1,1081		86995,24876	1,1081		86995,24876	1,1081		86995,24876	Инструментальный
УПН (установк	0047	12	1,1081	8,45759	0,3	86995,24876	1,1081		86995,24876	1,1081		86995,24876	1,1081		86995,24876	Инструментальный

а подготовки нефти)															
УПН (установка подготовки нефти)	0048	12	1,1081	6,34319	0,3	86995,24876	1,1081		86995,24876	1,1081		86995,24876	1,1081		86995,24876	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0049	12	1,1081	6,34319	0,3	86995,24876	1,1081		86995,24876	1,1081		86995,24876	1,1081		86995,24876	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0050	12	1,1081	7,04799	0,3	86995,24876	1,1081		86995,24876	1,1081		86995,24876	1,1081		86995,24876	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0051	12	1,1081	2,8192	0,3	86995,24876	1,1081		86995,24876	1,1081		86995,24876	1,1081		86995,24876	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0052	12	1,1081	2,8192	0,3	86995,24876	1,1081		86995,24876	1,1081		86995,24876	1,1081		86995,24876	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0054	5	0,13351	1,64048		1077,82954446	0,13351		1077,82954446	0,13351		1077,82954446	0,13351		1077,82954446	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0055	5	0,13351	1,64048		1077,82954446	0,13351		1077,82954446	0,13351		1077,82954446	0,13351		1077,82954446	Инструментальный
УПН (установка подготов	0061	5	12,90676	0,0464643	3,1	36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	Инструментальный

ки нефти)																
УПН (установка подготовки нефти)	0062	5	12,90676	0,0464643	3,1	36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0063	5	12,90676	0,0464643	3,1	36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	12,90676		36478444,8045	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0066	5	1,06805	6,80496	0,3	3018635,4262	1,06805		3018635,4262	1,06805		3018635,4262	1,06805		3018635,4262	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0067	5	1,06805	6,80496	0,3	3018635,4262	1,06805		3018635,4262	1,06805		3018635,4262	1,06805		3018635,4262	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0068	5	1,06805	6,80496	0,3	3018635,4262	1,06805		3018635,4262	1,06805		3018635,4262	1,06805		3018635,4262	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0070	5	6,790492	0,0122229	1,7	19192003,8505	6,790492		19192003,8505	6,790492		19192003,8505	6,790492		19192003,8505	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0075	12	6,482516	2,33E-03	1,6	508932,489857	6,482516		508932,489857	6,482516		508932,489857	6,482516		508932,489857	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0076	12	6,482516	2,33E-03	1,6	508932,489857	6,482516		508932,489857	6,482516		508932,489857	6,482516		508932,489857	Инструментальный
УПН	0117	5	12,90676	0,0464643	3,	36478444,	12,90676		36478444,	12,90676		36478444,	12,90676		36478444,	

(установка подготовки нефти)					1	8045			8045			8045			8045	
УПН (установка подготовки нефти)	0119	5	8,440102	5,06E-03	2,1	47119,7282159	8,440102		47119,7282159	8,440102		47119,7282159	8,440102		47119,7282159	
УПН (установка подготовки нефти)	0120	4	8,440102	5,06E-03	2,1	2650478,37939	8,440102		2650478,37939	8,440102		2650478,37939	8,440102		2650478,37939	
УПН (установка подготовки нефти)	0121	4	1,623596	9,74E-04	0,4	509864,22852	1,623596		509864,22852	1,623596		509864,22852	1,623596		509864,22852	
УПН (установка подготовки нефти)	6044	14,4	6,88E-03	0,21699			6,88E-03			6,88E-03			6,88E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6045	14,4	3,44E-03	0,1085			3,44E-03			3,44E-03			3,44E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6046	2	1,23E-03	11,42916			1,23E-03			1,23E-03			1,23E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6048	2	0,010064	0,31737			0,010064			0,010064			0,010064			
УПН (установка	6049	2	0,03083	0,97236			0,03083			0,03083			0,03083			

подготовки нефти)																
УПН (установка подготовки нефти)	6050	2	4,82E-03	0,15193			4,82E-03			4,82E-03			4,82E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6051	2	1,06805	0,01097	0,3		1,06805			1,06805			1,06805			
УПН (установка подготовки нефти)	6052	2	1,47277	0,01331	0,4		1,47277			1,47277			1,47277			
УПН (установка подготовки нефти)	6053	2	0,012083	0,11915			0,012083			0,012083			0,012083			
УПН (установка подготовки нефти)	6054	2	0,012083	0,11915			0,012083			0,012083			0,012083			
УПН (установка подготовки нефти)	6055	2	0,012083	0,11915			0,012083			0,012083			0,012083			
УПН (установка подготовки нефти)	6056	2	0,012083	0,11915			0,012083			0,012083			0,012083			
УПН (установка подготовки нефти)	6057	2	0,012083	0,11915			0,012083			0,012083			0,012083			

УПН (установка подготовки нефти)	6058	2	0,012083	0,11915			0,012083			0,012083			0,012083			
УПН (установка подготовки нефти)	6076	2	0,013004	0,410096			0,013004			0,013004			0,013004			
УПН (установка подготовки нефти)	6077	2	0,3908	0,123251	0,1		0,3908			0,3908			0,3908			
УПН (установка подготовки нефти)	6078	2	2,49E-03	0,078616			2,49E-03			2,49E-03			2,49E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6079	2	1,25E-03	0,039308			1,25E-03			1,25E-03			1,25E-03			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0079	5	12,906761	0,0464643	3,1	4053160,84787	12,906761		4053160,84787	12,906761		4053160,84787	12,906761		4053160,84787	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0080	5	12,906761	0,0464643	3,1	4053160,84787	12,906761		4053160,84787	12,906761		4053160,84787	12,906761		4053160,84787	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0081	5,2	1,1081	5,28599	0,3	782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0082	5,2	1,1081	5,28599	0,3	782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	
ПСН	0083	5,2	1,1081	4,75739	0,	782957,23	1,1081		782957,23	1,1081		782957,23	1,1081		782957,23	

(Пункт сдачи нефти)					3	884			884			884			884	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0084	5,2	1,1081	4,75739	0,3	782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0085	5,2	1,1081	4,93359	0,3	782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0086	5,2	1,1081	4,93359	0,3	782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0087	5,2	1,1081	5,63839	0,3	782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0091	5,2	1,1081	2,8192	0,3	782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0092	5,2	1,1081	2,72198	0,3	782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0093	5,2	1,1081	3,13028	0,3	782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	1,1081		782957,23884	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0094	3	0,018125	0,22113		195,854660269	0,018125		195,854660269	0,018125		195,854660269	0,018125		195,854660269	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0097	3	0,01156	0,36463		124,914751598	0,01156		124,914751598	0,01156		124,914751598	0,01156		124,914751598	
ПСН (Пункт сдачи	0098	3	6,790492	0,0122229	1,7	73376,5243431	6,790492		73376,5243431	6,790492		73376,5243431	6,790492		73376,5243431	

нефти)																
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0102	4	6,482516	2,33E-03	1,6	76732,7601226	6,482516		76732,7601226	6,482516		76732,7601226	6,482516		76732,7601226	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0118	4	12,906761	0,0464643	3,1	4053160,84787	12,906761		4053160,84787	12,906761		4053160,84787	12,906761		4053160,84787	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6059	2	0,01497	0,47209			0,01497			0,01497			0,01497			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6060	2	0,01542	0,48618			0,01542			0,01542			0,01542			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6061	2	0,01156	0,36463			0,01156			0,01156			0,01156			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6062	2	7,71E-03	0,24309			7,71E-03			7,71E-03			7,71E-03			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6063	2	3,85E-03	0,12154			3,85E-03			3,85E-03			3,85E-03			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6064	2	0,01385	0,43677			0,01385			0,01385			0,01385			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6065	2	0,01385	0,43677			0,01385			0,01385			0,01385			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6066	2	0,01385	0,43677			0,01385			0,01385			0,01385			
ПСН	6067	2	5,78E-03	0,18232			5,78E-03			5,78E-03			5,78E-03			

(Пункт сдачи нефти)																
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6068	2	0,01385	0,43677			0,01385			0,01385			0,01385			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6069	2	0,01385	0,43677			0,01385			0,01385			0,01385			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6070	2	5,78E-03	0,18232			5,78E-03			5,78E-03			5,78E-03			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6071	2	0,01927	0,60772			0,01927			0,01927			0,01927			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6072	2	1,93E-03	0,06077			1,93E-03			1,93E-03			1,93E-03			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6073	2	4,82E-03	0,15193			4,82E-03			4,82E-03			4,82E-03			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6074	2	1,93E-03	0,06077			1,93E-03			1,93E-03			1,93E-03			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6075	2	1,93E-03	0,06077			1,93E-03			1,93E-03			1,93E-03			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6187	2	0,01385	0,43677			0,01385			0,01385			0,01385			
ПСН (Пункт сдачи	6188	2	0,01385	0,43677			0,01385			0,01385			0,01385			

нефти)																
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6189	2	0,01385	0,43677			0,01385			0,01385			0,01385			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6190	2	5,78E-03	0,18232			5,78E-03			5,78E-03			5,78E-03			
База Каратурун	0130	5	0,844001	5,06E-04	0,2	18059,972558	0,844001		18059,972558	0,844001		18059,972558	0,844001		18059,972558	Инструментальный
База Каратурун	0132	5	8,80E-03	2,933779		3623,82617009	8,80E-03		3623,82617009	8,80E-03		3623,82617009	8,80E-03		3623,82617009	Инструментальный
База Каратурун	0133	5	8,80E-03	2,933779		3623,82617009	8,80E-03		3623,82617009	8,80E-03		3623,82617009	8,80E-03		3623,82617009	Инструментальный
База Каратурун	0135	5	11,300364	0,022601	2,8	16091,6967558	11,300364		16091,6967558	11,300364		16091,6967558	11,300364		16091,6967558	Инструментальный
База Каратурун	0136	5	11,300364	0,022601	2,8	638891,93986	11,300364		638891,93986	11,300364		638891,93986	11,300364		638891,93986	Инструментальный
База Каратурун	0137	4	4,199318	2,52E-03	1	2174,2464804	4,199318		2174,2464804	4,199318		2174,2464804	4,199318		2174,2464804	Инструментальный
База Каратурун	0138	4	4,199318	2,52E-03	1	2174,2464804	4,199318		2174,2464804	4,199318		2174,2464804	4,199318		2174,2464804	Инструментальный
База Каратурун	6153	2	6,68E-03	0,210721			6,68E-03			6,68E-03			6,68E-03			Расчетный
База Каратурун	6154	2	3,34E-03	0,10536			3,34E-03			3,34E-03			3,34E-03			Расчетный
База Каратурун	6155	2	1,67E-03	0,05268			1,67E-03			1,67E-03			1,67E-03			Расчетный
База Каратурун	6156	2	1,67E-03	0,05268			1,67E-03			1,67E-03			1,67E-03			Расчетный

База Каратурун	6157	2	1,67E-03	0,05268			1,67E-03			1,67E-03			1,67E-03			Расчетный
База Каратурун	6158	2	5,01E-03	0,15804			5,01E-03			5,01E-03			5,01E-03			Расчетный
База Каратурун	6175		3,45E-03	0,054816			3,45E-03			3,45E-03			3,45E-03			Расчетный
База Каратурун	6176		1,74E-03	0,054816			1,74E-03			1,74E-03			1,74E-03			Расчетный
База Каратурун	6177		5,16E-03	0,162744			5,16E-03			5,16E-03			5,16E-03			Расчетный
База Каратурун	6178		0,012978	0,976462			0,012978			0,012978			0,012978			Расчетный
База Каратурун	6179		0,030963	0,976462			0,030963			0,030963			0,030963			Расчетный
База Каратурун	6180		5,16E-03	0,162744			5,16E-03			5,16E-03			5,16E-03			Расчетный
База Каратурун	6181		0,023085	0,728007			0,023085			0,023085			0,023085			Расчетный
База Каратурун	6182		6,88E-03	0,21699			6,88E-03			6,88E-03			6,88E-03			Расчетный
База Каратурун	6183		0,012083	0,11915			0,012083			0,012083			0,012083			Расчетный
База Каратурун	6201	2	9,64E-03	0,30386			9,64E-03			9,64E-03			9,64E-03			Расчетный
База Каратурун	6204	5	1,33E-03	0,0419		469,873263991	1,33E-03		469,873263991	1,33E-03		469,873263991	1,33E-03		469,873263991	Расчетный
Каратурун Западный	0141	2	12,906761	0,0464643	3,1	4559805,95385	12,906761		4559805,95385	12,906761		4559805,95385	12,906761		4559805,95385	Инструментальный

Каратурун Западный	0142	2	12,906761	0,0464643	3,1	4559805,95385	12,906761		4559805,95385	12,906761		4559805,95385	12,906761		4559805,95385	Инструментальный
Каратурун Западный	0143	2	0,10005	0,420566		10659,9314097	0,10005		10659,9314097	0,10005		10659,9314097	0,10005		10659,9314097	Инструментальный
Каратурун Западный	0144	2	0,10005	0,420566		10659,9314097	0,10005		10659,9314097	0,10005		10659,9314097	0,10005		10659,9314097	Инструментальный
Каратурун Западный	0145	2	0,10681	4,98184		11380,1826473	0,10681		11380,1826473	0,10681		11380,1826473	0,10681		11380,1826473	Инструментальный
Участок РММ	6305	2	6,30E-04	0,19571			6,30E-04			6,30E-04			6,30E-04			Расчетный
Участок РММ	6307	2	1,17563	0,01184	0,3		1,17563			1,17563			1,17563			Расчетный
Участок РММ	6309	2	0,01156	0,36463			0,01156			0,01156			0,01156			Расчетный
Участок РММ	6312	2	1,33E-03	0,0419			1,33E-03			1,33E-03			1,33E-03			Расчетный
Участок РММ	6313	2	1,33E-03	0,0419			1,33E-03			1,33E-03			1,33E-03			Расчетный
КРС и ПРС	6402	2	5,14E-03	3,70E-03		546,440149888	5,14E-03		546,440149888	5,14E-03		546,440149888	5,14E-03		546,440149888	Расчетный
	ВСЕГО:		410,676664	268,7508651			410,676664			410,676664			410,676664			
В том числе по градациям высот																
	0-10		384,154442	187,8633581	93,5		384,154442			384,154442			384,154442			
	10-20		26,522222	80,887507	6,5		26,522222			26,522222			26,522222			
*****Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)(0416)**																
Площадка ГУ-2	0005	4	0,037	0,637423	0,3	3933,518588 69	0,037		3933,518588 69	0,037		3933,518588 69	0,037		3933,518588 69	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0007	5,2	0,03947	3,01775	0,4	30987,7361798	0,03947		30987,7361798	0,03947		30987,7361798	0,03947		30987,7361798	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0008	5,2	0,03947	3,01775	0,4	30987,7361798	0,03947		30987,7361798	0,03947		30987,7361798	0,03947		30987,7361798	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0009	5,2	0,03947	6,03551	0,4	30987,7361798	0,03947		30987,7361798	0,03947		30987,7361798	0,03947		30987,7361798	Инструментальный
Площадка ГУ-2	6159	2	2,29E-03	0,050185			2,29E-03			2,29E-03			2,29E-03			

Площадка ГУ-2	6160	2	2,29E-03	0,050185			2,29E-03			2,29E-03			2,29E-03			
Площадка ГУ-2	6162	2	6,84E-03	0,215655	0,1		6,84E-03			6,84E-03			6,84E-03			
Площадка ГУ-2	6163	2	0,042897	1,352805	0,4		0,042897			0,042897			0,042897			
Площадка ГУ-2	6164	2	1,10E-03	0,034797			1,10E-03			1,10E-03			1,10E-03			
Площадка ГУ-2	6165	2	5,68E-04	0,017928			5,68E-04			5,68E-04			5,68E-04			
Площадка ГУ-2	6166	2	2,14E-03	0,06762			2,14E-03			2,14E-03			2,14E-03			
Площадка ГУ-2	6167	2	9,77E-03	0,308112	0,1		9,77E-03			9,77E-03			9,77E-03			
Площадка ГУ-2	6168	2	5,85E-03	0,18439	0,1		5,85E-03			5,85E-03			5,85E-03			
Площадка ГУ-2	6169	2	9,24E-04	0,029142			9,24E-04			9,24E-04			9,24E-04			
Площадка ГУ-2	6170	2	4,65E-04	0,014673			4,65E-04			4,65E-04			4,65E-04			
Площадка ГУ-2	6171	2	9,24E-04	0,029142			9,24E-04			9,24E-04			9,24E-04			
Площадка ГУ-2	6172	2	1,71E-03	0,053875			1,71E-03			1,71E-03			1,71E-03			
Площадка ГУ-2	6173	2	7,10E-05	2,22E-03			7,10E-05			7,10E-05			7,10E-05			
Площадка ГУ-2	6174		9,24E-04	0,029142			9,24E-04			9,24E-04			9,24E-04			
Площадка ГУ-2	6184		1,57E-04	4,95E-03			1,57E-04			1,57E-04			1,57E-04			
Площадка ГУ-2	6185		4,58E-03	0,04519			4,58E-03			4,58E-03			4,58E-03			
Площадка ГУ-2	6186		1,42E-03	0,04492			1,42E-03			1,42E-03			1,42E-03			
Площадка ГУ-2	6195		0,011458	0,11298	0,1		0,011458			0,011458			0,011458			
Площадка ГУ-2	6196		4,58E-03	0,04519			4,58E-03			4,58E-03			4,58E-03			
Площадка АГЗУ	0013	3	7,12E-03	0,224586	0,1	90,92155425	7,12E-03		90,92155425	7,12E-03		90,92155425	7,12E-03		90,92155425	
Площадка АГЗУ	0014	2	0,03947	0,60355	0,4	13944,2840073	0,03947		13944,2840073	0,03947		13944,2840073	0,03947		13944,2840073	

Площадка АГЗУ	0015	5,2	0,03947	0,60355	0,4	30987,7361798	0,03947		30987,7361798	0,03947		30987,7361798	0,03947		30987,7361798	
Площадка АГЗУ	0016		7,12E-03	0,224586	0,1		7,12E-03			7,12E-03			7,12E-03			
Площадка АГЗУ	0017		0,03947	0,60355	0,4		0,03947			0,03947			0,03947			
Площадка АГЗУ	0018		7,12E-03	0,224586	0,1		7,12E-03			7,12E-03			7,12E-03			
Площадка АГЗУ	0019		0,03947	0,60355	0,4		0,03947			0,03947			0,03947			
Площадка АГЗУ	0020		7,12E-03	0,224586	0,1		7,12E-03			7,12E-03			7,12E-03			
Площадка АГЗУ	0021		0,03947	0,60355	0,4		0,03947			0,03947			0,03947			
Площадка АГЗУ	0122	5	0,014385	2,94E-04	0,1	80,3091349353	0,014385		80,3091349353	0,014385		80,3091349353	0,014385		80,3091349353	
Площадка АГЗУ	0123	5	0,014385	2,94E-04	0,1	80,3091349353	0,014385		80,3091349353	0,014385		80,3091349353	0,014385		80,3091349353	
Площадка АГЗУ	0124	5	0,014385	2,94E-04	0,1	80,3091349353	0,014385		80,3091349353	0,014385		80,3091349353	0,014385		80,3091349353	
Площадка АГЗУ	0125	5	0,014385	2,94E-04	0,1	80,3091349353	0,014385		80,3091349353	0,014385		80,3091349353	0,014385		80,3091349353	
Площадка АГЗУ	0126	5	0,014385	2,94E-04	0,1	80,3091349353	0,014385		80,3091349353	0,014385		80,3091349353	0,014385		80,3091349353	
Площадка АГЗУ	0127	4	0,014385	2,94E-04	0,1	36,9373076923	0,014385		36,9373076923	0,014385		36,9373076923	0,014385		36,9373076923	
Площадка АГЗУ	6001	2	0,0997	3,1442	0,9		0,0997			0,0997			0,0997			
Площадка АГЗУ	6002	2	0,01139	0,35934	0,1		0,01139			0,01139			0,01139			
Площадка АГЗУ	6003	2	3,80E-04	0,01211			3,80E-04			3,80E-04			3,80E-04			
Площадка АГЗУ	6004	2	1,42E-03	0,04492			1,42E-03			1,42E-03			1,42E-03			
Площадка АГЗУ	6005	2	4,58E-03	0,05037			4,58E-03			4,58E-03			4,58E-03			
Площадка АГЗУ	6006	2	3,80E-04	0,01211			3,80E-04			3,80E-04			3,80E-04			
Площадка АГЗУ	6007	2	1,42E-03	0,04492			1,42E-03			1,42E-03			1,42E-03			
Площадка АГЗУ	6008	2	2,29E-03	0,02519			2,29E-03			2,29E-03			2,29E-03			

