

**КОРРЕКТИРОВКА
ПРОЕКТА НОРМАТИВОВ ДОПУСТИМЫХ
ВЫБРОСОВ (НДВ) ДЛЯ АО «ИНТЕРГАЗ ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ»
УМГ АКТОБЕ на 2027-2036гг.**

Заказчик проекта:

Директор УМГ «Актобе» АО «ИЦА»



Анешов А.Т.

Разработчик:

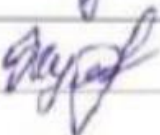
Директор ТОО «ДИК Ойл»



БAUDИЯРОВ А.Б.

г. Актобе, 2026г.

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ:

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Главный инженер		Баудияров А.Б.
Эксперт		Жумагалиева М.Б.

АННОТАЦИЯ

Корректировка проекта нормативов допустимых выбросов (НДВ) для АО «Интергаз Центральная Азия» УМГ Актобе выполнен ТОО «ДИК Ойл» (Государственная лицензия на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды № 02922Р от 02.06.2025 года) на основании договора, в соответствии со статьей 36 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400- VI ЗРК.

Основанием для внесения корректировок в проект нормативов допустимых выбросов послужила необходимость актуализации сведений об источниках выбросов. В проект дополнительно включены шесть АГРС, объект «Бурение 36 эксплуатационных скважин на ПХГ «Бозой», компрессорная станция «Кожасай», а также источники выбросов, образующиеся при ежегодном выполнении ремонтных работ.

Проект нормативов НДВ включает в себя:

- ✚ общие сведения об операторе;
- ✚ характеристики основных стационарных источников загрязнения атмосферного воздуха;
- ✚ определение категории опасности предприятия;
- ✚ краткую природно-климатическую характеристику района;
- ✚ теоретические расчёты выбросов загрязняющих веществ в атмосферу;
- ✚ мероприятия по снижению выбросов в период НМУ;
- ✚ расчёт рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере, выполненный на программном комплексе "ЭРА" версии 3.0;
- ✚ предложения по установлению НДВ;
- ✚ план график – контроля за соблюдением НДВ.

По итогам инвентаризации установлено:

- ❖ **Существующее количество источников выбросов (ЗВ): 1 138**
- ❖ **Количество добавленных новых источников: 285;**
- ❖ **Общее количество источников после внесения изменений: 1 423.**

Суммарный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух, определённый по ранее действующему разрешению, составлял **46585,13718 т/год**. Добавление новых источников приводит к увеличению общего объёма выбросов на **233,8136775 т/год**, что формирует новый расчётный лимит в **46818,9508575 т/год**.

Согласно проведенным расчетам в атмосферу выбрасываются загрязняющие вещества 50 наименований и 9 групп веществ, обладающих при совместном присутствии суммирующим вредным воздействием на окружающую среду.

Качественные и количественные характеристики выбросов ЗВ определены расчетным методом по утвержденным методикам.

Разработка настоящего проекта НДВ направлена на:

- корректировку действующих нормативов эмиссий с учётом расширения производственных мощностей и изменения структуры источников;
- обеспечение соблюдения экологических требований и поддержание качества атмосферного воздуха в пределах санитарно-защитных зон;
- предоставление уполномоченным органам обновлённых данных для пересмотра экологического разрешения.

Подготовленный документ служит основанием для установления обновлённых нормативов выбросов загрязняющих веществ для всех производственных площадок и компрессорных станций АО «Интергаз Центральная Азия» УМГ «Актобе» и будет использоваться при дальнейших процедурах экологического регулирования и производственного контроля.

Более подробно изменения по источникам ЗВ предоставлены в нижеследующей сводной таблице:

Наименование производства, номер цеха, участка и т.п.	№ ист.	Наименование добавленных источников выделения загрязняющих веществ
1	2	3
Краснооктябрьское ЛПУ		
(001) КЦ-А	-	Без изменения
(002) КЦ-Б	-	Без изменения
(003) ТКЦ	-	Без изменения
004) КРП КС-14	-	Без изменения
(005) КС ГТГ	-	Без изменения
(006) Здание РЭБ	-	Без изменения
(007) Склад ГСМ	-	Без изменения
(008) Ремонтные работы	-	Без изменения
(009) ПУАВРиСТ	-	Без изменения
(010) СЭБ	-	Без изменения
(012) ГРС-5 п.Бугетсай	-	Без изменения
(013) ГРС-4 г. Хромтау	-	Без изменения
(014) ГРС-6 п. Акжар	-	Без изменения
(015) ГРС-1 г. Актобе	-	Без изменения
(016) ГРС-2 г. Актобе	-	Без изменения
(017) ГРС-3 п. Бестамак	-	Без изменения
(018) ГРС Карабутах	-	Без изменения
(019) Перемычка г. Актобе	-	Без изменения
(020) ГРС п. Коктау	-	Без изменения
(021) ГРС п. Кобда	-	Без изменения
(044) АГРС п. Акколь	-	Без изменения
(045) АГРС п. Жамбыл	