Площадка АГЗУ	6009	2	3,80E-04	0,01211			3,80E-04			3,80E-04			3,80E-04			
Площадка АГЗУ	6010	2	1,42E-03	0,04492			1,42E-03			1,42E-03			1,42E-03			
Площадка АГЗУ	6011	2	2,29E-03	0,02519			2,29E-03			2,29E-03			2,29E-03			
Площадка АГЗУ	6012	2	3,80E-04	0,01211			3,80E-04			3,80E-04			3,80E-04			
Площадка АГЗУ	6013	2	1,42E-03	0,04492			1,42E-03			1,42E-03			1,42E-03			
Площадка АГЗУ	6014	2	2,30E-03	0,02519			2,30E-03			2,30E-03			2,30E-03			
Площадка АГЗУ	6015	2	5,34E-03	0,16844	0,1		5,34E-03			5,34E-03			5,34E-03			
Площадка АГЗУ	6016	2	5,34E-03	0,16844	0,1		5,34E-03			5,34E-03			5,34E-03			
Площадка АГЗУ	6017	2	5,34E-03	0,16844	0,1		5,34E-03			5,34E-03			5,34E-03			
Площадка АГЗУ	6018	2	2,14E-03	0,067527			2,14E-03			2,14E-03			2,14E-03			
Площадка АГЗУ	6019	2	5,34E-03	0,16844	0,1		5,34E-03			5,34E-03			5,34E-03			
Площадка АГЗУ	6080	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6081	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6082	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6083	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6084	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6085	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6086	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6087	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6088	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6089	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			

Площадка АГЗУ	6090	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6091	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6092	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6093	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6094	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6095	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6096	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6097	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6098	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6099	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6100	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6101	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6102	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6103	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6104	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6105	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6106	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6107	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6108	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6109	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6110	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			

Площадка АГЗУ	6111	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6112	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6113	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6114	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6115	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6116	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6117	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6118	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6119	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6120	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6121	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6122	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6123	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6124	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6125	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6126	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6127	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6128	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6129	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6130	2	1,25E-03	0,03949			1,25E-03			1,25E-03			1,25E-03			
Площадка АГЗУ	6131	2	7,10E-05	2,22E-03			7,10E-05			7,10E-05			7,10E-05			

Площадка АГЗУ	6132	2	1,12E-03	0,03535			1,12E-03			1,12E-03			1,12E-03			
Площадка АГЗУ	6133	2	7,10E-05	2,22E-03			7,10E-05			7,10E-05			7,10E-05			
Площадка АГЗУ	6134	2	1,78E-03	0,056053			1,78E-03			1,78E-03			1,78E-03			
Площадка АГЗУ	6135	2	7,10E-05	2,22E-03			7,10E-05			7,10E-05			7,10E-05			
Площадка АГЗУ	6136	2	1,91E-03	0,060194			1,91E-03			1,91E-03			1,91E-03			
Площадка АГЗУ	6137	2	7,10E-05	2,22E-03			7,10E-05			7,10E-05			7,10E-05			
Площадка АГЗУ	6138	2	1,25E-03	0,03949			1,25E-03			1,25E-03			1,25E-03			
Площадка АГЗУ	6139	2	7,10E-05	2,22E-03			7,10E-05			7,10E-05			7,10E-05			
Площадка АГЗУ	6140	2	2,47E-04	7,79E-03			2,47E-04			2,47E-04			2,47E-04			
Площадка АГЗУ	6141	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6142	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6143	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6144	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6145	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6146	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6147	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6148	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6149	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6150	2	2,13E-04	6,67E-03			2,13E-04			2,13E-04			2,13E-04			
Площадка АГЗУ	6151	2	2,30E-03	0,072616			2,30E-03			2,30E-03			2,30E-03			
Площадка АГЗУ	6152	2	3,50E-05	1,11E-03			3,50E-05			3,50E-05			3,50E-05			

Площадка АГЗУ	6191	2	2,12E-04	6,67E-03			2,12E-04			2,12E-04			2,12E-04			
Площадка АГЗУ	6192	2	2,12E-04	6,67E-03			2,12E-04			2,12E-04			2,12E-04			
Площадка сепарации нефти и газа	6020	2	1,78E-03	0,05627			1,78E-03			1,78E-03			1,78E-03			
Площадка сепарации нефти и газа	6021	2	7,00E-04	0,02219			7,00E-04			7,00E-04			7,00E-04			
Площадка сепарации нефти и газа	6023	2	4,58E-03	0,05037			4,58E-03			4,58E-03			4,58E-03			
Площадка сепарации нефти и газа	6024	2	4,58E-03	0,05037			4,58E-03			4,58E-03			4,58E-03			
Площадка сепарации нефти и газа	6026	2	5,28E-03	0,16643			5,28E-03			5,28E-03			5,28E-03			
Площадка сепарации нефти и газа	6028	2	1,41E-03	0,04438			1,41E-03			1,41E-03			1,41E-03			
Площадка сепарации нефти и газа	6029	2	1,06E-03	0,03329			1,06E-03			1,06E-03			1,06E-03			
Площадка сепараци	6030	2	0,06188	0,85567	0,6		0,06188			0,06188			0,06188			

и нефти и газа																
Площадка сепарации нефти и газа	6031	2	0,06188	0,85567	0,6		0,06188			0,06188			0,06188			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0037	14,4	0,03947	7,54438	0,4	4193,77765584	0,03947		4193,77765584	0,03947		4193,77765584	0,03947		4193,77765584	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0038	14,4	0,05427	0,36375	0,5	5766,31146142	0,05427		5766,31146142	0,05427		5766,31146142	0,05427		5766,31146142	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0039	14,4	0,05427	0,36375	0,5	5766,31146142	0,05427		5766,31146142	0,05427		5766,31146142	0,05427		5766,31146142	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0040	3	0,05427	0,2425	0,5	111,513106573	0,05427		111,513106573	0,05427		111,513106573	0,05427		111,513106573	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0041	3	0,05427	0,2425	0,5	111,513106573	0,05427		111,513106573	0,05427		111,513106573	0,05427		111,513106573	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0042	3	0,05427	0,2425	0,5	111,513106573	0,05427		111,513106573	0,05427		111,513106573	0,05427		111,513106573	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0044	12	0,05427	1,07777	0,5	4260,65531108	0,05427		4260,65531108	0,05427		4260,65531108	0,05427		4260,65531108	Инструментальный

УПСВ (установка предв. сброса воды)	0146	12	0,03947	3,77219	0,4	3098,7297794	0,03947		3098,7297794	0,03947		3098,7297794	0,03947		3098,7297794	
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0147	12	0,05427	0,72749	0,5	4260,65531108	0,05427		4260,65531108	0,05427		4260,65531108	0,05427		4260,65531108	
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6032	2	0,03179	0,29591	0,3		0,03179			0,03179			0,03179			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6033	2	4,54E-03	0,29591			4,54E-03			4,54E-03			4,54E-03			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6034	2	4,54E-03	0,29591			4,54E-03			4,54E-03			4,54E-03			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6035	2	4,58E-03	0,04519			4,58E-03			4,58E-03			4,58E-03			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6036	2	5,70E-03	0,17967	0,1		5,70E-03			5,70E-03			5,70E-03			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6037	2	1,42E-03	0,04492			1,42E-03			1,42E-03			1,42E-03			
УПСВ (установк	6038	2	4,58E-03	0,04519			4,58E-03			4,58E-03			4,58E-03			

а предв. сброса воды)																
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6039	14,4	3,56E-03	0,11229			3,56E-03			3,56E-03			3,56E-03			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6193	2	0,011458	0,11298	0,1		0,011458			0,011458			0,011458			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6194	2	4,58E-03	0,04519			4,58E-03			4,58E-03			4,58E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	0046	12	0,4095	3,12553	4,9	32149,2233257	0,4095		32149,2233257	0,4095		32149,2233257	0,4095		32149,2233257	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0047	12	0,4095	3,12553	3,9	32149,2233257	0,4095		32149,2233257	0,4095		32149,2233257	0,4095		32149,2233257	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0048	12	0,4095	2,34415	3,9	32149,2233257	0,4095		32149,2233257	0,4095		32149,2233257	0,4095		32149,2233257	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0049	12	0,4095	2,34415	3,9	32149,2233257	0,4095		32149,2233257	0,4095		32149,2233257	0,4095		32149,2233257	Инструментальный
УПН (установка подготов	0050	12	0,4095	2,60461	3,9	32149,2233257	0,4095		32149,2233257	0,4095		32149,2233257	0,4095		32149,2233257	Инструментальный

ки нефти)																
УПН (установка подготовки нефти)	0051	12	0,4095	1,04184	3,9	32149,2233257	0,4095		32149,2233257	0,4095		32149,2233257	0,4095		32149,2233257	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0052	12	0,4095	1,04185	3,9	32149,2233257	0,4095		32149,2233257	0,4095		32149,2233257	0,4095		32149,2233257	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0054	5	0,04934	0,60624	0,5	398,323044893	0,04934		398,323044893	0,04934		398,323044893	0,04934		398,323044893	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0055	5	0,04934	0,60624	0,5	398,323044893	0,04934		398,323044893	0,04934		398,323044893	0,04934		398,323044893	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0066	5	0,3947	2,51479	3,7	1115542,72058	0,3947		1115542,72058	0,3947		1115542,72058	0,3947		1115542,72058	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0067	5	0,3947	2,51479	3,7	1115542,72058	0,3947		1115542,72058	0,3947		1115542,72058	0,3947		1115542,72058	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0068	5	0,3947	2,51479	3,7	1115542,72058	0,3947		1115542,72058	0,3947		1115542,72058	0,3947		1115542,72058	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	6046	2	4,50E-04	4,22368			4,50E-04			4,50E-04			4,50E-04			
УПН	6048	2	3,72E-03	0,11738			3,72E-03			3,72E-03			3,72E-03			

(установка подготовки нефти)																
УПН (установка подготовки нефти)	6049	2	0,01139	0,35934	0,1		0,01139			0,01139			0,01139			
УПН (установка подготовки нефти)	6050	2	1,78E-03	0,05615			1,78E-03			1,78E-03			1,78E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6051	2	0,3947	4,05E-03	3,7		0,3947			0,3947			0,3947			
УПН (установка подготовки нефти)	6053	2	4,58E-03	0,04519			4,58E-03			4,58E-03			4,58E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6054	2	4,58E-03	0,04519			4,58E-03			4,58E-03			4,58E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6055	2	4,58E-03	0,04519			4,58E-03			4,58E-03			4,58E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6056	2	4,58E-03	0,04519			4,58E-03			4,58E-03			4,58E-03			
УПН (установка	6057	2	4,58E-03	0,04519			4,58E-03			4,58E-03			4,58E-03			

подготовки нефти)																
УПН (установка подготовки нефти)	6058	2	4,58E-03	0,04519			4,58E-03			4,58E-03			4,58E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6076	2	0,012398	0,39099	0,1		0,012398			0,012398			0,012398			
УПН (установка подготовки нефти)	6077	2	2,70E-03	0,085038			2,70E-03			2,70E-03			2,70E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6078	2	9,24E-04	0,029142			9,24E-04			9,24E-04			9,24E-04			
УПН (установка подготовки нефти)	6079	2	4,62E-04	0,014571			4,62E-04			4,62E-04			4,62E-04			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0081	5,2	0,4095	1,95346	3,9	289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0082	5,2	0,4095	1,95346	3,9	289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0083	5,2	0,4095	1,75811	3,9	289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	
ПСН (Пункт сдачи	0084	5,2	0,4095	1,75811	3,9	289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	

нефти)																
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0085	5,2	0,4095	1,82323	3,9	289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0086	5,2	0,4095	1,82323	3,9	289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0087	5,2	0,4095	2,08369	3,9	289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0091	5,2	0,4095	1,04184	3,9	289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0092	5,2	0,4095	1,00592	3,9	289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0093	5,2	0,4095	1,15681	3,9	289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	0,4095		289343,009931	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0094	3	6,88E-03	0,08388	0,1	74,2896987227	6,88E-03		74,2896987227	6,88E-03		74,2896987227	6,88E-03		74,2896987227	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0097	3	4,27E-03	0,13475		46,1406565158	4,27E-03		46,1406565158	4,27E-03		46,1406565158	4,27E-03		46,1406565158	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6060	2	5,70E-03	0,17967	0,1		5,70E-03			5,70E-03			5,70E-03			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6061	2	4,27E-03	0,13475			4,27E-03			4,27E-03			4,27E-03			
ПСН	6062	2	2,85E-03	0,08983			2,85E-03			2,85E-03			2,85E-03			

(Пункт сдачи нефти)																
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6063	2	1,42E-03	0,04492			1,42E-03			1,42E-03			1,42E-03			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6064	2	4,00E-05	1,23E-03			4,00E-05			4,00E-05			4,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6065	2	4,00E-05	1,23E-03			4,00E-05			4,00E-05			4,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6066	2	4,00E-05	1,23E-03			4,00E-05			4,00E-05			4,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6067	2	2,14E-03	0,06736			2,14E-03			2,14E-03			2,14E-03			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6068	2	4,00E-05	1,23E-03			4,00E-05			4,00E-05			4,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6069	2	4,00E-05	1,23E-03			4,00E-05			4,00E-05			4,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6070	2	2,14E-03	0,06738			2,14E-03			2,14E-03			2,14E-03			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6071	2	7,12E-03	0,22459	0,1		7,12E-03			7,12E-03			7,12E-03			
ПСН (Пункт сдачи	6072	2	7,10E-04	0,02246			7,10E-04			7,10E-04			7,10E-04			

нефти)																
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6073	2	1,78E-03	0,05615			1,78E-03			1,78E-03			1,78E-03			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6074	2	7,10E-04	0,02246			7,10E-04			7,10E-04			7,10E-04			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6075	2	7,10E-04	0,02246			7,10E-04			7,10E-04			7,10E-04			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6190	2	2,14E-03	0,06738			2,14E-03			2,14E-03			2,14E-03			
База Каратурун	6153	2	1,99E-04	6,27E-03			1,99E-04			1,99E-04			1,99E-04			Расчетный
База Каратурун	6154	2	9,90E-05	3,14E-03			9,90E-05			9,90E-05			9,90E-05			Расчетный
База Каратурун	6155	2	5,00E-05	1,57E-03			5,00E-05			5,00E-05			5,00E-05			Расчетный
База Каратурун	6156	2	5,00E-05	1,57E-03			5,00E-05			5,00E-05			5,00E-05			Расчетный
База Каратурун	6157	2	5,00E-05	1,57E-03			5,00E-05			5,00E-05			5,00E-05			Расчетный
База Каратурун	6158	2	1,49E-04	4,70E-03			1,49E-04			1,49E-04			1,49E-04			Расчетный
База Каратурун	6183		4,58E-03	0,04519			4,58E-03			4,58E-03			4,58E-03			Расчетный
База Каратурун	6201	2	3,56E-03	0,11229		379,303906231	3,56E-03		379,303906231	3,56E-03		379,303906231	3,56E-03		379,303906231	Расчетный
Каратуру	0143	2	0,037	0,15555	0,	3942,2035	0,037		3942,2035	0,037		3942,2035	0,037		3942,2035	Инструмента

н Западный					3	1982			1982			1982			1982	льный
Каратурун Западный	0144	2	0,037	0,15555	0,3	3942,20351982	0,037		3942,20351982	0,037		3942,20351982	0,037		3942,20351982	Инструментальный
Каратурун Западный	0145	2	0,03947	1,84105	0,4	4205,37224128	0,03947		4205,37224128	0,03947		4205,37224128	0,03947		4205,37224128	Инструментальный
Участок РММ	6305	2	2,30E-04	0,07238			2,30E-04			2,30E-04			2,30E-04			Расчетный
Участок РММ	6307	2	0,28631	2,88E-03	2,7		0,28631			0,28631			0,28631			Расчетный
Участок РММ	6309	2	4,27E-03	0,13475			4,27E-03			4,27E-03			4,27E-03			Расчетный
КРС и ПРС	6402	2	1,90E-03	1,37E-03			1,90E-03			1,90E-03			1,90E-03			Расчетный
	ВСЕГО:		10,582238	92,897718			10,582238			10,582238			10,582238			
В том числе по градациям высот																
	0-10		7,416158	63,308438	68,9		7,416158			7,416158			7,416158			
	10-20		3,16608	29,58928	31,1		3,16608			3,16608			3,16608			
*****Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)(0501)**																
Участок РММ	6307	2	0,038944	3,92E-04	100	4140,18778157	0,038944		4140,18778157	0,038944		4140,18778157	0,038944		4140,18778157	Расчетный
	ВСЕГО:		0,038944	3,92E-04			0,038944			0,038944			0,038944			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,038944	3,92E-04	100		0,038944			0,038944			0,038944			
*****Бензол (64)(0602)**																
Площадка ГУ-2	0005	4	4,80E-04	8,33E-03	0,3	51,0294303398	4,80E-04		51,0294303398	4,80E-04		51,0294303398	4,80E-04		51,0294303398	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0007	5,2	5,20E-04	0,03941	0,3	408,249881264	5,20E-04		408,249881264	5,20E-04		408,249881264	5,20E-04		408,249881264	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0008	5,2	5,20E-04	0,03941	0,3	408,249881264	5,20E-04		408,249881264	5,20E-04		408,249881264	5,20E-04		408,249881264	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0009	5,2	5,20E-04	0,07882	0,3	408,249881264	5,20E-04		408,249881264	5,20E-04		408,249881264	5,20E-04		408,249881264	Инструментальный
Площадка ГУ-2	6162	2	8,90E-05	2,81E-03			8,90E-05			8,90E-05			8,90E-05			

Площадка ГУ-2	6163	2	5,59E-04	0,017628	0,3		5,59E-04			5,59E-04			5,59E-04			
Площадка ГУ-2	6164	2	1,40E-05	4,53E-04			1,40E-05			1,40E-05			1,40E-05			
Площадка ГУ-2	6165	2	7,00E-06	2,34E-04			7,00E-06			7,00E-06			7,00E-06			
Площадка ГУ-2	6166	2	2,80E-05	8,81E-04			2,80E-05			2,80E-05			2,80E-05			
Площадка ГУ-2	6167	2	1,27E-04	4,02E-03	0,1		1,27E-04			1,27E-04			1,27E-04			
Площадка ГУ-2	6168	2	7,60E-05	2,40E-03			7,60E-05			7,60E-05			7,60E-05			
Площадка ГУ-2	6169	2	1,20E-05	3,80E-04			1,20E-05			1,20E-05			1,20E-05			
Площадка ГУ-2	6170	2	6,00E-06	1,91E-04			6,00E-06			6,00E-06			6,00E-06			
Площадка ГУ-2	6171	2	1,20E-05	3,80E-04			1,20E-05			1,20E-05			1,20E-05			
Площадка ГУ-2	6172	2	2,20E-05	7,02E-04			2,20E-05			2,20E-05			2,20E-05			
Площадка ГУ-2	6173	2	1,00E-06	2,90E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка ГУ-2	6174		1,20E-05	3,80E-04			1,20E-05			1,20E-05			1,20E-05			
Площадка ГУ-2	6184		2,10E-06	6,00E-05			2,10E-06			2,10E-06			2,10E-06			
Площадка ГУ-2	6186		2,00E-05	5,90E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
Площадка АГЗУ	0013	3	9,30E-05	2,93E-03		1,18726545374	9,30E-05		1,18726545374	9,30E-05		1,18726545374	9,30E-05		1,18726545374	
Площадка АГЗУ	0014	2	5,20E-04	7,88E-03	0,3	183,709847575	5,20E-04		183,709847575	5,20E-04		183,709847575	5,20E-04		183,709847575	
Площадка АГЗУ	0015	5,2	5,20E-04	7,88E-03	0,3	408,249881264	5,20E-04		408,249881264	5,20E-04		408,249881264	5,20E-04		408,249881264	
Площадка АГЗУ	0016		9,30E-05	2,93E-03			9,30E-05			9,30E-05			9,30E-05			
Площадка АГЗУ	0017		5,20E-04	7,88E-03	0,3		5,20E-04			5,20E-04			5,20E-04			
Площадка АГЗУ	0018		9,30E-05	2,93E-03			9,30E-05			9,30E-05			9,30E-05			
Площадка АГЗУ	0019		5,20E-04	7,88E-03	0,3		5,20E-04			5,20E-04			5,20E-04			

Площадка АГЗУ	0020		9,30E-05	2,93E-03			9,30E-05			9,30E-05			9,30E-05			
Площадка АГЗУ	0021		5,20E-04	7,88E-03	0,3		5,20E-04			5,20E-04			5,20E-04			
Площадка АГЗУ	0122	5	1,87E-04	4,00E-06	0,1	1,04399083997	1,87E-04		1,04399083997	1,87E-04		1,04399083997	1,87E-04		1,04399083997	
Площадка АГЗУ	0123	5	1,87E-04	4,00E-06	0,1	1,04399083997	1,87E-04		1,04399083997	1,87E-04		1,04399083997	1,87E-04		1,04399083997	
Площадка АГЗУ	0124	5	1,87E-04	4,00E-06	0,1	1,04399083997	1,87E-04		1,04399083997	1,87E-04		1,04399083997	1,87E-04		1,04399083997	
Площадка АГЗУ	0125	5	1,87E-04	4,00E-06	0,1	1,04399083997	1,87E-04		1,04399083997	1,87E-04		1,04399083997	1,87E-04		1,04399083997	
Площадка АГЗУ	0126	5	1,87E-04	4,00E-06	0,1	1,04399083997	1,87E-04		1,04399083997	1,87E-04		1,04399083997	1,87E-04		1,04399083997	
Площадка АГЗУ	0127	4	1,87E-04	4,00E-06	0,1	0,48017216117	1,87E-04		0,48017216117	1,87E-04		0,48017216117	1,87E-04		0,48017216117	
Площадка АГЗУ	6001	2	1,30E-03	0,04106	0,7		1,30E-03			1,30E-03			1,30E-03			
Площадка АГЗУ	6002	2	1,50E-04	4,69E-03	0,1		1,50E-04			1,50E-04			1,50E-04			
Площадка АГЗУ	6004	2	2,00E-05	5,90E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
Площадка АГЗУ	6007	2	2,00E-05	5,90E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
Площадка АГЗУ	6010	2	2,00E-05	5,90E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
Площадка АГЗУ	6013	2	2,00E-05	5,90E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
Площадка АГЗУ	6015	2	7,00E-05	2,20E-03			7,00E-05			7,00E-05			7,00E-05			
Площадка АГЗУ	6016	2	7,00E-05	2,20E-03			7,00E-05			7,00E-05			7,00E-05			
Площадка АГЗУ	6017	2	7,00E-05	2,20E-03			7,00E-05			7,00E-05			7,00E-05			
Площадка АГЗУ	6018	2	2,80E-05	8,80E-04			2,80E-05			2,80E-05			2,80E-05			
Площадка АГЗУ	6019	2	7,00E-05	2,20E-03			7,00E-05			7,00E-05			7,00E-05			
Площадка АГЗУ	6080	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6081	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			

Площадка АГЗУ	6082	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6083	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6084	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6085	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6086	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6087	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6088	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6089	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6090	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6091	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6092	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6093	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6094	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6095	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6096	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6097	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6098	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6099	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6100	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6101	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6102	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			

Площадка АГЗУ	6103	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6104	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6105	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6106	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6107	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6108	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6109	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6110	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6111	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6112	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6113	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6114	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6115	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6116	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6117	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6118	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6119	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6120	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6121	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6122	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6123	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			

Площадка АГЗУ	6124	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6125	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6126	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6127	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6128	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6129	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6130	2	1,18E-03	0,037295	0,6		1,18E-03			1,18E-03			1,18E-03			
Площадка АГЗУ	6131	2	1,00E-06	2,90E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6132	2	1,05E-03	0,033154	0,6		1,05E-03			1,05E-03			1,05E-03			
Площадка АГЗУ	6133	2	1,00E-06	2,90E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6134	2	1,71E-03	0,053858	0,9		1,71E-03			1,71E-03			1,71E-03			
Площадка АГЗУ	6135	2	1,00E-06	2,90E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6136	2	1,84E-03	0,057998	1		1,84E-03			1,84E-03			1,84E-03			
Площадка АГЗУ	6137	2	1,00E-06	2,90E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6138	2	1,18E-03	0,037295	0,6		1,18E-03			1,18E-03			1,18E-03			
Площадка АГЗУ	6139	2	1,00E-06	2,90E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6140	2	3,00E-06	1,01E-04			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6141	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6142	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6143	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6144	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			

Площадка АГЗУ	6145	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6146	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6147	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6148	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6149	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6150	2	3,00E-06	6,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6151	2	2,23E-03	0,07042	1, 2		2,23E-03			2,23E-03			2,23E-03			
Площадка АГЗУ	6152	2	5,00E-07	1,40E-05			5,00E-07			5,00E-07			5,00E-07			
Площадка АГЗУ	6191	2	3,00E-06	8,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка АГЗУ	6192	2	3,00E-06	8,70E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка сепарации нефти и газа	6020	2	2,00E-05	7,30E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
Площадка сепарации нефти и газа	6021	2	1,00E-05	2,90E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
Площадка сепарации нефти и газа	6026	2	7,00E-05	2,20E-03			7,00E-05			7,00E-05			7,00E-05			
Площадка сепарации нефти и газа	6028	2	2,00E-05	5,90E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
Площадка	6029	2	1,00E-05	4,40E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			

сепарации нефти и газа																
Площадка сепарации нефти и газа	6030	2	8,10E-04	0,011117	0,4		8,10E-04			8,10E-04			8,10E-04			
Площадка сепарации нефти и газа	6031	2	8,10E-04	0,011117	0,4		8,10E-04			8,10E-04			8,10E-04			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0037	14,4	5,20E-04	0,09853	0,3	55,2511877638	5,20E-04		55,2511877638	5,20E-04		55,2511877638	5,20E-04		55,2511877638	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0038	14,4	7,10E-04	4,75E-03	0,4	75,4391217544	7,10E-04		75,4391217544	7,10E-04		75,4391217544	7,10E-04		75,4391217544	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0039	14,4	7,10E-04	4,75E-03	0,4	75,4391217544	7,10E-04		75,4391217544	7,10E-04		75,4391217544	7,10E-04		75,4391217544	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0040	3	7,10E-04	3,17E-03	0,4	1,45889636386	7,10E-04		1,45889636386	7,10E-04		1,45889636386	7,10E-04		1,45889636386	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0041	3	7,10E-04	3,17E-03	0,4	1,45889636386	7,10E-04		1,45889636386	7,10E-04		1,45889636386	7,10E-04		1,45889636386	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса	0042	3	7,10E-04	3,17E-03	0,4	1,45889636386	7,10E-04		1,45889636386	7,10E-04		1,45889636386	7,10E-04		1,45889636386	Инструментальный

воды)																
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0044	12	7,10E-04	0,01408	0,4	55,7410221276	7,10E-04		55,7410221276	7,10E-04		55,7410221276	7,10E-04		55,7410221276	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0146	12	5,20E-04	0,04926	0,3	40,8244105723	5,20E-04		40,8244105723	5,20E-04		40,8244105723	5,20E-04		40,8244105723	
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0147	12	7,10E-04	9,50E-03	0,4	55,7410221276	7,10E-04		55,7410221276	7,10E-04		55,7410221276	7,10E-04		55,7410221276	
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6032	2	4,20E-04	3,86E-03	0,2		4,20E-04			4,20E-04			4,20E-04			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6033	2	6,00E-05	3,86E-03			6,00E-05			6,00E-05			6,00E-05			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6034	2	6,00E-05	3,86E-03			6,00E-05			6,00E-05			6,00E-05			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6036	2	7,00E-05	2,35E-03			7,00E-05			7,00E-05			7,00E-05			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6037	2	2,00E-05	5,90E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
УПСВ	6039	14,4	5,00E-05	1,47E-03			5,00E-05			5,00E-05			5,00E-05			

(установка предв. сброса воды)															
УПН (установка подготовки нефти)	0046	12	5,35E-03	0,04082	2,9	420,020378004	5,35E-03		420,020378004	5,35E-03		420,020378004	5,35E-03		420,020378004	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0047	12	5,35E-03	0,04082	2,9	420,020378004	5,35E-03		420,020378004	5,35E-03		420,020378004	5,35E-03		420,020378004	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0048	12	5,35E-03	0,03061	2,9	420,020378004	5,35E-03		420,020378004	5,35E-03		420,020378004	5,35E-03		420,020378004	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0049	12	5,35E-03	0,03061	2,9	420,020378004	5,35E-03		420,020378004	5,35E-03		420,020378004	5,35E-03		420,020378004	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0050	12	5,35E-03	0,03402	2,9	420,020378004	5,35E-03		420,020378004	5,35E-03		420,020378004	5,35E-03		420,020378004	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0051	12	5,35E-03	0,01361	2,9	420,020378004	5,35E-03		420,020378004	5,35E-03		420,020378004	5,35E-03		420,020378004	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0052	12	5,35E-03	0,01361	2,9	420,020378004	5,35E-03		420,020378004	5,35E-03		420,020378004	5,35E-03		420,020378004	Инструментальный
УПН (установка	0054	5	6,40E-04	7,92E-03	0,3	5,16673588836	6,40E-04		5,16673588836	6,40E-04		5,16673588836	6,40E-04		5,16673588836	Инструментальный

подготовки нефти)															
УПН (установка подготовки нефти)	0055	5	6,40E-04	7,92E-03	0,3	5,16673588836	6,40E-04		5,16673588836	6,40E-04		5,16673588836	6,40E-04		5,16673588836	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0066	5	5,15E-03	0,03284	2,8	14555,4725387	5,15E-03		14555,4725387	5,15E-03		14555,4725387	5,15E-03		14555,4725387	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0067	5	5,15E-03	0,03284	2,8	14555,4725387	5,15E-03		14555,4725387	5,15E-03		14555,4725387	5,15E-03		14555,4725387	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0068	5	5,15E-03	0,03284	2,8	14555,4725387	5,15E-03		14555,4725387	5,15E-03		14555,4725387	5,15E-03		14555,4725387	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	6046	2	1,00E-05	0,05516			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
УПН (установка подготовки нефти)	6048	2	4,90E-05	1,53E-03			4,90E-05			4,90E-05			4,90E-05			
УПН (установка подготовки нефти)	6049	2	1,50E-04	4,69E-03	0,1		1,50E-04			1,50E-04			1,50E-04			
УПН (установка подготовки нефти)	6050	2	2,00E-05	7,30E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			

УПН (установка подготовки нефти)	6051	2	5,15E-03	5,00E-05	2,8		5,15E-03			5,15E-03			5,15E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6076	2	0,012046	0,379882	6,4		0,012046			0,012046			0,012046			
УПН (установка подготовки нефти)	6077	2	1,99E-03	0,062823	1,1		1,99E-03			1,99E-03			1,99E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6078	2	1,20E-05	3,80E-04			1,20E-05			1,20E-05			1,20E-05			
УПН (установка подготовки нефти)	6079	2	6,00E-06	1,90E-04			6,00E-06			6,00E-06			6,00E-06			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0081	5,2	5,35E-03	0,02551	2,9	3780,1834 0203	5,35E-03		3780,1834 0203	5,35E-03		3780,1834 0203	5,35E-03		3780,1834 0203	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0082	5,2	5,35E-03	0,02551	2,9	3780,1834 0203	5,35E-03		3780,1834 0203	5,35E-03		3780,1834 0203	5,35E-03		3780,1834 0203	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0083	5,2	5,35E-03	0,02296	2,9	3780,1834 0203	5,35E-03		3780,1834 0203	5,35E-03		3780,1834 0203	5,35E-03		3780,1834 0203	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0084	5,2	5,35E-03	0,02296	2,9	3780,1834 0203	5,35E-03		3780,1834 0203	5,35E-03		3780,1834 0203	5,35E-03		3780,1834 0203	
ПСН	0085	5,2	5,35E-03	0,02381	2,	3780,1834	5,35E-03		3780,1834	5,35E-03		3780,1834	5,35E-03		3780,1834	

(Пункт сдачи нефти)					9	0203			0203			0203			0203	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0086	5,2	5,35E-03	0,02381	2,9	3780,18340203	5,35E-03		3780,18340203	5,35E-03		3780,18340203	5,35E-03		3780,18340203	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0087	5,2	5,35E-03	0,02721	2,9	3780,18340203	5,35E-03		3780,18340203	5,35E-03		3780,18340203	5,35E-03		3780,18340203	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0091	5,2	5,35E-03	0,01361	2,9	3780,18340203	5,35E-03		3780,18340203	5,35E-03		3780,18340203	5,35E-03		3780,18340203	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0092	5,2	5,35E-03	0,01314	2,9	3780,18340203	5,35E-03		3780,18340203	5,35E-03		3780,18340203	5,35E-03		3780,18340203	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0093	5,2	5,35E-03	0,01511	2,9	3780,18340203	5,35E-03		3780,18340203	5,35E-03		3780,18340203	5,35E-03		3780,18340203	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0097	3	6,00E-05	1,76E-03		0,64834646158	6,00E-05		0,64834646158	6,00E-05		0,64834646158	6,00E-05		0,64834646158	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6060	2	7,00E-05	2,35E-03			7,00E-05			7,00E-05			7,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6061	2	6,00E-05	1,76E-03			6,00E-05			6,00E-05			6,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6062	2	4,00E-05	1,17E-03			4,00E-05			4,00E-05			4,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи	6063	2	2,00E-05	5,90E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			

нефти)																
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6067	2	3,00E-05	8,80E-04			3,00E-05			3,00E-05			3,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6070	2	3,00E-05	8,80E-04			3,00E-05			3,00E-05			3,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6071	2	9,00E-05	2,93E-03			9,00E-05			9,00E-05			9,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6072	2	1,00E-05	2,90E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6073	2	2,00E-05	7,30E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6074	2	1,00E-05	2,90E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6075	2	1,00E-05	2,90E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6190	2	3,00E-05	8,80E-04			3,00E-05			3,00E-05			3,00E-05			
База Каратурун	6201	2	5,00E-05	1,47E-03		5,32730205381	5,00E-05		5,32730205381	5,00E-05		5,32730205381	5,00E-05		5,32730205381	Расчетный
Каратурун Западный	0143	2	4,80E-04	2,03E-03	0,3	51,1420997165	4,80E-04		51,1420997165	4,80E-04		51,1420997165	4,80E-04		51,1420997165	Инструментальный
Каратурун Западный	0144	2	4,80E-04	2,03E-03	0,3	51,1420997165	4,80E-04		51,1420997165	4,80E-04		51,1420997165	4,80E-04		51,1420997165	Инструментальный

Каратурун Западный	0145	2	5,20E-04	0,02404	0,3	55,4039413596	5,20E-04		55,4039413596	5,20E-04		55,4039413596	5,20E-04		55,4039413596	Инструментальный
Участок РММ	6305	2	3,00E-06	9,50E-04			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			Расчетный
Участок РММ	6307	2	0,031155	3,14E-04	16,6		0,031155			0,031155			0,031155			Расчетный
Участок РММ	6309	2	6,00E-05	1,76E-03			6,00E-05			6,00E-05			6,00E-05			Расчетный
КРС и ПРС	6402	2	2,00E-05	2,00E-05		2,12622626416	2,00E-05		2,12622626416	2,00E-05		2,12622626416	2,00E-05		2,12622626416	Расчетный
	ВСЕГО:		0,1871536	1,918316			0,1871536			0,1871536			0,1871536			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,1457736	1,531876	77,5		0,1457736			0,1457736			0,1457736			
	10-20		0,04138	0,38644	22,5		0,04138			0,04138			0,04138			
***Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)(0616)																
Площадка ГУ-2	0005	4	3,00E-04	5,23E-03	0,2	31,8933939624	3,00E-04		31,8933939624	3,00E-04		31,8933939624	3,00E-04		31,8933939624	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0007	5,2	3,20E-04	0,02477	0,2	251,230696162	3,20E-04		251,230696162	3,20E-04		251,230696162	3,20E-04		251,230696162	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0008	5,2	3,20E-04	0,02477	0,2	251,230696162	3,20E-04		251,230696162	3,20E-04		251,230696162	3,20E-04		251,230696162	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0009	5,2	3,20E-04	0,04955	0,2	251,230696162	3,20E-04		251,230696162	3,20E-04		251,230696162	3,20E-04		251,230696162	Инструментальный
Площадка ГУ-2	6162	2	5,60E-05	1,77E-03			5,60E-05			5,60E-05			5,60E-05			
Площадка ГУ-2	6163	2	3,51E-04	0,01108	0,2		3,51E-04			3,51E-04			3,51E-04			
Площадка ГУ-2	6164	2	9,00E-06	2,85E-04			9,00E-06			9,00E-06			9,00E-06			
Площадка ГУ-2	6165	2	5,00E-06	1,47E-04			5,00E-06			5,00E-06			5,00E-06			
Площадка ГУ-2	6166	2	1,80E-05	5,54E-04			1,80E-05			1,80E-05			1,80E-05			
Площадка ГУ-2	6167	2	8,00E-05	2,52E-03			8,00E-05			8,00E-05			8,00E-05			
Площадка ГУ-2	6168	2	4,80E-05	1,51E-03			4,80E-05			4,80E-05			4,80E-05			
Площадк	6169	2	8,00E-06	2,39E-04			8,00E-06			8,00E-06			8,00E-06			

а ГУ-2																
Площадка ГУ-2	6170	2	4,00E-06	1,20E-04			4,00E-06			4,00E-06			4,00E-06			
Площадка ГУ-2	6171	2	8,00E-06	2,39E-04			8,00E-06			8,00E-06			8,00E-06			
Площадка ГУ-2	6172	2	1,40E-05	4,41E-04			1,40E-05			1,40E-05			1,40E-05			
Площадка ГУ-2	6173	2	1,00E-06	1,80E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка ГУ-2	6174		8,00E-06	2,39E-04			8,00E-06			8,00E-06			8,00E-06			
Площадка ГУ-2	6184		6,00E-07	2,00E-05			6,00E-07			6,00E-07			6,00E-07			
Площадка ГУ-2	6186		1,00E-05	1,80E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
Площадка АГЗУ	0013	3	2,90E-05	9,22E-04		0,37022256084	2,90E-05		0,37022256084	2,90E-05		0,37022256084	2,90E-05		0,37022256084	
Площадка АГЗУ	0014	2	3,20E-04	4,95E-03	0,2	113,052213893	3,20E-04		113,052213893	3,20E-04		113,052213893	3,20E-04		113,052213893	
Площадка АГЗУ	0015	5,2	3,20E-04	4,95E-03	0,2	251,230696162	3,20E-04		251,230696162	3,20E-04		251,230696162	3,20E-04		251,230696162	
Площадка АГЗУ	0016		2,90E-05	9,22E-04			2,90E-05			2,90E-05			2,90E-05			
Площадка АГЗУ	0017		3,20E-04	4,95E-03	0,2		3,20E-04			3,20E-04			3,20E-04			
Площадка АГЗУ	0018		2,90E-05	9,22E-04			2,90E-05			2,90E-05			2,90E-05			
Площадка АГЗУ	0019		3,20E-04	4,95E-03	0,2		3,20E-04			3,20E-04			3,20E-04			
Площадка АГЗУ	0020		2,90E-05	9,22E-04			2,90E-05			2,90E-05			2,90E-05			
Площадка АГЗУ	0021		3,20E-04	4,95E-03	0,2		3,20E-04			3,20E-04			3,20E-04			
Площадка АГЗУ	0122	5	1,18E-04	2,00E-06	0,1	0,65877496853	1,18E-04		0,65877496853	1,18E-04		0,65877496853	1,18E-04		0,65877496853	
Площадка АГЗУ	0123	5	1,18E-04	2,00E-06	0,1	0,65877496853	1,18E-04		0,65877496853	1,18E-04		0,65877496853	1,18E-04		0,65877496853	
Площадка АГЗУ	0124	5	1,18E-04	2,00E-06	0,1	0,65877496853	1,18E-04		0,65877496853	1,18E-04		0,65877496853	1,18E-04		0,65877496853	
Площадка АГЗУ	0125	5	1,18E-04	2,00E-06	0,1	0,65877496853	1,18E-04		0,65877496853	1,18E-04		0,65877496853	1,18E-04		0,65877496853	
Площадк	0126	5	1,18E-04	2,00E-06	0,	0,6587749	1,18E-04		0,6587749	1,18E-04		0,6587749	1,18E-04		0,6587749	

а АГЗУ					1	6853			6853			6853			6853	
Площадка АГЗУ	0127	4	1,18E-04	2,00E-06	0,1	0,302996337	1,18E-04		0,302996337	1,18E-04		0,302996337	1,18E-04		0,302996337	
Площадка АГЗУ	6001	2	4,10E-04	0,01291	0,2		4,10E-04			4,10E-04			4,10E-04			
Площадка АГЗУ	6002	2	5,00E-05	1,47E-03			5,00E-05			5,00E-05			5,00E-05			
Площадка АГЗУ	6004	2	1,00E-05	1,80E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
Площадка АГЗУ	6007	2	1,00E-05	1,80E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
Площадка АГЗУ	6010	2	1,00E-05	1,80E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
Площадка АГЗУ	6013	2	1,00E-05	1,80E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
Площадка АГЗУ	6015	2	2,00E-05	6,90E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
Площадка АГЗУ	6016	2	2,00E-05	6,90E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
Площадка АГЗУ	6017	2	2,00E-05	6,90E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
Площадка АГЗУ	6018	2	9,00E-06	2,77E-04			9,00E-06			9,00E-06			9,00E-06			
Площадка АГЗУ	6019	2	2,00E-05	6,90E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
Площадка АГЗУ	6080	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6081	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6082	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6083	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6084	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6085	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6086	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6087	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадк	6088	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			

а АГЗУ																
Площадка АГЗУ	6089	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6090	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6091	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6092	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6093	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6094	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6095	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6096	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6097	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6098	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6099	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6100	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6101	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6102	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6103	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6104	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6105	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6106	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6107	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6108	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадк	6109	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			

а АГЗУ																
Площадка АГЗУ	6110	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6111	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6112	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6113	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6114	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6115	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6116	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6117	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6118	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6119	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6120	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6121	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6122	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6123	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6124	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6125	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6126	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6127	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6128	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6129	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадк	6130	2	1,18E-03	0,037284	0,		1,18E-03			1,18E-03			1,18E-03			

а АГЗУ					6											
Площадка АГЗУ	6131	2	1,00E-06	1,80E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6132	2	1,05E-03	0,033144	0,6		1,05E-03			1,05E-03			1,05E-03			
Площадка АГЗУ	6133	2	1,00E-06	1,80E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6134	2	1,71E-03	0,053847	0,9		1,71E-03			1,71E-03			1,71E-03			
Площадка АГЗУ	6135	2	1,00E-06	1,80E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6136	2	1,84E-03	0,057988	1		1,84E-03			1,84E-03			1,84E-03			
Площадка АГЗУ	6137	2	1,00E-06	1,80E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6138	2	1,18E-03	0,037284	0,6		1,18E-03			1,18E-03			1,18E-03			
Площадка АГЗУ	6139	2	1,00E-06	1,80E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6140	2	2,00E-06	6,40E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6141	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6142	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6143	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6144	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6145	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6146	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6147	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6148	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6149	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6150	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадк	6151	2	2,23E-03	0,07041	1,		2,23E-03			2,23E-03			2,23E-03			

а АГЗУ					2											
Площадка АГЗУ	6152	2	9,00E-07	9,00E-06			9,00E-07			9,00E-07			9,00E-07			
Площадка АГЗУ	6191	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка АГЗУ	6192	2	2,00E-06	5,50E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка сепарации нефти и газа	6020	2	1,00E-05	2,30E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
Площадка сепарации нефти и газа	6021	2	3,00E-06	9,00E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
Площадка сепарации нефти и газа	6026	2	2,00E-05	6,90E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
Площадка сепарации нефти и газа	6028	2	6,00E-06	1,80E-04			6,00E-06			6,00E-06			6,00E-06			
Площадка сепарации нефти и газа	6029	2	4,00E-06	1,40E-04			4,00E-06			4,00E-06			4,00E-06			
Площадка сепарации нефти и газа	6030	2	2,50E-04	3,51E-03	0,1		2,50E-04			2,50E-04			2,50E-04			
Площадка сепарации нефти и газа	6031	2	2,50E-04	3,51E-03	0,1		2,50E-04			2,50E-04			2,50E-04			

УПСВ (установка предв. сброса воды)	0037	14,4	3,20E-04	0,06193	0,2	34,0007309316	3,20E-04		34,0007309316	3,20E-04		34,0007309316	3,20E-04		34,0007309316	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0038	14,4	4,50E-04	2,99E-03	0,2	47,8135278725	4,50E-04		47,8135278725	4,50E-04		47,8135278725	4,50E-04		47,8135278725	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0039	14,4	4,50E-04	2,99E-03	0,2	47,8135278725	4,50E-04		47,8135278725	4,50E-04		47,8135278725	4,50E-04		47,8135278725	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0040	3	4,50E-04	1,99E-03	0,2	0,92465262498	4,50E-04		0,92465262498	4,50E-04		0,92465262498	4,50E-04		0,92465262498	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0041	3	4,50E-04	1,99E-03	0,2	0,92465262498	4,50E-04		0,92465262498	4,50E-04		0,92465262498	4,50E-04		0,92465262498	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0042	3	4,50E-04	1,99E-03	0,2	0,92465262498	4,50E-04		0,92465262498	4,50E-04		0,92465262498	4,50E-04		0,92465262498	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0044	12	4,50E-04	8,85E-03	0,2	35,3288168414	4,50E-04		35,3288168414	4,50E-04		35,3288168414	4,50E-04		35,3288168414	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0146	12	3,20E-04	0,03097	0,2	25,1227141983	3,20E-04		25,1227141983	3,20E-04		25,1227141983	3,20E-04		25,1227141983	
УПСВ (установк	0147	12	4,50E-04	5,97E-03	0,2	35,3288168414	4,50E-04		35,3288168414	4,50E-04		35,3288168414	4,50E-04		35,3288168414	

а предв. сброса воды)																
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6032	2	1,30E-04	1,21E-03	0,1		1,30E-04			1,30E-04			1,30E-04			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6033	2	1,90E-05	1,21E-03			1,90E-05			1,90E-05			1,90E-05			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6034	2	1,90E-05	1,21E-03			1,90E-05			1,90E-05			1,90E-05			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6036	2	2,00E-05	7,40E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6037	2	1,00E-05	1,80E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6039	14,4	1,00E-05	4,60E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
УПН (установка подготовки нефти)	0046	12	3,36E-03	0,02566	1,8	263,788499083	3,36E-03		263,788499083	3,36E-03		263,788499083	3,36E-03		263,788499083	Инструментальный
УПН (установка подготов	0047	12	3,36E-03	0,02566	1,8	263,788499083	3,36E-03		263,788499083	3,36E-03		263,788499083	3,36E-03		263,788499083	Инструментальный

ки нефти)																
УПН (установка подготовки нефти)	0048	12	3,36E-03	0,01924	1,8	263,788499083	3,36E-03		263,788499083	3,36E-03		263,788499083	3,36E-03		263,788499083	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0049	12	3,36E-03	0,01924	1,8	263,788499083	3,36E-03		263,788499083	3,36E-03		263,788499083	3,36E-03		263,788499083	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0050	12	3,36E-03	0,02138	1,8	263,788499083	3,36E-03		263,788499083	3,36E-03		263,788499083	3,36E-03		263,788499083	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0051	12	3,36E-03	8,55E-03	1,8	263,788499083	3,36E-03		263,788499083	3,36E-03		263,788499083	3,36E-03		263,788499083	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0052	12	3,36E-03	8,55E-03	1,8	263,788499083	3,36E-03		263,788499083	3,36E-03		263,788499083	3,36E-03		263,788499083	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0054	5	4,10E-04	4,98E-03	0,2	3,30994017848	4,10E-04		3,30994017848	4,10E-04		3,30994017848	4,10E-04		3,30994017848	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0055	5	4,10E-04	4,98E-03	0,2	3,30994017848	4,10E-04		3,30994017848	4,10E-04		3,30994017848	4,10E-04		3,30994017848	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0066	5	3,24E-03	0,02064	1,7	9157,2293253	3,24E-03		9157,2293253	3,24E-03		9157,2293253	3,24E-03		9157,2293253	Инструментальный
УПН	0067	5	3,24E-03	0,02064	1,	9157,2293	3,24E-03		9157,2293	3,24E-03		9157,2293	3,24E-03		9157,2293	Инструмента

(установка подготовки нефти)					7	253			253			253			253	льный
УПН (установка подготовки нефти)	0068	5	3,24E-03	0,02064	1,7	9157,2293253	3,24E-03		9157,2293253	3,24E-03		9157,2293253	3,24E-03		9157,2293253	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	6046	2	2,00E-06	0,01734			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
УПН (установка подготовки нефти)	6048	2	1,50E-05	4,80E-04			1,50E-05			1,50E-05			1,50E-05			
УПН (установка подготовки нефти)	6049	2	5,00E-05	1,47E-03			5,00E-05			5,00E-05			5,00E-05			
УПН (установка подготовки нефти)	6050	2	1,00E-05	2,30E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
УПН (установка подготовки нефти)	6051	2	3,24E-03	3,00E-05	1,7		3,24E-03			3,24E-03			3,24E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6076	2	0,012044	0,379828	6,5		0,012044			0,012044			0,012044			
УПН (установка	6077	2	1,99E-03	0,062714	1,1		1,99E-03			1,99E-03			1,99E-03			

подготовки нефти)																
УПН (установка подготовки нефти)	6078	2	8,00E-06	2,39E-04			8,00E-06			8,00E-06			8,00E-06			
УПН (установка подготовки нефти)	6079	2	4,00E-06	1,19E-04			4,00E-06			4,00E-06			4,00E-06			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0081	5,2	3,36E-03	0,01604	1,8	2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0082	5,2	3,36E-03	0,01604	1,8	2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0083	5,2	3,36E-03	0,01443	1,8	2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0084	5,2	3,36E-03	0,01443	1,8	2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0085	5,2	3,36E-03	0,01497	1,8	2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0086	5,2	3,36E-03	0,01497	1,8	2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0087	5,2	3,36E-03	0,0171	1,8	2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	
ПСН (Пункт	0091	5,2	3,36E-03	8,55E-03	1,8	2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	

сдачи нефти)															
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0092	5,2	3,36E-03	8,26E-03	1,8	2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0093	5,2	3,36E-03	9,50E-03	1,8	2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	3,36E-03		2374,09649174	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0097	3	2,00E-05	5,50E-04		0,21611548719	2,00E-05		0,21611548719	2,00E-05		0,21611548719	2,00E-05		0,21611548719	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6060	2	2,00E-05	7,40E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6061	2	2,00E-05	5,50E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6062	2	1,00E-05	3,70E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6063	2	1,00E-05	1,80E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6067	2	1,00E-05	2,80E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6070	2	1,00E-05	2,80E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6071	2	3,00E-05	9,20E-04			3,00E-05			3,00E-05			3,00E-05			

ПСН (Пункт сдачи нефти)	6072	2	3,00E-06	9,00E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6073	2	1,00E-05	2,30E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6074	2	3,00E-06	9,00E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6075	2	3,00E-06	9,00E-05			3,00E-06			3,00E-06			3,00E-06			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6190	2	1,00E-05	2,80E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
База Каратурун	6201	2	1,00E-05	4,60E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			Расчетный
База Каратурун	6203	2	0,07847	0,353	42,9	8360,66784324	0,07847		8360,66784324	0,07847		8360,66784324	0,07847		8360,66784324	Расчетный
Каратурун Западный	0143	2	3,00E-04	1,28E-03	0,2	31,9638123228	3,00E-04		31,9638123228	3,00E-04		31,9638123228	3,00E-04		31,9638123228	Инструментальный
Каратурун Западный	0144	2	3,00E-04	1,28E-03	0,2	31,9638123228	3,00E-04		31,9638123228	3,00E-04		31,9638123228	3,00E-04		31,9638123228	Инструментальный
Каратурун Западный	0145	2	3,20E-04	0,01511	0,2	34,0947331444	3,20E-04		34,0947331444	3,20E-04		34,0947331444	3,20E-04		34,0947331444	Инструментальный
Участок РММ	6305	2	2,00E-06	5,90E-04			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			Расчетный
Участок РММ	6307	2	2,34E-03	2,40E-05	1,3		2,34E-03			2,34E-03			2,34E-03			Расчетный
Участок РММ	6309	2	2,00E-05	5,50E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			Расчетный
КРС и	6402	2	2,00E-05	1,00E-05		2,1262262	2,00E-05		2,1262262	2,00E-05		2,1262262	2,00E-05		2,1262262	Расчетный

ПРС						6416			6416			6416			6416	
	ВСЕГО:		0,1857205	1,77068			0,1857205			0,1857205			0,1857205			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,1597505	1,52824	86,2		0,1597505			0,1597505			0,1597505			
	10-20		0,02597	0,24244	13,8		0,02597			0,02597			0,02597			
*****Метилбензол (349)(0621)**																
Площадка ГУ-2	0005	4	1,50E-04	2,62E-03	0,1	15,9466969812	1,50E-04		15,9466969812	1,50E-04		15,9466969812	1,50E-04		15,9466969812	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0007	5,2	1,60E-04	0,01239	0,1	125,615348081	1,60E-04		125,615348081	1,60E-04		125,615348081	1,60E-04		125,615348081	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0008	5,2	1,60E-04	0,01239	0,1	125,615348081	1,60E-04		125,615348081	1,60E-04		125,615348081	1,60E-04		125,615348081	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0009	5,2	1,60E-04	0,02477	0,1	125,615348081	1,60E-04		125,615348081	1,60E-04		125,615348081	1,60E-04		125,615348081	Инструментальный
Площадка ГУ-2	6162	2	2,80E-05	8,83E-04			2,80E-05			2,80E-05			2,80E-05			
Площадка ГУ-2	6163	2	1,76E-04	5,54E-03	0,1		1,76E-04			1,76E-04			1,76E-04			
Площадка ГУ-2	6164	2	5,00E-06	1,43E-04			5,00E-06			5,00E-06			5,00E-06			
Площадка ГУ-2	6165	2	2,00E-06	7,30E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка ГУ-2	6166	2	9,00E-06	2,77E-04			9,00E-06			9,00E-06			9,00E-06			
Площадка ГУ-2	6167	2	4,00E-05	1,26E-03			4,00E-05			4,00E-05			4,00E-05			
Площадка ГУ-2	6168	2	2,40E-05	7,55E-04			2,40E-05			2,40E-05			2,40E-05			
Площадка ГУ-2	6169	2	4,00E-06	1,19E-04			4,00E-06			4,00E-06			4,00E-06			
Площадка ГУ-2	6170	2	2,00E-06	6,00E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			
Площадка ГУ-2	6171	2	4,00E-06	1,19E-04			4,00E-06			4,00E-06			4,00E-06			
Площадка ГУ-2	6172	2	7,00E-06	2,21E-04			7,00E-06			7,00E-06			7,00E-06			
Площадка ГУ-2	6173	2	3,00E-07	9,00E-06			3,00E-07			3,00E-07			3,00E-07			
Площадк	6174		4,00E-06	1,19E-04			4,00E-06			4,00E-06			4,00E-06			

а ГУ-2																
Площадка ГУ-2	6184		1,30E-06	4,00E-05			1,30E-06			1,30E-06			1,30E-06			
Площадка ГУ-2	6186		1,00E-05	3,70E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
Площадка АГЗУ	0013	3	5,80E-05	1,84E-03		0,74044512169	5,80E-05		0,74044512169	5,80E-05		0,74044512169	5,80E-05		0,74044512169	
Площадка АГЗУ	0014	2	1,60E-04	2,48E-03	0,1	56,5261069463	1,60E-04		56,5261069463	1,60E-04		56,5261069463	1,60E-04		56,5261069463	
Площадка АГЗУ	0015	5,2	1,60E-04	2,48E-03	0,1	125,615348081	1,60E-04		125,615348081	1,60E-04		125,615348081	1,60E-04		125,615348081	
Площадка АГЗУ	0016		5,80E-05	1,84E-03			5,80E-05			5,80E-05			5,80E-05			
Площадка АГЗУ	0017		1,60E-04	2,48E-03	0,1		1,60E-04			1,60E-04			1,60E-04			
Площадка АГЗУ	0018		5,80E-05	1,84E-03			5,80E-05			5,80E-05			5,80E-05			
Площадка АГЗУ	0019		1,60E-04	2,48E-03	0,1		1,60E-04			1,60E-04			1,60E-04			
Площадка АГЗУ	0020		5,80E-05	1,84E-03			5,80E-05			5,80E-05			5,80E-05			
Площадка АГЗУ	0021		1,60E-04	2,48E-03	0,1		1,60E-04			1,60E-04			1,60E-04			
Площадка АГЗУ	0122	5	5,90E-05	1,00E-06		0,32938748427	5,90E-05		0,32938748427	5,90E-05		0,32938748427	5,90E-05		0,32938748427	
Площадка АГЗУ	0123	5	5,90E-05	1,00E-06		0,32938748427	5,90E-05		0,32938748427	5,90E-05		0,32938748427	5,90E-05		0,32938748427	
Площадка АГЗУ	0124	5	5,90E-05	1,00E-06		0,32938748427	5,90E-05		0,32938748427	5,90E-05		0,32938748427	5,90E-05		0,32938748427	
Площадка АГЗУ	0125	5	5,90E-05	1,00E-06		0,32938748427	5,90E-05		0,32938748427	5,90E-05		0,32938748427	5,90E-05		0,32938748427	
Площадка АГЗУ	0126	5	5,90E-05	1,00E-06		0,32938748427	5,90E-05		0,32938748427	5,90E-05		0,32938748427	5,90E-05		0,32938748427	
Площадка АГЗУ	0127	4	5,90E-05	1,00E-06		0,1514981685	5,90E-05		0,1514981685	5,90E-05		0,1514981685	5,90E-05		0,1514981685	
Площадка АГЗУ	6001	2	8,20E-04	0,02581	0,6		8,20E-04			8,20E-04			8,20E-04			
Площадка АГЗУ	6002	2	9,00E-05	2,95E-03	0,1		9,00E-05			9,00E-05			9,00E-05			
Площадка АГЗУ	6004	2	1,00E-05	3,70E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
Площадк	6007	2	1,00E-05	3,70E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			

а АГЗУ																
Площадка АГЗУ	6010	2	1,00E-05	3,70E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
Площадка АГЗУ	6013	2	1,00E-05	3,70E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
Площадка АГЗУ	6015	2	4,00E-05	1,38E-03			4,00E-05			4,00E-05			4,00E-05			
Площадка АГЗУ	6016	2	4,00E-05	1,38E-03			4,00E-05			4,00E-05			4,00E-05			
Площадка АГЗУ	6017	2	4,00E-05	1,38E-03			4,00E-05			4,00E-05			4,00E-05			
Площадка АГЗУ	6018	2	1,80E-05	5,53E-04			1,80E-05			1,80E-05			1,80E-05			
Площадка АГЗУ	6019	2	4,00E-05	1,38E-03			4,00E-05			4,00E-05			4,00E-05			
Площадка АГЗУ	6080	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6081	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6082	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6083	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6084	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6085	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6086	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6087	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6088	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6089	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6090	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6091	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6092	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадк	6093	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			

а АГЗУ																
Площадка АГЗУ	6094	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6095	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6096	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6097	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6098	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6099	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6100	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6101	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6102	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6103	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6104	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6105	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6106	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6107	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6108	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6109	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6110	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6111	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6112	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6113	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадк	6114	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			

а АГЗУ																
Площадка АГЗУ	6115	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6116	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6117	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6118	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6119	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6120	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6121	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6122	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6123	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6124	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6125	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6126	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6127	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6128	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6129	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6130	2	1,18E-03	0,037275	0,8		1,18E-03			1,18E-03			1,18E-03			
Площадка АГЗУ	6131	2	3,00E-08	9,00E-06			3,00E-08			3,00E-08			3,00E-08			
Площадка АГЗУ	6132	2	1,05E-03	0,033135	0,8		1,05E-03			1,05E-03			1,05E-03			
Площадка АГЗУ	6133	2	3,00E-08	9,00E-06			3,00E-08			3,00E-08			3,00E-08			
Площадка АГЗУ	6134	2	1,71E-03	0,053838	1,2		1,71E-03			1,71E-03			1,71E-03			
Площадк	6135	2	3,00E-08	9,00E-06			3,00E-08			3,00E-08			3,00E-08			

а АГЗУ																
Площадка АГЗУ	6136	2	1,84E-03	0,057979	1,3		1,84E-03			1,84E-03			1,84E-03			
Площадка АГЗУ	6137	2	3,00E-08	9,00E-06			3,00E-08			3,00E-08			3,00E-08			
Площадка АГЗУ	6138	2	1,18E-03	0,037275	0,8		1,18E-03			1,18E-03			1,18E-03			
Площадка АГЗУ	6139	2	3,00E-08	9,00E-06			3,00E-08			3,00E-08			3,00E-08			
Площадка АГЗУ	6140	2	1,00E-06	3,20E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6141	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6142	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6143	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6144	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6145	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6146	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6147	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6148	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6149	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6150	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6151	2	2,23E-03	0,070401	1,6		2,23E-03			2,23E-03			2,23E-03			
Площадка АГЗУ	6152	2	1,00E-07	5,00E-06			1,00E-07			1,00E-07			1,00E-07			
Площадка АГЗУ	6191	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка АГЗУ	6192	2	1,00E-06	2,70E-05			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			
Площадка сепараци	6020	2	1,00E-05	4,60E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			

и нефти и газа																
Площадка сепарации нефти и газа	6021	2	1,00E-05	1,80E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
Площадка сепарации нефти и газа	6026	2	4,00E-05	1,38E-03			4,00E-05			4,00E-05			4,00E-05			
Площадка сепарации нефти и газа	6028	2	1,00E-05	3,70E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
Площадка сепарации нефти и газа	6029	2	1,00E-05	2,80E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
Площадка сепарации нефти и газа	6030	2	5,10E-04	7,02E-03	0,4		5,10E-04			5,10E-04			5,10E-04			
Площадка сепарации нефти и газа	6031	2	5,10E-04	7,02E-03	0,4		5,10E-04			5,10E-04			5,10E-04			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0037	14,4	1,60E-04	0,03097	0,1	17,0003654658	1,60E-04		17,0003654658	1,60E-04		17,0003654658	1,60E-04		17,0003654658	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0038	14,4	2,20E-04	1,49E-03	0,2	23,3755025154	2,20E-04		23,3755025154	2,20E-04		23,3755025154	2,20E-04		23,3755025154	Инструментальный

УПСВ (установка предв. сброса воды)	0039	14,4	2,20E-04	1,49E-03	0,2	23,3755025154	2,20E-04		23,3755025154	2,20E-04		23,3755025154	2,20E-04		23,3755025154	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0040	3	2,20E-04	1,00E-03	0,2	0,45205239444	2,20E-04		0,45205239444	2,20E-04		0,45205239444	2,20E-04		0,45205239444	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0041	3	2,20E-04	1,00E-03	0,2	0,45205239444	2,20E-04		0,45205239444	2,20E-04		0,45205239444	2,20E-04		0,45205239444	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0042	3	2,20E-04	1,00E-03	0,2	0,45205239444	2,20E-04		0,45205239444	2,20E-04		0,45205239444	2,20E-04		0,45205239444	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0044	12	2,20E-04	4,42E-03	0,2	17,2718660114	2,20E-04		17,2718660114	2,20E-04		17,2718660114	2,20E-04		17,2718660114	Инструментальный
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0146	12	1,60E-04	0,01548	0,1	12,5613570992	1,60E-04		12,5613570992	1,60E-04		12,5613570992	1,60E-04		12,5613570992	
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0147	12	2,20E-04	2,99E-03	0,2	17,2718660114	2,20E-04		17,2718660114	2,20E-04		17,2718660114	2,20E-04		17,2718660114	
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6032	2	2,61E-04	2,43E-03	0,2		2,61E-04			2,61E-04			2,61E-04			
УПСВ (установк	6033	2	3,70E-05	2,43E-03			3,70E-05			3,70E-05			3,70E-05			

а предв. сброса воды)																
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6034	2	3,70E-05	2,43E-03			3,70E-05			3,70E-05			3,70E-05			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6036	2	5,00E-05	1,47E-03			5,00E-05			5,00E-05			5,00E-05			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6037	2	1,00E-05	3,70E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6039	14,4	3,00E-05	9,20E-04			3,00E-05			3,00E-05			3,00E-05			
УПН (установка подготовки нефти)	0046	12	1,68E-03	0,01283	1, 2	131,894249541	1,68E-03		131,894249541	1,68E-03		131,894249541	1,68E-03		131,894249541	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0047	12	1,68E-03	0,01283	1, 2	131,894249541	1,68E-03		131,894249541	1,68E-03		131,894249541	1,68E-03		131,894249541	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0048	12	1,68E-03	9,62E-03	1, 2	131,894249541	1,68E-03		131,894249541	1,68E-03		131,894249541	1,68E-03		131,894249541	Инструментальный
УПН (установка подготов	0049	12	1,68E-03	9,62E-03	1, 2	131,894249541	1,68E-03		131,894249541	1,68E-03		131,894249541	1,68E-03		131,894249541	Инструментальный

ки нефти)																
УПН (установка подготовки нефти)	0050	12	1,68E-03	0,01069	1,2	131,894249541	1,68E-03		131,894249541	1,68E-03		131,894249541	1,68E-03		131,894249541	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0051	12	1,68E-03	4,28E-03	1,2	131,894249541	1,68E-03		131,894249541	1,68E-03		131,894249541	1,68E-03		131,894249541	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0052	12	1,68E-03	4,28E-03	1,2	131,894249541	1,68E-03		131,894249541	1,68E-03		131,894249541	1,68E-03		131,894249541	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0054	5	2,00E-04	2,49E-03	0,1	1,61460496511	2,00E-04		1,61460496511	2,00E-04		1,61460496511	2,00E-04		1,61460496511	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0055	5	2,00E-04	2,49E-03	0,1	1,61460496511	2,00E-04		1,61460496511	2,00E-04		1,61460496511	2,00E-04		1,61460496511	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0066	5	1,62E-03	0,01032	1,2	4578,6146 6265	1,62E-03		4578,6146 6265	1,62E-03		4578,6146 6265	1,62E-03		4578,6146 6265	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0067	5	1,62E-03	0,01032	1,2	4578,6146 6265	1,62E-03		4578,6146 6265	1,62E-03		4578,6146 6265	1,62E-03		4578,6146 6265	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0068	5	1,62E-03	0,01032	1,2	4578,6146 6265	1,62E-03		4578,6146 6265	1,62E-03		4578,6146 6265	1,62E-03		4578,6146 6265	Инструментальный
УПН	6046	2	4,00E-06	0,03467			4,00E-06			4,00E-06			4,00E-06			

(установка подготовки нефти)																
УПН (установка подготовки нефти)	6048	2	3,10E-05	9,60E-04			3,10E-05			3,10E-05			3,10E-05			
УПН (установка подготовки нефти)	6049	2	9,00E-05	2,95E-03	0,1		9,00E-05			9,00E-05			9,00E-05			
УПН (установка подготовки нефти)	6050	2	1,00E-05	4,60E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
УПН (установка подготовки нефти)	6051	2	1,62E-03	2,00E-05	1,2		1,62E-03			1,62E-03			1,62E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6076	2	0,012043	0,379781	8,6		0,012043			0,012043			0,012043			
УПН (установка подготовки нефти)	6077	2	1,99E-03	0,062621	1,4		1,99E-03			1,99E-03			1,99E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6078	2	4,00E-06	1,19E-04			4,00E-06			4,00E-06			4,00E-06			
УПН (установка	6079	2	2,00E-06	6,00E-05			2,00E-06			2,00E-06			2,00E-06			

подготовки нефти)															
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0081	5,2	1,68E-03	0,0802	1, 2	1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0082	5,2	1,68E-03	8,02E-03	1, 2	1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0083	5,2	1,68E-03	7,22E-03	1, 2	1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0084	5,2	1,68E-03	7,22E-03	1, 2	1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0085	5,2	1,68E-03	7,48E-03	1, 2	1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0086	5,2	1,68E-03	7,48E-03	1, 2	1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0087	5,2	1,68E-03	8,55E-03	1, 2	1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0091	5,2	1,68E-03	4,28E-03	1, 2	1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0092	5,2	1,68E-03	4,13E-03	1, 2	1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0093	5,2	1,68E-03	4,75E-03	1, 2	1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	1,68E-03		1187,04824587	

ПСН (Пункт сдачи нефти)	0097	3	4,00E-05	1,11E-03		0,43223097439	4,00E-05		0,43223097439	4,00E-05		0,43223097439	4,00E-05		0,43223097439	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6060	2	5,00E-05	1,47E-03			5,00E-05			5,00E-05			5,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6061	2	4,00E-05	1,11E-03			4,00E-05			4,00E-05			4,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6062	2	2,00E-05	7,40E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6063	2	1,00E-05	3,70E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6067	2	2,00E-05	5,50E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6070	2	2,00E-05	5,50E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6071	2	6,00E-05	1,84E-03			6,00E-05			6,00E-05			6,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6072	2	1,00E-05	1,80E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6073	2	1,00E-05	4,60E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
ПСН (Пункт	6074	2	1,00E-05	1,80E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			

сдачи нефти)																
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6075	2	1,00E-05	1,80E-04			1,00E-05			1,00E-05			1,00E-05			
ПСН (Пункт сдачи нефти)	6190	2	2,00E-05	5,50E-04			2,00E-05			2,00E-05			2,00E-05			
База Каратурун	6201	2	3,00E-05	9,20E-04			3,00E-05			3,00E-05			3,00E-05			Расчетный
База Каратурун	6203	2	0,05078	0,414	37,3	5410,40796585	0,05078		5410,40796585	0,05078		5410,40796585	0,05078		5410,40796585	Расчетный
Каратурун Западный	0143	2	1,50E-04	6,38E-04	0,1	15,9819061614	1,50E-04		15,9819061614	1,50E-04		15,9819061614	1,50E-04		15,9819061614	Инструментальный
Каратурун Западный	0144	2	1,50E-04	6,38E-04	0,1	15,9819061614	1,50E-04		15,9819061614	1,50E-04		15,9819061614	1,50E-04		15,9819061614	Инструментальный
Каратурун Западный	0145	2	1,60E-04	7,56E-03	0,1	17,0473665722	1,60E-04		17,0473665722	1,60E-04		17,0473665722	1,60E-04		17,0473665722	Инструментальный
Участок РММ	6305	2	1,00E-06	3,00E-04			1,00E-06			1,00E-06			1,00E-06			Расчетный
Участок РММ	6307	2	0,022587	2,27E-04	16,1		0,022587			0,022587			0,022587			Расчетный
Участок РММ	6309	2	4,00E-05	1,11E-03			4,00E-05			4,00E-05			4,00E-05			Расчетный
	ВСЕГО:		0,13992885	1,652254			0,13992885			0,13992885			0,13992885			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,12693885	1,530344	90,6		0,12693885			0,12693885			0,12693885			
	10-20		0,01299	0,12191	9,4		0,01299			0,01299			0,01299			
***Этилбензол (675)(0627)																
Участок РММ	6307	2	7,80E-04	8,00E-06	100	9,9577102572	7,80E-04		9,9577102572	7,80E-04		9,9577102572	7,80E-04		9,9577102572	Расчетный
	ВСЕГ		7,80E-04	8,00E-06			7,80E-04			7,80E-04			7,80E-04			

	О:															
В том числе по градациям высот																
	0-10		7,80E-04	8,00E-06	100		7,80E-04			7,80E-04			7,80E-04			
*****Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)(0703)**																
Площадка ГУ-2	0012	3	2,17E-07	4,00E-07	2,4	2,77E-03	2,17E-07		2,77E-03	2,17E-07		2,77E-03	2,17E-07		2,77E-03	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0134	5	2,00E-06	1,00E-06	21,8	0,82350327692	2,00E-06		0,82350327692	2,00E-06		0,82350327692	2,00E-06		0,82350327692	
Площадка АГЗУ	0022		1,50E-06	1,45E-06	16,4		1,50E-06			1,50E-06			1,50E-06			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	12	1,05E-06	8,55E-07	11,5	0,08243390596	1,05E-06		0,08243390596	1,05E-06		0,08243390596	1,05E-06		0,08243390596	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0069	5	1,67E-07	1,47E-06	1,8	0,471992993	1,67E-07		0,471992993	1,67E-07		0,471992993	1,67E-07		0,471992993	Инструментальный
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0099	4	1,05E-06	8,43E-07	11,5	3,14E-03	1,05E-06		3,14E-03	1,05E-06		3,14E-03	1,05E-06		3,14E-03	
База Каратурун	0201	4	3,30E-07	2,77E-07	3,6	3,00E-03	3,30E-07		3,00E-03	3,30E-07		3,00E-03	3,30E-07		3,00E-03	Инструментальный
КРС и ПРС	0401	5	6,70E-07	2,53E-06	7,3	5,28E-03	6,70E-07		5,28E-03	6,70E-07		5,28E-03	6,70E-07		5,28E-03	Инструментальный
КРС и ПРС	0402	5	8,00E-07	4,80E-07	8,7	0,63029447778	8,00E-07		0,63029447778	8,00E-07		0,63029447778	8,00E-07		0,63029447778	Инструментальный
КРС и ПРС	0403	4	1,33E-07	1,80E-07	1,5	2,42E-03	1,33E-07		2,42E-03	1,33E-07		2,42E-03	1,33E-07		2,42E-03	Инструментальный
КРС и ПРС	0404	4	1,40E-07	3,90E-06	1,5	1,91E-03	1,40E-07		1,91E-03	1,40E-07		1,91E-03	1,40E-07		1,91E-03	Инструментальный
КРС и ПРС	0405	4	7,77E-07	1,40E-07	8,5	0,01412143068	7,77E-07		0,01412143068	7,77E-07		0,01412143068	7,77E-07		0,01412143068	Инструментальный
КРС и ПРС	0406	4	3,25E-07	4,70E-07	3,5	1,22312673826	3,25E-07		1,22312673826	3,25E-07		1,22312673826	3,25E-07		1,22312673826	Инструментальный
	ВСЕГО:		9,16E-06	1,40E-05			9,16E-06			9,16E-06			9,16E-06			

В том числе по градациям высот															
	0-10		8,11E-06	1,31E-05	88,5		8,11E-06			8,11E-06			8,11E-06			
	10-20		1,05E-06	8,55E-07	11,5		1,05E-06			1,05E-06			1,05E-06			
*****Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)(1042)**															
База Каратурун	6203	2	0,01583	0,135	100		0,01583			0,01583			0,01583			Расчетный
	ВСЕГО:		0,01583	0,135			0,01583			0,01583			0,01583			
В том числе по градациям высот															
	0-10		0,01583	0,135	100		0,01583			0,01583			0,01583			
*****Метанол (Метиловый спирт) (338)(1052)**															
Площадка ГУ-2	6161	2	1,33E-03	0,0419	13,9		1,33E-03			1,33E-03			1,33E-03			
Площадка сепарации нефти и газа	6025	2	2,06E-03	0,06498	21,5		2,06E-03			2,06E-03			2,06E-03			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6042	14,4	3,10E-03	0,097655	32,3		3,10E-03			3,10E-03			3,10E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6043	14,4	3,10E-03	0,097655	32,3		3,10E-03			3,10E-03			3,10E-03			
	ВСЕГО:		9,59E-03	0,30219			9,59E-03			9,59E-03			9,59E-03			
В том числе по градациям высот															
	0-10		3,39E-03	0,10688	35,4		3,39E-03			3,39E-03			3,39E-03			
	10-20		6,20E-03	0,19531	64,6		6,20E-03			6,20E-03			6,20E-03			
*****Этанол (Этиловый спирт) (667)(1061)**															
База Каратуру	6203	2	0,01278	0,13	100		0,01278			0,01278			0,01278			Расчетный

н																
	ВСЕГО:		0,01278	0,13			0,01278			0,01278			0,01278			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,01278	0,13	100		0,01278			0,01278			0,01278			
*****2-Этоксиэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)(1119)**																
База Каратурун	6203	2	8,44E-03	0,072	100		8,44E-03			8,44E-03			8,44E-03			Расчетный
	ВСЕГО:		8,44E-03	0,072			8,44E-03			8,44E-03			8,44E-03			
В том числе по градациям высот																
	0-10		8,44E-03	0,072	100		8,44E-03			8,44E-03			8,44E-03			
*****Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)(1210)**																
База Каратурун	6203	2	0,01011	0,082	100	129,067244487	0,01011		129,067244487	0,01011		129,067244487	0,01011		129,067244487	Расчетный
	ВСЕГО:		0,01011	0,082			0,01011			0,01011			0,01011			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,01011	0,082	100		0,01011			0,01011			0,01011			
*****Формальдегид (Метаналь) (609)(1325)**																
Площадка ГУ-2	0012	3	2,50E-03	5,40E-03	2,6	31,9157380037	2,50E-03		31,9157380037	2,50E-03		31,9157380037	2,50E-03		31,9157380037	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0134	5	0,016667	6,33E-03	17,2	6862,664455822	0,016667		6862,664455822	0,016667		6862,664455822	0,016667		6862,664455822	
Площадка АГЗУ	0022		0,0105	0,01314	10,9		0,0105			0,0105			0,0105			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	12	0,0105	7,77E-03	10,9	824,339059633	0,0105		824,339059633	0,0105		824,339059633	0,0105		824,339059633	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0069	5	0,01667	0,01332	17,3	47114,5101397	0,01667		47114,5101397	0,01667		47114,5101397	0,01667		47114,5101397	Инструментальный
ПСН	0099	4	0,0105	7,67E-03	10	31,434540	0,0105		31,434540	0,0105		31,434540	0,0105		31,434540	

(Пункт сдачи нефти)					,9	4261			4261			4261			4261	
База Каратурун	0201	4	3,33E-03	2,52E-03	3,5	30,2601982266	3,33E-03		30,2601982266	3,33E-03		30,2601982266	3,33E-03		30,2601982266	Инструментальный
КРС и ПРС	0401	5	6,70E-03	0,022995	7	52,7868024566	6,70E-03		52,7868024566	6,70E-03		52,7868024566	6,70E-03		52,7868024566	Инструментальный
КРС и ПРС	0402	5	8,00E-03	4,37E-03	8,3	6302,94477778	8,00E-03		6302,94477778	8,00E-03		6302,94477778	8,00E-03		6302,94477778	Инструментальный
КРС и ПРС	0403	4	1,33E-03	1,64E-03	1,4	24,1718182887	1,33E-03		24,1718182887	1,33E-03		24,1718182887	1,33E-03		24,1718182887	Инструментальный
КРС и ПРС	0404	4	1,42E-03	3,60E-03	1,5	19,3873903047	1,42E-03		19,3873903047	1,42E-03		19,3873903047	1,42E-03		19,3873903047	Инструментальный
КРС и ПРС	0405	4	7,77E-03	1,26E-03	8,1	141,214306845	7,77E-03		141,214306845	7,77E-03		141,214306845	7,77E-03		141,214306845	Инструментальный
КРС и ПРС	0406	4	3,80E-04	5,16E-03	0,4	1430,11741704	3,80E-04		1430,11741704	3,80E-04		1430,11741704	3,80E-04		1430,11741704	Инструментальный
	ВСЕГО:		0,096267	0,095175			0,096267			0,096267			0,096267			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,085767	0,087405	89,1		0,085767			0,085767			0,085767			
	10-20		0,0105	7,77E-03	10,9		0,0105			0,0105			0,0105			
*****Пропан-2-он (Ацетон) (470)(1401)**																
База Каратурун	6203	2	0,04344	0,282	100		0,04344			0,04344			0,04344			Расчетный
	ВСЕГО:		0,04344	0,282			0,04344			0,04344			0,04344			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,04344	0,282	100		0,04344			0,04344			0,04344			
*****Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)(2704)**																
База Каратурун	6202	2	9,97E-04	2,80E-03	6	571,268910114	9,97E-04		571,268910114	9,97E-04		571,268910114	9,97E-04		571,268910114	Расчетный
Участок РММ	0304	5	0,0125	5,40E-03	75,9	7162,34842169	0,0125		7162,34842169	0,0125		7162,34842169	0,0125		7162,34842169	Инструментальный
Участок РММ	6314	2	9,97E-04	2,80E-03	6		9,97E-04			9,97E-04			9,97E-04			Расчетный

КРС и ПРС	6403	2	1,99E-03	5,61E-03	12,1		1,99E-03			1,99E-03			1,99E-03			Расчетный
	ВСЕГО:		0,016487	0,016616			0,016487			0,016487			0,016487			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,016487	0,016616	100		0,016487			0,016487			0,016487			
*****Краска порошковая эпоксидная (ПЭП-971) (681*)(2731)**																
КРС и ПРС	6403	2	3,45E-03	0,040102	100		3,45E-03			3,45E-03			3,45E-03			Расчетный
	ВСЕГО:		3,45E-03	0,040102			3,45E-03			3,45E-03			3,45E-03			
В том числе по градациям высот																
	0-10		3,45E-03	0,040102	100		3,45E-03			3,45E-03			3,45E-03			
*****Керосин (654*)(2732)**																
База Каратурун	6202	2	1,73E-03	0,02005	50		1,73E-03			1,73E-03			1,73E-03			Расчетный
Участок РММ	6314	2	1,73E-03	0,02005	50		1,73E-03			1,73E-03			1,73E-03			Расчетный
	ВСЕГО:		3,46E-03	0,0401			3,46E-03			3,46E-03			3,46E-03			
В том числе по градациям высот																
	0-10		3,46E-03	0,0401	100		3,46E-03			3,46E-03			3,46E-03			
*****Сольвент нафта (1149*)(2750)**																
Площадка сепарации нефти и газа	6025	2	6,90E-04	0,02166	25,1		6,90E-04			6,90E-04			6,90E-04			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	6042	14,4	1,03E-03	0,03255	37,4		1,03E-03			1,03E-03			1,03E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6043	14,4	1,03E-03	0,03255	37,5		1,03E-03			1,03E-03			1,03E-03			

	ВСЕГО:		2,75E-03	0,08676			2,75E-03			2,75E-03			2,75E-03			
В том числе по градациям высот																
	0-10		6,90E-04	0,02166	25,1		6,90E-04			6,90E-04			6,90E-04			
	10-20		2,06E-03	0,0651	74,9		2,06E-03			2,06E-03			2,06E-03			
*****Уайт-спирит (1294*)(2752)**																
База Каратурун	6203	2	0,08958	0,853	100	1143,60472415	0,08958		1143,60472415	0,08958		1143,60472415	0,08958		1143,60472415	Расчетный
	ВСЕГО:		0,08958	0,853			0,08958			0,08958			0,08958			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,08958	0,853	100		0,08958			0,08958			0,08958			
*****Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)(2754)**																
Площадка ГУ-2	0012	3	0,06	0,135	2,2	765,977712089	0,06		765,977712089	0,06		765,977712089	0,06		765,977712089	Инструментальный
Площадка ГУ-2	0134	5	0,402778	0,15192	14,7	165844,501436	0,402778		165844,501436	0,402778		165844,501436	0,402778		165844,501436	
Площадка АГЗУ	0022		0,25375	0,31536	9,3		0,25375			0,25375			0,25375			
УПСВ (установка предв. сброса воды)	0043	12	0,25375	0,18648	9,3	19921,5272745	0,25375		19921,5272745	0,25375		19921,5272745	0,25375		19921,5272745	Инструментальный
УПН (установка подготовки нефти)	0069	5	0,40278	0,31968	14,7	1138379,26779	0,40278		1138379,26779	0,40278		1138379,26779	0,40278		1138379,26779	Инструментальный
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0099	4	0,25375	0,18396	9,3	759,668060297	0,25375		759,668060297	0,25375		759,668060297	0,25375		759,668060297	
ПСН (Пункт сдачи нефти)	0100	2,5	1,00E-05	1,00E-05		1,47204184447	1,00E-05		1,47204184447	1,00E-05		1,47204184447	1,00E-05		1,47204184447	
База	0201	4	0,08056	0,06048	2,	732,06053	0,08056		732,06053	0,08056		732,06053	0,08056		732,06053	Инструмента

Каратурун					9	1271			1271			1271			1271	льный
Участок РММ	6301	2	0,29322	0,50669	10,7		0,29322			0,29322			0,29322			Расчетный
Участок РММ	6304	2	1,74E-03	3,32E-03	0,1		1,74E-03			1,74E-03			1,74E-03			Расчетный
Участок РММ	6306	2	2,29E-03	0,01184	0,1		2,29E-03			2,29E-03			2,29E-03			Расчетный
Участок РММ	6307	2	1,80E-03	0,013	0,1		1,80E-03			1,80E-03			1,80E-03			Расчетный
Участок РММ	6308	2	1,80E-03	5,50E-03	0,1		1,80E-03			1,80E-03			1,80E-03			Расчетный
Участок РММ	6309	2	0,01595	0,5028	0,6		0,01595			0,01595			0,01595			Расчетный
Участок РММ	6310	2	2,66E-03	0,0838	0,1		2,66E-03			2,66E-03			2,66E-03			Расчетный
Участок РММ	6311	2	8,31E-03	0,06462	0,3	65,4713923006	8,31E-03		65,4713923006	8,31E-03		65,4713923006	8,31E-03		65,4713923006	Расчетный
КРС и ПРС	0401	5	0,16192	0,55188	5,9	1275,70732146	0,16192		1275,70732146	0,16192		1275,70732146	0,16192		1275,70732146	Инструментальный
КРС и ПРС	0402	5	0,19333	0,10476	7,1	152318,539236	0,19333		152318,539236	0,19333		152318,539236	0,19333		152318,539236	Инструментальный
КРС и ПРС	0403	4	0,03222	0,03946	1,2	585,575928769	0,03222		585,575928769	0,03222		585,575928769	0,03222		585,575928769	Инструментальный
КРС и ПРС	0404	4	0,03424	0,0864	1,3	467,481861995	0,03424		467,481861995	0,03424		467,481861995	0,03424		467,481861995	Инструментальный
КРС и ПРС	0405	4	0,18769	0,03024	6,9	3411,13426663	0,18769		3411,13426663	0,18769		3411,13426663	0,18769		3411,13426663	Инструментальный
КРС и ПРС	0406	4	9,00E-03	0,129	0,3	33871,2019826	9,00E-03		33871,2019826	9,00E-03		33871,2019826	9,00E-03		33871,2019826	Инструментальный
КРС и ПРС	0407	3	1,00E-05	1,00E-05		8,429945400474	1,00E-05		8,429945400474	1,00E-05		8,429945400474	1,00E-05		8,429945400474	Инструментальный
КРС и ПРС	0408	3	0,03951	1,056	1,4	33306,7142941	0,03951		33306,7142941	0,03951		33306,7142941	0,03951		33306,7142941	Инструментальный
КРС и ПРС	0409	3	0,03951	1,056	1,4	33306,7142941	0,03951		33306,7142941	0,03951		33306,7142941	0,03951		33306,7142941	Инструментальный
	ВСЕГО:		2,73258	5,59821			2,73258			2,73258			2,73258			
В том числе по градациям высот																
	0-10		2,47883	5,41173	90,7		2,47883			2,47883			2,47883			
	10-20		0,25375	0,18648	9,		0,25375			0,25375			0,25375			

					3											
*****Взвешенные частицы (116)(2902)**																
Участок РММ	0303	5	0,1234	0,268027	100	725986,181334	0,1234		725986,181334	0,1234		725986,181334	0,1234		725986,181334	Инструментальный
	ВСЕГО:		0,1234	0,268027			0,1234			0,1234			0,1234			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,1234	0,268027	100		0,1234			0,1234			0,1234			
*****Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина,(2908)**																
База Каратурун	6205	5	5,56E-04	4,00E-03	50		5,56E-04			5,56E-04			5,56E-04			Расчетный
Участок РММ	6302	5	5,56E-04	4,00E-03	50		5,56E-04			5,56E-04			5,56E-04			Расчетный
	ВСЕГО:		1,11E-03	8,00E-03			1,11E-03			1,11E-03			1,11E-03			
В том числе по градациям высот																
	0-10		1,11E-03	8,00E-03	100		1,11E-03			1,11E-03			1,11E-03			
*****Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк,(2909)**																
КРС и ПРС	6401	2	0,1282133	9,23E-04	100	754303,760642	0,1282133		754303,760642	0,1282133		754303,760642	0,1282133		754303,760642	Расчетный
	ВСЕГО:		0,1282133	9,23E-04			0,1282133			0,1282133			0,1282133			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,1282133	9,23E-04	100		0,1282133			0,1282133			0,1282133			
*****Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)(2930)**																
Участок РММ	0303	5	1,20E-03	1,51E-03	100	7059,833205 84	1,20E-03		7059,833205 84	1,20E-03		7059,833205 84	1,20E-03		7059,833205 84	Инструментальный
	ВСЕГО:		1,20E-03	1,51E-03			1,20E-03			1,20E-03			1,20E-03			
В том числе по градациям высот																
	0-10		1,20E-03	1,51E-03	100		1,20E-03			1,20E-03			1,20E-03			
*****Пыль связующего СФП-О11Л (фенолформальдегидная смола новолачного типа - 90-94%, уротропин - 6-10%) (1077*)(2974)**																
Площадка сепарации нефти и газа	6025	2	6,90E-04	0,02166	25,1		6,90E-04			6,90E-04			6,90E-04			

УПСВ (установка предв. сброса воды)	6042	14,4	1,03E-03	0,03255	37,4		1,03E-03			1,03E-03			1,03E-03			
УПН (установка подготовки нефти)	6043	14,4	1,03E-03	0,03255	37,5		1,03E-03			1,03E-03			1,03E-03			
	ВСЕГО:		2,75E-03	0,08676			2,75E-03			2,75E-03			2,75E-03			
В том числе по градациям высот																
	0-10		6,90E-04	0,02166	25,1		6,90E-04			6,90E-04			6,90E-04			
	10-20		2,06E-03	0,0651	74,9		2,06E-03			2,06E-03			2,06E-03			
*****Пыль резины на основе метилвинилдихлорсилана /по летучим хлорсодержащим компонентам/ (1074*)(3708)**																
Участок РММ	0304	5	0,0226	9,80E-03	100	12949,5259464	0,0226		12949,5259464	0,0226		12949,5259464	0,0226		12949,5259464	Инструментальный
	ВСЕГО:		0,0226	9,80E-03			0,0226			0,0226			0,0226			
В том числе по градациям высот																
	0-10		0,0226	9,80E-03	100		0,0226			0,0226			0,0226			
Всего по предприятию:																
			443,328641919	521,084225228			443,328641919			443,328641919			443,328641919			
В том числе по градациям высот																
	0-10		443,328641919	521,084225228	100		443,328641919			443,328641919			443,328641919			

РАЗДЕЛ 8. КОНТРОЛЬ ЗА СОБЛЮДЕНИЕМ НОРМАТИВОВ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ

8.1 Контроль за выбросами от источников загрязнения атмосферы

Система контроля источников загрязнения атмосферы (ИЗА) представляет собой совокупность организационных, технических и методических мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства в области охраны окружающей среды, в том числе, на обеспечение действенного контроля соблюдения нормативов предельно допустимых выбросов.

Контроль за соблюдением установленных величин НДВ должен осуществляться в соответствии с «Руководством по контролю источников загрязнения атмосферы. РНД 211.3.01.06 97».

Контроль должен осуществляться силами лаборатории предприятия. При невозможности оборудования лаборатории на предприятии контроль соблюдения установленных нормативов НДВ возлагается на сторонние специализированные организации по договору.

Ответственность за организацию контроля и своевременную отчетность по результатам возлагается на инженера по охране труда и экологии. Результаты контроля заносятся в журналы учета, включаются в технические отчеты предприятия, отчет по форме 2 ТП (воздух) и учитываются при оценке его деятельности.

Контроль соблюдения установленных нормативов выбросов ЗВ в атмосферу осуществляется путем определения массы выбросов каждого вредного вещества в единицу времени от данного источника загрязнения и сравнение полученного результата с установленными нормативами в соответствии с установленными правилами.

Все источники, подлежащие контролю, делятся на две категории.

К первой категории относятся источники, для которых при $C_м$/ПДК > 0.5 выполняются неравенства:

М/ПДК>0.01Н при Н>10 м и М/ПДК>0.1Н при Н<10 м

где: М (г/с) – суммарное количество выбросов от всех источников предприятия, соответствующее наиболее неблагоприятным из установленных условий выброса;

ПДК (мг/м^3) – максимальная разовая предельно допустимая концентрация;

Н (м) – средневзвешенная по предприятию высота источников выброса. При Н<10м принимают Н=10.

Источники 1 категории контролируются систематически. Источники 2 категории, более мелкие, могут контролироваться эпизодически. Однако в число обязательно контролируемых веществ в любом случае должны быть включены основные вредные вещества – двуокись серы, окислы азота, окись углерода.

Контроль за соблюдением нормативов НДВ на рассматриваемом предприятии должен осуществляться на организованных источниках выбросов, которые вносят наибольший вклад в загрязнение атмосферы. Выбросы вредных веществ в атмосферу не должны превышать нормативов, предложенных в проекте. План график контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ приведён в таблице 3.10.

Окончательное расположение точек отбора проб и их количество, режим наблюдения будут представлены в программе производственного экологического контроля, разрабатываемой по результатам согласования разработанного проекта.

В соответствии с Экологическим Кодексом РК юридические лица – природопользователи обязаны вести производственный мониторинг окружающей среды, учет и отчетность о воздействии осуществляемой ими хозяйственной деятельности на окружающую среду. Одним из элементов

мониторинга является организация контроля качества атмосферного воздуха.

8.2 Контроль за выбросами и состоянием загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ

Контроль за выбросами и состоянием загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ должен осуществляться специализированными аккредитованными лабораториями (центрами) на договорных основах.

Ответственность за организацию контроля и своевременную отчетность по результатам возлагается на руководителя предприятия.

Отбор проб атмосферного воздуха на границе санитарно защитной зоны необходимо осуществлять в соответствии с требованиями РД 52.04.186 89.

Порядок и периодичность отбора проб атмосферного воздуха на границе СЗЗ регламентируется Программой производственного экологического контроля и разрабатывается отдельным проектным документом, согласуемым с уполномоченными органами в области охраны окружающей среды.

Режим отбора проб

Определение концентрации ряда вредных примесей в атмосфере производится лабораторными методами. Отбор проб должен производиться путем аспирации и определенного объема воздуха через поглотительный прибор, заполненный жидким или твердым сорбентом для улавливания вещества, или через аэрозольный фильтр, задерживающий содержащиеся в воздухе частицы. Определяемая примесь из большого объема воздуха концентрируется в небольшом объеме сорбента или на фильтре.

Параметры отбора проб, такие как расход воздуха и продолжительность времени его аспирации через поглотительный прибор, тип поглотительного прибора или фильтра, устанавливают в зависимости от определяемого вещества.

При наблюдениях за уровнем загрязнения атмосферы можно использовать следующие режимы отбора проб: разовый, продолжающийся 20 30 минут; дискретный, при котором в один поглотительный прибор или на фильтр через равные промежутки времени в течение суток отбирают несколько (от 3 до 8) разовых проб, и суточный, при котором отбор в один поглотительный прибор или на фильтр производится непрерывно в течение суток.

Отбор проб атмосферного воздуха должен осуществляться на стационарных или передвижных постах, укомплектованных оборудованием для проведения отбора проб воздуха и автоматическими газоанализаторами для непрерывного определения концентраций вредных примесей. Одновременно с проведением отбора проб непрерывно измеряются скорость и направление ветра, температура воздуха, атмосферное давление, фиксируется состояние погоды и подстилающей поверхности почвы.

Условия отбора проб

До начала отбора необходимо убедиться в соблюдении ряда требований. Для правильного определения концентрации пыли при отборе разовых проб воздуха должно выполняться условие изокинетичности, т.е. скорость пропускаемого через фильтр воздуха должна быть равна скорости набегающего потока; выравнивание скоростей осуществляется за счет применения конусных насадок, выбор которых зависит от скорости ветра. Фильтродержатель должен быть ориентирован навстречу ветровому потоку. На точность определения объема воздуха, прошедшего через поглотительные устройства, влияет нарушение герметичности воздуховодов и фильтродержателя. Проверка состояния системы должна проводиться не реже одного раза в месяц. При отборе проб воздуха для определения концентраций газовых примесей напряжение электропитания электроаспиратора должно составлять 220 В ±10 % . Отбор проб можно производить при температуре наружного

воздуха, находящейся в пределах, указанных в таблице 4.2 РД 52.04. 186 89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы».

Для защиты ротаметров электроаспираторов от брызг поглотительных и пропитывающих растворов к выходным штуцерам следует присоединять патроны, заполненные промытым и высушенным силикагелем с диаметром зерен 0,5 4 мм и ватными тампонами. Проверку градуировки ротаметров электроаспираторов необходимо проводить ежемесячно.

Сразу после отсоединения поглотителей штуцера гребенки должны быть герметично закрыты заглушками. Наличие открытых штуцеров недопустимо. Поглотительные приборы должны присоединяться к распределительной гребенке (или воздуховодам) встык с помощью коротких резиновых трубок. Все воздуховоды и распределительная гребенка до поглотительных приборов должны быть изготовлены только из фторопласта или стекла. Применение для этой цели хлорвинила, полиэтилена, других пластмасс и всех типов резины недопустимо.

Отбор проб

При отборе проб на сорбционные трубки (СТ) они присоединяются к S образной трубке с помощью резиновой муфты. Присоединение СТ непосредственно к распределительной гребенке недопустимо. Общая длина резиновых соединений, с которыми непосредственно соприкасается анализируемый воздух, не должна превышать 10 мм.

Нельзя допускать загрязнения S образной трубки пропитывающим раствором. Промывка трубки и присоединительных муфт должна производиться еженедельно в химической лаборатории. Сорбционные трубки устанавливаются при отборе пробы строго вертикально слоем сорбента вниз, чтобы воздух проходил слой сорбента снизу вверх.

Перед присоединением СТ к электроаспиратору слой сорбента следует уплотнить легким постукиванием нижнего конца СТ о кусочек чистой фильтровальной бумаги, лежащей на твердой поверхности. При отборе проб воздуха для определения диоксида серы и сероводорода СТ должны быть защищены от света.

Условия хранения и транспортировки проб

Сразу после отбора проб поглотительные приборы (СТ) следует закрывать заглушками. Транспортировку проб следует осуществлять в охлажденном состоянии.

Техника безопасности при отборе проб

К работе допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности работы с приборами, используемыми для отбора и анализа проб. Перед отбором должно быть проверено состояние проводов питания средств отбора проб и других измерительных средств и заземление этих средств. Не реже одного раза в месяц следует производить проверку отсутствия замыканий на корпус приборов, состояния изоляции проводов; квалификационная группа проверяющего не ниже 3. При обнаружении неисправности прибора он должен быть немедленно выключен. При проведении работ, связанных с регулированием, настройкой приборов и оборудования допускаются лица, имеющие опыт работы с измерительными приборами и оборудованием для отбора проб воздуха и прошедшие инструктаж по технике безопасности. Запрещается работать с незаземленными электроаспираторами. Запрещается при включенном электроаспираторе производить ремонт, снимать и устанавливать фильтры. Запрещается включать электроаспиратор без фильтра в фильтродержателе.

Таблица 3.10. План график контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах) на существующее положение.

N источника	Производство, цех, участок.	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Норматив выбросов ПДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
				г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8
0001	Площадка ГУ-2	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)				Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)				Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)				Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)				Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)				Силами предприятия	Расчетный
0002	Площадка ГУ-2	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1 раз/ кварт	0,03249	262,292577	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00528	42,6255711	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,00296	23,8961535	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,03175	256,318538	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,03175	256,318538	Силами предприятия	Расчетный
0003	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,906761	38394763,8	Силами предприятия	Расчетный
0004	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,906761	38394763,8	Силами предприятия	Расчетный
0005	Площадка ГУ-2	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00008	8,50490506	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,100005	10631,6629	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,037	3933,51859	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00048	51,0294303	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,0003	31,893394	Силами	Расчетный

						предприятия	
		Метилбензол (349)		0,00015	15,946697	Силами предприятия	Расчетный
0006	Площадка ГУ-2	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,0003	31,893394	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00005	5,31556566	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,0003	31,893394	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,0027	287,040546	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,0001	10,6311313	Силами предприятия	Расчетный
0007	Площадка ГУ-2	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00009	70,6586333	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,10681	83856,0958	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,03947	30987,7362	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00052	408,249881	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00032	251,230696	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00016	125,615348	Силами предприятия	Расчетный
0008	Площадка ГУ-2	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00009	70,6586333	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,10681	83856,0958	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,03947	30987,7362	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00052	408,249881	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00032	251,230696	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00016	125,615348	Силами предприятия	Расчетный
0009	Площадка ГУ-2	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00009	70,6586333	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,10681	83856,0958	Силами	Расчетный

						предприятия	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,03947	30987,7362	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00052	408,249881	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00032	251,230696	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00016	125,615348	Силами предприятия	Расчетный
0011	Площадка ГУ-2	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,0007	549,567148	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00011	86,3605518	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,00243	1907,7831	Силами предприятия	Расчетный
0012	Площадка ГУ-2	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,13733	1753,19532	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,02232	284,943709	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,01167	148,982665	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,01833	234,006191	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,12	1531,95542	Силами предприятия	Расчетный
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		0,000000217	0,00277029	Силами предприятия	Расчетный
		Формальдегид (Метаналь) (609)		0,0025	31,915738	Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,06	765,977712	Силами предприятия	Расчетный
0013	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01927	246,006509	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,007122	90,9215544	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000093	1,18726545	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000029	0,37022256	Силами предприятия	Расчетный

		Метилбензол (349)		0,000058	0,74044512	Силами предприятия	Расчетный
0014	Площадка АГЗУ	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00009	31,7959352	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,10681	37734,7093	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,03947	13944,284	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00052	183,709848	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00032	113,052214	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00016	56,5261069	Силами предприятия	Расчетный
0015	Площадка АГЗУ	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00009	70,6586333	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,10681	83856,0958	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,03947	30987,7362	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00052	408,249881	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00032	251,230696	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00016	125,615348	Силами предприятия	Расчетный
0016	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01927		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,007122		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000093		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000029		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000058		Силами предприятия	Расчетный
0017	Площадка АГЗУ	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00009		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,10681		Силами предприятия	Расчетный

		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,03947		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00052		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00032		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00016		Силами предприятия	Расчетный
0018	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01927		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,007122		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000093		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000029		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000058		Силами предприятия	Расчетный
0019	Площадка АГЗУ	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00009		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,10681		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,03947		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00052		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00032		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00016		Силами предприятия	Расчетный
0020	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01927		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,007122		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000093		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000029		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000058		Силами предприятия	Расчетный

0021	Площадка АГЗУ	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00009		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,10681		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,03947		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00052		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00032		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00016		Силами предприятия	Расчетный
0022	Площадка АГЗУ	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,672		Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,1092		Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,04375		Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,105		Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,5425		Силами предприятия	Расчетный
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		0,0000015		Силами предприятия	Расчетный
		Формальдегид (Метаналь) (609)		0,0105		Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,25375		Силами предприятия	Расчетный
0023	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,03249	262,292577	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00528	42,6255711	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,002964	23,9284456	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,03175	256,318538	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,03175	256,318538	Силами предприятия	Расчетный
0024	УПСВ (установка	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,03249	262,292577	Силами	Расчетный

	предв. сброса воды)					предприятия	
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00528	42,6255711	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,00296	23,8961535	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,03175	256,318538	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,03175	256,318538	Силами предприятия	Расчетный
0025	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,03249	262,292577	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00528	42,6255711	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,00296	23,8961535	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,03175	256,318538	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,03175	256,318538	Силами предприятия	Расчетный
0026	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,03249	262,292577	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00528	42,6255711	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,00296	23,8961535	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,03175	256,318538	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,03175	256,318538	Силами предприятия	Расчетный
0028	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,17556	279,166812	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,02853	45,3669922	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,01426	22,6755453	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,13208	210,027071	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,13208	210,027071	Силами предприятия	Расчетный
0029	УПСВ (установка	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,17556	279,166812	Силами	Расчетный

	предв. сброса воды)					предприятия	
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,02853	45,3669922	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,01426	22,6755453	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,13208	210,027071	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,13208	210,027071	Силами предприятия	Расчетный
0030	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,90676	36478444,8	Силами предприятия	Расчетный
0031	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,90676	36478444,8	Силами предприятия	Расчетный
0032	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,90676	36478444,8	Силами предприятия	Расчетный
0033	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,90676	36478444,8	Силами предприятия	Расчетный
0034	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,90676	36478444,8	Силами предприятия	Расчетный
0035	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,90676	36478444,8	Силами предприятия	Расчетный
0036	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,90676	36478444,8	Силами предприятия	Расчетный
0037	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00009	9,5627056	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,10681	11348,8065	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,03947	4193,77766	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00052	55,2511878	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00032	34,0007309	Силами предприятия	Расчетный

		Метилбензол (349)		0,00016	17,0003655	Силами предприятия	Расчетный
0038	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00012	12,7502741	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,14686	15604,2105	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,05427	5766,31146	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00071	75,4391218	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00045	47,8135279	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00022	23,3755025	Силами предприятия	Расчетный
0039	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00012	12,7502741	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,14686	15604,2105	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,05427	5766,31146	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00071	75,4391218	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00045	47,8135279	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00022	23,3755025	Силами предприятия	Расчетный
0040	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00012	0,24657403	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,14686	301,765521	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,05427	111,513107	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00071	1,45889636	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00045	0,92465262	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00022	0,45205239	Силами предприятия	Расчетный
0041	УПСВ (установка предв. сброса	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00012	0,24657403	Силами предприятия	Расчетный

	воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,14686	301,765521	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,05427	111,513107	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00071	1,45889636	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00045	0,92465262	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00022	0,45205239	Силами предприятия	Расчетный
0042	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00012	0,24657403	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,14686	301,765521	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,05427	111,513107	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00071	1,45889636	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00045	0,92465262	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00022	0,45205239	Силами предприятия	Расчетный
0043	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,672	52757,6998	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,1092	8573,12622	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,04375	3434,74608	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,105	8243,3906	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,5425	42590,8514	Силами предприятия	Расчетный
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		0,00000105	0,08243391	Силами предприятия	Расчетный
		Формальдегид (Метаналь) (609)		0,0105	824,33906	Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,25375	19921,5273	Силами предприятия	Расчетный
0044	УПСВ (установка	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00012	9,42101782	Силами	Расчетный

	предв. сброса воды)					предприятия	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,14686	11529,7556	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,05427	4260,65531	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00071	55,7410221	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00045	35,3288168	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00022	17,271866	Силами предприятия	Расчетный
0045	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		4,96399	389715,319	Силами предприятия	Расчетный
0046	УПН (установка подготовки нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	72,2278033	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	86995,2488	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	32149,2233	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	420,020378	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	263,788499	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	131,89425	Силами предприятия	Расчетный
0047	УПН (установка подготовки нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	72,2278033	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	86995,2488	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	32149,2233	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	420,020378	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	263,788499	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	131,89425	Силами предприятия	Расчетный
0048	УПН (установка подготовки	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	72,2278033	Силами предприятия	Расчетный

	нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	86995,2488	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	32149,2233	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	420,020378	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	263,788499	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	131,89425	Силами предприятия	Расчетный
0049	УПН (установка подготовки нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	72,2278033	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	86995,2488	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	32149,2233	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	420,020378	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	263,788499	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	131,89425	Силами предприятия	Расчетный
0050	УПН (установка подготовки нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	72,2278033	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	86995,2488	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	32149,2233	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	420,020378	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	263,788499	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	131,89425	Силами предприятия	Расчетный
0051	УПН (установка подготовки нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	72,2278033	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	86995,2488	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	32149,2233	Силами предприятия	Расчетный

		Бензол (64)		0,00535	420,020378	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	263,788499	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	131,89425	Силами предприятия	Расчетный
0052	УПН (установка подготовки нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	72,2278033	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	86995,2488	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	32149,2233	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	420,020378	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	263,788499	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	131,89425	Силами предприятия	Расчетный
0054	УПН (установка подготовки нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00011	0,88803273	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,13351	1077,82954	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,04934	398,323045	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00064	5,16673589	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00041	3,30994018	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,0002	1,61460497	Силами предприятия	Расчетный
0055	УПН (установка подготовки нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00011	0,88803273	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,13351	1077,82954	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,04934	398,323045	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00064	5,16673589	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00041	3,30994018	Силами предприятия	Расчетный

		Метилбензол (349)		0,0002	1,61460497	Силами предприятия	Расчетный
0056	УПН (установка подготовки нефти)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,12415	1002,26603	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,02017	162,832911	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,00013	1,04949323	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,08731	704,855798	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,08731	704,855798	Силами предприятия	Расчетный
0057	УПН (установка подготовки нефти)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,12415	1002,26603	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,02017	162,832911	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,00013	1,04949323	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,08731	704,855798	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,08731	704,855798	Силами предприятия	Расчетный
0058	УПН (установка подготовки нефти)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,04061	1793,3862	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,0066	291,463899	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,00004	1,76644787	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,03175	1402,118	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,03175	1402,118	Силами предприятия	Расчетный
0060	УПН (установка подготовки нефти)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,00868	24532,3304	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00141	3985,09054	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,00001	28,2630535	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,00794	22440,8645	Силами предприятия	Расчетный

		Метан (727*)		0,00794	22440,8645	Силами предприятия	Расчетный
0061	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,90676	36478444,8	Силами предприятия	Расчетный
0062	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,90676	36478444,8	Силами предприятия	Расчетный
0063	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,90676	36478444,8	Силами предприятия	Расчетный
0066	УПН (установка подготовки нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00088	2487,14871	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,06805	3018635,43	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,3947	1115542,72	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00515	14555,4725	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00324	9157,22933	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00162	4578,61466	Силами предприятия	Расчетный
0067	УПН (установка подготовки нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00088	2487,14871	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,06805	3018635,43	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,3947	1115542,72	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00515	14555,4725	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00324	9157,22933	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00162	4578,61466	Силами предприятия	Расчетный
0068	УПН (установка подготовки нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00088	2487,14871	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,06805	3018635,43	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,3947	1115542,72	Силами	Расчетный

						предприятия	
		Бензол (64)		0,00515	14555,4725	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00324	9157,22933	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00162	4578,61466	Силами предприятия	Расчетный
0069	УПН (установка подготовки нефти)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		1,066667	3014726,65	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,1733	489798,717	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,069444	196269,949	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,16667	471060,312	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,86111	2433759,8	Силами предприятия	Расчетный
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		0,000000167	0,47199299	Силами предприятия	Расчетный
		Формальдегид (Метаналь) (609)		0,01667	47114,5101	Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,40278	1138379,27	Силами предприятия	Расчетный
0070	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		6,790492	19192003,9	Силами предприятия	Расчетный
0073	УПН (установка подготовки нефти)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,00214	168,008151	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00035	27,4779687	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,00746	585,673275	Силами предприятия	Расчетный
0074	УПН (установка подготовки нефти)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,00191	149,9512	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00031	24,3376294	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,00667	523,651574	Силами предприятия	Расчетный
0075	УПН (установка	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		6,482516	508932,49	Силами	Расчетный

	подготовки нефти)					предприятия	
0076	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		6,482516	508932,49	Силами предприятия	Расчетный
0077	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,12415	9746,82802	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,02017	1583,51608	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,00013	10,2061026	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,08731	6854,57555	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,08731	6854,57555	Силами предприятия	Расчетный
0078	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,12415	9746,82802	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,02017	1583,51608	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,00013	10,2061026	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,08731	6854,57555	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,08731	6854,57555	Силами предприятия	Расчетный
0079	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,906761	4053160,85	Силами предприятия	Расчетный
0080	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,906761	4053160,85	Силами предприятия	Расчетный
0081	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	650,05023	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	782957,239	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	289343,01	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	3780,1834	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	2374,09649	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	1187,04825	Силами	Расчетный

						предприятия	
0082	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	650,05023	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	782957,239	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	289343,01	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	3780,1834	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	2374,09649	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	1187,04825	Силами предприятия	Расчетный
0083	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	650,05023	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	782957,239	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	289343,01	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	3780,1834	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	2374,09649	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	1187,04825	Силами предприятия	Расчетный
0084	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	650,05023	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	782957,239	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	289343,01	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	3780,1834	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	2374,09649	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	1187,04825	Силами предприятия	Расчетный
0085	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	650,05023	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	782957,239	Силами	Расчетный

						предприятия	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	289343,01	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	3780,1834	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	2374,09649	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	1187,04825	Силами предприятия	Расчетный
0086	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	650,05023	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	782957,239	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	289343,01	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	3780,1834	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	2374,09649	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	1187,04825	Силами предприятия	Расчетный
0087	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	650,05023	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	782957,239	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	289343,01	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	3780,1834	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	2374,09649	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	1187,04825	Силами предприятия	Расчетный
0091	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	650,05023	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	782957,239	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	289343,01	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	3780,1834	Силами	Расчетный

						предприятия	
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	2374,09649	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	1187,04825	Силами предприятия	Расчетный
0092	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	650,05023	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	782957,239	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	289343,01	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	3780,1834	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	2374,09649	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	1187,04825	Силами предприятия	Расчетный
0093	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00092	650,05023	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,1081	782957,239	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,4095	289343,01	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00535	3780,1834	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00336	2374,09649	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00168	1187,04825	Силами предприятия	Расчетный
0094	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,018125	195,85466	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,006875	74,2896987	Силами предприятия	Расчетный
0097	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01156	124,914752	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00427	46,1406565	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00006	0,64834646	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00002	0,21611549	Силами	Расчетный

						предприятия	
		Метилбензол (349)		0,00004	0,43223097	Силами предприятия	Расчетный
0098	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		6,790492	73376,5243	Силами предприятия	Расчетный
0099	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)				Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,1092	326,91922	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,04375	130,977252	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,105	314,345404	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,5425	1624,11792	Силами предприятия	Расчетный
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		0,00000105	0,00314345	Силами предприятия	Расчетный
		Формальдегид (Метаналь) (609)		0,0105	31,4345404	Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,25375	759,66806	Силами предприятия	Расчетный
0100	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00326	479,885641	Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,00001	1,47204184	Силами предприятия	Расчетный
0101	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,00157	3,22601027	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00026	0,53424374	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,00548	11,2602142	Силами предприятия	Расчетный
0102	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		6,482516	76732,7601	Силами предприятия	Расчетный
0103	Площадка ГУ-2	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,17556	1417,30024	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,02853	230,323398	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера		0,014263	115,145553	Силами	Расчетный

		(IV) оксид) (516)				предприятия	
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,13208	1066,28512	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,13208	1066,28512	Силами предприятия	Расчетный
0104	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,032486	262,260284	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,005279	42,6174981	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,002964	23,9284456	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,03175	256,318538	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,03175	256,318538	Силами предприятия	Расчетный
0105	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,17556	1417,30024	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,02853	230,323398	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,014263	115,145553	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,13208	1066,28512	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,13208	1066,28512	Силами предприятия	Расчетный
0106	УПН (установка подготовки нефти)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,12415	1002,26603	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,02017	162,832911	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,00013	1,04949323	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,08731	704,855798	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,08731	704,855798	Силами предприятия	Расчетный
0107	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,12415	9746,82802	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,02017	1583,51608	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера		0,00013	10,2061026	Силами	Расчетный

		(IV) оксид) (516)				предприятия	
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,08731	6854,57555	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,08731	6854,57555	Силами предприятия	Расчетный
0108	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,906761	7464236,81	Силами предприятия	Расчетный
0109	Площадка ГУ-2	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,02915	223,376557	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00474	36,3226374	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,10157	778,331282	Силами предприятия	Расчетный
0110	Площадка ГУ-2	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,00193	14,7895971	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00031	2,37553114	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,00671	51,4187546	Силами предприятия	Расчетный
0111	Площадка ГУ-2	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,00042	3,21846154	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00007	0,53641026	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,00148	11,3412454	Силами предприятия	Расчетный
0112	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		6,482516	3748968,04	Силами предприятия	Расчетный
0113	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		6,482516	3748968,04	Силами предприятия	Расчетный
0114	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		6,790492	3927076,7	Силами предприятия	Расчетный
0115	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,90676	4053160,53	Силами предприятия	Расчетный
0116	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,90676	4053160,53	Силами предприятия	Расчетный
0117	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,90676	36478444,8	Силами предприятия	Расчетный

0118	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,906761	4053160,85	Силами предприятия	Расчетный
0119	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		8,440102	47119,7282	Силами предприятия	Расчетный
0120	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		8,440102	2650478,38	Силами предприятия	Расчетный
0121	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,623596	509864,229	Силами предприятия	Расчетный
0122	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,038806	216,647639	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,014385	80,3091349	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000187	1,04399084	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000118	0,65877497	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000059	0,32938748	Силами предприятия	Расчетный
0123	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,038806	216,647639	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,014385	80,3091349	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000187	1,04399084	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000118	0,65877497	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000059	0,32938748	Силами предприятия	Расчетный
0124	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,038806	216,647639	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,014385	80,3091349	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000187	1,04399084	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000118	0,65877497	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000059	0,32938748	Силами	Расчетный

						предприятия	
0125	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,038806	216,647639	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,014385	80,3091349	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000187	1,04399084	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000118	0,65877497	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000059	0,32938748	Силами предприятия	Расчетный
0126	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,038806	216,647639	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,014385	80,3091349	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000187	1,04399084	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000118	0,65877497	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000059	0,32938748	Силами предприятия	Расчетный
0127	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,038806	99,6447106	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,014385	36,9373077	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000187	0,48017216	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000118	0,30299634	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000059	0,15149817	Силами предприятия	Расчетный
0128	База Каратурун	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,02896	74,3624908	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00471	12,0941758	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,10088	259,03619	Силами предприятия	Расчетный
0129	База Каратурун	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,00193	4,95578755	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00031	0,79600733	Силами	Расчетный

						предприятия	
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,00671	17,229707	Силами предприятия	Расчетный
0130	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,844001	18059,9726	Силами предприятия	Расчетный
0131	База Каратурун	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,001832	754,329002	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,000298	122,701988	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,002235	920,264912	Силами предприятия	Расчетный
0132	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,008801	3623,82617	Силами предприятия	Расчетный
0133	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,008801	3623,82617	Силами предприятия	Расчетный
0134	Площадка ГУ-2	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		1,066667	439201,885	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,173333	71370,1467	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,069444	28593,6808	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,166667	68625,4103	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,861111	354563,865	Силами предприятия	Расчетный
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		0,000002	0,82350328	Силами предприятия	Расчетный
		Формальдегид (Метаналь) (609)		0,016667	6862,66456	Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,402778	165844,501	Силами предприятия	Расчетный
0135	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		11,300364	16091,6968	Силами предприятия	Расчетный
0136	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		11,300364	638891,94	Силами предприятия	Расчетный
0137	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		4,199318	2174,24648	Силами предприятия	Расчетный
0138	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		4,199318	2174,24648	Силами предприятия	Расчетный

0139	Каратурун Западный	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,03249	262,292577	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00528	42,6255711	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,00296	23,8961535	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,03175	256,318538	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,03175	256,318538	Силами предприятия	Расчетный
0140	Каратурун Западный	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,03293	11633,7794	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00535	1890,0917	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,00298	1052,79874	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,03175	11216,8993	Силами предприятия	Расчетный
		Метан (727*)		0,03175	11216,8993	Силами предприятия	Расчетный
0141	Каратурун Западный	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,906761	4559805,95	Силами предприятия	Расчетный
0142	Каратурун Западный	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		12,906761	4559805,95	Силами предприятия	Расчетный
0143	Каратурун Западный	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00008	8,52368329	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,10005	10659,9314	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,037	3942,20352	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00048	51,1420997	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,0003	31,9638123	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00015	15,9819062	Силами предприятия	Расчетный
0144	Каратурун Западный	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00008	8,52368329	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,10005	10659,9314	Силами предприятия	Расчетный

		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,037	3942,20352	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00048	51,1420997	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,0003	31,9638123	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00015	15,9819062	Силами предприятия	Расчетный
0145	Каратурун Западный	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00009	9,5891437	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,10681	11380,1826	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,03947	4205,37224	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00052	55,4039414	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00032	34,0947331	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00016	17,0473666	Силами предприятия	Расчетный
0146	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00009	7,06576337	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,10681	8385,49095	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,03947	3098,72978	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00052	40,8244106	Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00032	25,1227142	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00016	12,5613571	Силами предприятия	Расчетный
0147	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00012	9,42101782	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,14686	11529,7556	Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,05427	4260,65531	Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00071	55,7410221	Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00045	35,3288168	Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00022	17,271866	Силами предприятия	Расчетный
0201	База Каратурун	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,21333	1938,56099	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,03467	315,051373	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,01389	126,220466	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,03333	302,874597	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,17222	1564,98839	Силами предприятия	Расчетный
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		0,00000033	0,00299876	Силами предприятия	Расчетный
		Формальдегид (Метаналь) (609)		0,00333	30,2601982	Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,08056	732,060531	Силами предприятия	Расчетный
0303	Участок РММ	Взвешенные частицы (116)		0,1234	725986,181	Силами предприятия	Расчетный
		Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)		0,0012	7059,83321	Силами предприятия	Расчетный
0304	Участок РММ	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		7,5000000E-09	0,00429741	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		2,5000000E-09	0,00143247	Силами предприятия	Расчетный
		Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)		0,0125	7162,34842	Силами предприятия	Расчетный
		Пыль резины на основе метилвинилдихлорсилана /по летучим хлорсодержащим компонентам/ (1074*)		0,0226	12949,5259	Силами предприятия	Расчетный
0401	КРС и ПРС	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,4288	3378,35536	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,06968	548,982746	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,02792	219,971272	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера		0,067	527,868025	Силами	Расчетный

		(IV) оксид) (516)				предприятия	
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,34617	2727,34439	Силами предприятия	Расчетный
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		0,00000067	0,00527868	Силами предприятия	Расчетный
		Формальдегид (Метаналь) (609)		0,0067	52,7868025	Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,16192	1275,70732	Силами предприятия	Расчетный
0402	КРС и ПРС	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,512	403388,466	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,0832	65550,6257	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,0333	26236,0076	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,08	63029,4478	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,41333	325649,521	Силами предприятия	Расчетный
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		0,0000008	0,63029448	Силами предприятия	Расчетный
		Формальдегид (Метаналь) (609)		0,008	6302,94478	Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,19333	152318,539	Силами предприятия	Расчетный
0403	КРС и ПРС	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,08533	1550,81297	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,01387	252,077534	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,00556	101,049105	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,01333	242,263412	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,06889	1252,02749	Силами предприятия	Расчетный
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		0,000000133	0,00241718	Силами предприятия	Расчетный
		Формальдегид (Метаналь) (609)		0,00133	24,1718183	Силами	Расчетный

						предприятия	
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,03222	585,575929	Силами предприятия	Расчетный
0404	КРС и ПРС	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,09067	1237,92583	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,01473	201,110042	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,0059	80,5532414	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,01417	193,46431	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,07319	999,269786	Силами предприятия	Расчетный
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		0,00000014	0,00191143	Силами предприятия	Расчетный
		Формальдегид (Метаналь) (609)		0,00142	19,3873903	Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,03424	467,481862	Силами предприятия	Расчетный
0405	КРС и ПРС	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,49707	9033,89904	Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,08077	1467,93817	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,03236	588,120331	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,07767	1411,59784	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,40128	7292,98289	Силами предприятия	Расчетный
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		0,000000777	0,01412143	Силами предприятия	Расчетный
		Формальдегид (Метаналь) (609)		0,00777	141,214307	Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,18769	3411,13427	Силами предприятия	Расчетный
0406	КРС и ПРС	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,0206	77527,4179	Силами предприятия	Расчетный

		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00335	12607,6141	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,00175	6586,06705	Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,00275	10349,5339	Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,018	67742,404	Силами предприятия	Расчетный
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		0,000000325	1,22312674	Силами предприятия	Расчетный
		Формальдегид (Метаналь) (609)		0,00038	1430,11742	Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,009	33871,202	Силами предприятия	Расчетный
0407	КРС и ПРС	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00326	2748,1622	Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,00001	8,4299454	Силами предприятия	Расчетный
0408	КРС и ПРС	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,03951	33306,7143	Силами предприятия	Расчетный
0409	КРС и ПРС	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,03951	33306,7143	Силами предприятия	Расчетный
6001	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,26979		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,0997		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,0013		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00041		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00082		Силами предприятия	Расчетный
6002	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,03083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,01139		Силами предприятия	Расчетный

		Бензол (64)		0,00015		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00005		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00009		Силами предприятия	Расчетный
6003	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,0129		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00038		Силами предприятия	Расчетный
6004	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00385		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00142		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6005	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,004583		Силами предприятия	Расчетный
6006	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,0129		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00038		Силами предприятия	Расчетный
6007	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00385		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00142		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6008	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,006042		Силами предприятия	Расчетный

		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,002292		Силами предприятия	Расчетный
6009	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,0129		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00038		Силами предприятия	Расчетный
6010	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,003854		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00142		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6011	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,006042		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,002292		Силами предприятия	Расчетный
6012	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,0129		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00038		Силами предприятия	Расчетный
6013	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00385		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00142		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6014	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,006042		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,0023		Силами предприятия	Расчетный
6015	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01445		Силами предприятия	Расчетный

		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00534		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00007		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00004		Силами предприятия	Расчетный
6016	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01445		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00534		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00007		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00004		Силами предприятия	Расчетный
6017	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01445		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00534		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00007		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00004		Силами предприятия	Расчетный
6018	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,019207		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,002141		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000028		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000009		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000018		Силами предприятия	Расчетный
6019	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01445		Силами предприятия	Расчетный

		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00534		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00007		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00004		Силами предприятия	Расчетный
6020	Площадка сепарации нефти и газа	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00997		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00178		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6021	Площадка сепарации нефти и газа	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00537		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,0007		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6022	Площадка сепарации нефти и газа	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00516		Силами предприятия	Расчетный
6023	Площадка сепарации нефти и газа	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,004583		Силами предприятия	Расчетный
6024	Площадка сепарации нефти и газа	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,004583		Силами предприятия	Расчетный
6025	Площадка	Метанол (Метиловый спирт) (338)		0,00206		Силами	Расчетный

	сепарации нефти и газа					предприятия	
		Сольвент нафта (1149*)		0,00069		Силами предприятия	Расчетный
		Пыль связующего СФП-О11Л (фенолформальдегидная смола новолачного типа - 90-94%, уротропин - 6-10%) (1077*)		0,00069		Силами предприятия	Расчетный
6026	Площадка сепарации нефти и газа	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01444		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00528		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00007		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00004		Силами предприятия	Расчетный
6027	Площадка сепарации нефти и газа	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00688		Силами предприятия	Расчетный
6028	Площадка сепарации нефти и газа	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01245		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00141		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000006		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6029	Площадка сепарации нефти и газа	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00633		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00106		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000004		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6030	Площадка	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,16731		Силами	Расчетный

	сепарации нефти и газа					предприятия	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,06188		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00081		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00025		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00051		Силами предприятия	Расчетный
6031	Площадка сепарации нефти и газа	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,16731		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,06188		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00081		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00025		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00051		Силами предприятия	Расчетный
6032	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,08602		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,03179		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00042		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00013		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000261		Силами предприятия	Расчетный
6033	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01229		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00454		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00006		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000019		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000037		Силами предприятия	Расчетный
6034	УПСВ (установка	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01229		Силами	Расчетный

	предв. сброса воды)					предприятия	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00454		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00006		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000019		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000037		Силами предприятия	Расчетный
6035	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,004583		Силами предприятия	Расчетный
6036	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01542		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,0057		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00007		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00005		Силами предприятия	Расчетный
6037	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00385		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00142		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6038	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,004583		Силами предприятия	Расчетный
6039	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00964		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00356		Силами	Расчетный

						предприятия	
		Бензол (64)		0,00005		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00003		Силами предприятия	Расчетный
6040	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00688		Силами предприятия	Расчетный
6041	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,0086		Силами предприятия	Расчетный
6042	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Метанол (Метиловый спирт) (338)		0,0031		Силами предприятия	Расчетный
		Сольвент нафта (1149*)		0,00103		Силами предприятия	Расчетный
		Пыль связующего СФП-О11Л (фенолформальдегидная смола новолачного типа - 90-94%, уротропин - 6-10%) (1077*)		0,00103		Силами предприятия	Расчетный
6043	УПН (установка подготовки нефти)	Метанол (Метиловый спирт) (338)		0,0031		Силами предприятия	Расчетный
		Сольвент нафта (1149*)		0,00103		Силами предприятия	Расчетный
		Пыль связующего СФП-О11Л (фенолформальдегидная смола новолачного типа - 90-94%, уротропин - 6-10%) (1077*)		0,00103		Силами предприятия	Расчетный
6044	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00688		Силами предприятия	Расчетный
6045	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00344		Силами предприятия	Расчетный
6046	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00123		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00045		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами	Расчетный

						предприятия	
		Метилбензол (349)		0,000004		Силами предприятия	Расчетный
6048	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,010064		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,003722		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000049		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000015		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000031		Силами предприятия	Расчетный
6049	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,03083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,01139		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00015		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00005		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00009		Силами предприятия	Расчетный
6050	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00482		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00178		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6051	УПН (установка подготовки нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,00088		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,06805		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,3947		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00515		Силами	Расчетный

						предприятия	
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00324		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00162		Силами предприятия	Расчетный
6052	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,47277		Силами предприятия	Расчетный
6053	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,004583		Силами предприятия	Расчетный
6054	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,004583		Силами предприятия	Расчетный
6055	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,004583		Силами предприятия	Расчетный
6056	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,004583		Силами предприятия	Расчетный
6057	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,004583		Силами предприятия	Расчетный
6058	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,004583		Силами предприятия	Расчетный
6059	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01497		Силами предприятия	Расчетный
6060	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01542		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,0057		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00007		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00005		Силами предприятия	Расчетный
6061	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01156		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00427		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00006		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00004		Силами предприятия	Расчетный
6062	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00771		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00285		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00004		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
6063	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00385		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00142		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6064	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01385		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00004		Силами предприятия	Расчетный
6065	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01385		Силами предприятия	Расчетный

		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00004		Силами предприятия	Расчетный
6066	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01385		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00004		Силами предприятия	Расчетный
6067	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00578		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00214		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
6068	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01385		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00004		Силами предприятия	Расчетный
6069	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01385		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00004		Силами предприятия	Расчетный
6070	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00578		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00214		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
6071	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01927		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00712		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00009		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00003		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00006		Силами предприятия	Расчетный
6072	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00193		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00071		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6073	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00482		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00178		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6074	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00193		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00071		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6075	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00193		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00071		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6076	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,013004		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,012398		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,012046		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,012044		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,012043		Силами предприятия	Расчетный
6077	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,3908		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,002697		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,001992		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,001989		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,001986		Силами предприятия	Расчетный
6078	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,002493		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000924		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000012		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000008		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000004		Силами предприятия	Расчетный
6079	УПН (установка подготовки нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,001246		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000462		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000006		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000004		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
6080	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6081	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6082	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6083	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6084	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6085	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6086	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6087	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6088	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6089	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6090	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6091	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6092	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6093	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6094	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6095	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6096	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6097	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6098	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6099	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6100	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6101	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6102	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6103	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6104	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6105	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6106	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6107	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6108	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6109	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6110	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6111	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6112	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6113	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6114	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6115	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6116	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6117	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6118	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6119	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6120	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6121	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6122	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6123	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6124	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6125	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6126	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6127	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6128	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6129	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6130	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,001372		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,001252		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,001183		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,001182		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,001182		Силами предприятия	Расчетный
6131	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00019		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000071		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		3,0000000E-08		Силами предприятия	Расчетный
6132	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,001241		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,001121		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,001051		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,001051		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,001051		Силами предприятия	Расчетный
6133	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00019		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000071		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		3,0000000E-08		Силами предприятия	Расчетный
6134	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,001897		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,001777		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,001708		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,001707		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,001707		Силами предприятия	Расчетный
6135	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00019		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000071		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		3,0000000E-08		Силами предприятия	Расчетный
6136	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,002028		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,001909		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,001839		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,001839		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,001838		Силами предприятия	Расчетный
6137	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00019		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000071		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		3,0000000E-08		Силами предприятия	Расчетный
6138	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,001372		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,001252		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,001183		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,001182		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,001182		Силами предприятия	Расчетный
6139	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00019		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000071		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		3,0000000E-08		Силами предприятия	Расчетный
6140	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,000666		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000247		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6141	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6142	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6143	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6144	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6145	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6146	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6147	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6148	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6149	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6150	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000213		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6151	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,002422		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,002303		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,002233		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,002233		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,002232		Силами предприятия	Расчетный
6152	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,000095		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000035		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,0000005		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,0000009		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,0000001		Силами предприятия	Расчетный
6153	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,006682		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000199		Силами предприятия	Расчетный
6154	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,003341		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000099		Силами предприятия	Расчетный
6155	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00167		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00005		Силами предприятия	Расчетный
6156	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00167		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00005		Силами предприятия	Расчетный
6157	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00167		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00005		Силами предприятия	Расчетный
6158	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,005011		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000149		Силами предприятия	Расчетный
6159	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,006042		Силами предприятия	Расчетный

		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,002292		Силами предприятия	Расчетный
6160	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,006042		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,002292		Силами предприятия	Расчетный
6161	Площадка ГУ-2	Метанол (Метиловый спирт) (338)		0,001329		Силами предприятия	Расчетный
6162	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,018448		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,006838		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000089		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000056		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000028		Силами предприятия	Расчетный
6163	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,115723		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,042897		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000559		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000351		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000176		Силами предприятия	Расчетный
6164	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,002977		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,001103		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000014		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000009		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000005		Силами предприятия	Расчетный
6165	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,001534		Силами предприятия	Расчетный

		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000568		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000007		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000005		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
6166	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,005784		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,002144		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000028		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000018		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000009		Силами предприятия	Расчетный
6167	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,026357		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00977		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000127		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00008		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00004		Силами предприятия	Расчетный
6168	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,015773		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,005847		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000076		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000048		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000024		Силами предприятия	Расчетный
6169	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,002493		Силами предприятия	Расчетный

		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000924		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000012		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000008		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000004		Силами предприятия	Расчетный
6170	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,001255		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000465		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000006		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000004		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
6171	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,002493		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000924		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000012		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000008		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000004		Силами предприятия	Расчетный
6172	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,004609		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,001708		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000022		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000014		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000007		Силами предприятия	Расчетный
6173	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00019		Силами предприятия	Расчетный

		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000071		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,0000003		Силами предприятия	Расчетный
6174	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,002493		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000924		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000012		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000008		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000004		Силами предприятия	Расчетный
6175	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,003446		Силами предприятия	Расчетный
6176	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,001738		Силами предприятия	Расчетный
6177	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,005161		Силами предприятия	Расчетный
6178	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012978		Силами предприятия	Расчетный
6179	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,030963		Силами предприятия	Расчетный
6180	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,005161		Силами предприятия	Расчетный
6181	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,023085		Силами предприятия	Расчетный
6182	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00688		Силами предприятия	Расчетный
6183	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,004583		Силами предприятия	Расчетный
6184	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00042		Силами предприятия	Расчетный

		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000157		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,0000021		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,0000006		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,0000013		Силами предприятия	Расчетный
6185	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,004583		Силами предприятия	Расчетный
6186	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00385		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00142		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
6187	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,000039		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01385		Силами предприятия	Расчетный
6188	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,000039		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01385		Силами предприятия	Расчетный
6189	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,000039		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01385		Силами предприятия	Расчетный
6190	ПСН (Пункт сдачи нефти)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00578		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00214		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00003		Силами предприятия	Расчетный

		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
6191	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000212		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6192	Площадка АГЗУ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00571		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,000212		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6193	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,030208		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,011458		Силами предприятия	Расчетный
6194	УПСВ (установка предв. сброса воды)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,004583		Силами предприятия	Расчетный
6195	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,030208		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,011458		Силами предприятия	Расчетный
6196	Площадка ГУ-2	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,012083		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,004583		Силами предприятия	Расчетный

6201	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00964		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00356		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00005		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00001		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00003		Силами предприятия	Расчетный
6202	База Каратурун	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,00434		Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,000705		Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,0004		Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,000838		Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,01975		Силами предприятия	Расчетный
		Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)		0,000997		Силами предприятия	Расчетный
		Керосин (654*)		0,001727		Силами предприятия	Расчетный
6203	База Каратурун	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,07847		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,05078		Силами предприятия	Расчетный
		Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)		0,01583		Силами предприятия	Расчетный
		Этанол (Этиловый спирт) (667)		0,01278		Силами предприятия	Расчетный
		2-Этоксиэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)		0,00844		Силами предприятия	Расчетный
		Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)		0,01011		Силами предприятия	Расчетный
		Пропан-2-он (Ацетон) (470)		0,04344		Силами предприятия	Расчетный
		Уайт-спирит (1294*)		0,08958		Силами предприятия	Расчетный

6204	База Каратурун	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00133		Силами предприятия	Расчетный
6205	База Каратурун	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		0,008885		Силами предприятия	Расчетный
		Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		0,000721		Силами предприятия	Расчетный
		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,0015		Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,007389		Силами предприятия	Расчетный
		Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		0,000517		Силами предприятия	Расчетный
		Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		0,000556		Силами предприятия	Расчетный
		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		0,000556		Силами предприятия	Расчетный
6301	Участок РММ	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,00904		Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,00147		Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,02942		Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,29322		Силами предприятия	Расчетный
6302	Участок РММ	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		0,008885		Силами предприятия	Расчетный
		Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		0,000721		Силами предприятия	Расчетный
		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,0015		Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,00739		Силами предприятия	Расчетный
		Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		0,00052		Силами предприятия	Расчетный

		Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		0,000556		Силами предприятия	Расчетный
		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		0,000556		Силами предприятия	Расчетный
6303	Участок РММ	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		0,02025		Силами предприятия	Расчетный
		Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		0,00031		Силами предприятия	Расчетный
		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,01938		Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,01375		Силами предприятия	Расчетный
6304	Участок РММ	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,0000005		Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,00174		Силами предприятия	Расчетный
6305	Участок РММ	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00063		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00023		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,000003		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,000002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,000001		Силами предприятия	Расчетный
6306	Участок РММ	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,006042		Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,002292		Силами предприятия	Расчетный
6307	Участок РММ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		1,17563		Силами	Расчетный

						предприятия	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,28631		Силами предприятия	Расчетный
		Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)		0,038944		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,031155		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,002337		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,022587		Силами предприятия	Расчетный
		Этилбензол (675)		0,00078		Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,0018		Силами предприятия	Расчетный
6308	Участок РММ	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,0018		Силами предприятия	Расчетный
6309	Участок РММ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,01156		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,00427		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00006		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Метилбензол (349)		0,00004		Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,01595		Силами предприятия	Расчетный
6310	Участок РММ	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,00266		Силами предприятия	Расчетный
6311	Участок РММ	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0,000023		Силами предприятия	Расчетный
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		0,00831		Силами предприятия	Расчетный

6312	Участок РММ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00133		Силами предприятия	Расчетный
6313	Участок РММ	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00133		Силами предприятия	Расчетный
6314	Участок РММ	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,004336		Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,000705		Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,0004		Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,00084		Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,01975		Силами предприятия	Расчетный
		Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)		0,000997		Силами предприятия	Расчетный
		Керосин (654*)		0,00173		Силами предприятия	Расчетный
6401	КРС и ПРС	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		0,1282133		Силами предприятия	Расчетный
6402	КРС и ПРС	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0,00514		Силами предприятия	Расчетный
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0,0019		Силами предприятия	Расчетный
		Бензол (64)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0,00002		Силами предприятия	Расчетный
6403	КРС и ПРС	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,008672		Силами предприятия	Расчетный
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,001409		Силами предприятия	Расчетный
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0,000788		Силами предприятия	Расчетный
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0,001676		Силами предприятия	Расчетный
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		0,039496		Силами предприятия	Расчетный

		Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)		0,001993		Силами предприятия	Расчетный
		Краска порошковая эпоксидная (ПЭП-971) (681*)		0,003453		Силами предприятия	Расчетный

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- Экологический кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года.
- Инструкция по нормированию выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Утверждена приказом и. о. Министра природных ресурсов и охраны окружающей среды РК №61 П от 24.02.2004 г.
- Правила инвентаризации выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, вредных физических воздействий на атмосферный воздух и их источников. Утверждены приказом и. о. Министра охраны окружающей среды РК № 217 п от 4 августа 2005 г.
- Санитарные правила «Санитарно эпидемиологические требования к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, почвам и их безопасности, содержанию территорий городских и сельских населенных пунктов, условиям работы с источниками физических факторов, оказывающих воздействие на человека», утвержденные постановлением Правительства Республики Казахстан от 25 января 2012 года № 168.
- Санитарные правила «Санитарно эпидемиологические требования по установлению санитарно защитной зоны производственных объектов», утвержденные приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 марта 2015 года № 237.
- Методика определения нормативов эмиссий в окружающую среду №63 от 10.03.2021 года.
- Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (дополненное и переработанное), СПб, НИИ Атмосфера, 2005 г.
- Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от автотранспортных предприятий (раздел 4.7. Ремонт РТИ) Приложение № 3 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 № 100 п.
- "Сборник методик по расчету выбросов вредных в атмосферу различными производствами". Алматы, КазЭКОЭКСП, 1996 г. п. 5.1.1. Расчет выбросов вредных веществ при сжигании топлива в трубчатых печах.
- "Сборник методик по расчету выбросов вредных в атмосферу различными производствами". Алматы, КазЭКОЭКСП, 1996 г. п. 2. Расчет выбросов вредных веществ при сжигании топлива в котлах паропроизводительностью до 30 т/час.
- Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров РНД 211.2.02.09 2004. Астана, 2005 г. Расчеты по п. 6 8.
- Методические указания расчета выбросов от предприятий, осуществляющих хранение и реализацию нефтепродуктов (нефтебазы, АЗС) и других жидкостей и газов. Приложение к приказу МООС РК от 29.07.2011 № 196. Расчет по п. 4.
- Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при сварочных работах (по величинам удельных выбросов). РНД 211.2.02.03 2004. Астана, 2005 г.
- Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при механической обработке металлов (по величинам удельных выбросов). РНД 211.2.02.06 2004. Астана, 2005 г.
- Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от автотранспортных предприятий (раздел 4.14) Приложение № 3 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 № 100 п.
- Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от автотранспортных предприятий (раздел 3) Приложение № 3 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 № 100 п.
- Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от предприятий дорожно строительной отрасли (раздел 4) Приложение № 12 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 № 100 п.

- Методика расчетов выбросов в окружающую среду от неорганизованных источников АО "Казтрансойла" Астана, 2005 (п.6.1, 6.2, 6.3 и 6.4).
- Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (дополненное и переработанное), СПб, НИИ Атмосфера, 2005 г.
- Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров РНД 211.2.02.09 2004. Астана, 2005 г.
- "Сборник методик по расчету выбросов вредных в атмосферу различными производствами". Алматы, КазЭКОЭКСП, 1996 г. п. 9.3. Расчет выбросов вредных веществ неорганизованными источниками.
- Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников Приложение № 13 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 № 100 п.
- Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов Приложение № 11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 № 100 п.
- Методические указания расчета выбросов от предприятий, осуществляющих хранение и реализацию нефтепродуктов (нефтебазы, АЗС) и других жидкостей и и газов. Приложение к приказу МООС РК от 29.07.2011 № 196. Выбросы от теплообменных аппаратов и средств перекачки.
- Методические указания расчета выбросов от предприятий, осуществляющих хранение и реализацию нефтепродуктов (нефтебазы, АЗС) и других жидкостей и и газов. Приложение к приказу МООС РК от 29.07.2011 № 196.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Лицензия на природоохранное проектирование

16017808

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ

21.11.2016 года **02410Р**

Выдана **ИП АРУСТАМОВА Е.Р.**

ИИН: 800427401698

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес -идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

на занятие **Выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды**

(наименование лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Особые условия

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Примечание **Неотчуждаемая, класс 1**

(отчуждаемость, класс разрешения)

Лицензиар **Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан» . Министерство энергетики Республики Казахстан.**

(полное наименование лицензиара)

Руководитель (уполномоченное лицо) **АЛИМБАЕВ АЗАМАТ БАЙМУРЗИНОВИЧ**

(фамилия, имя, отчество (в случае наличия)

Дата первичной выдачи

Срок действия лицензии

Место выдачи **г.Астана**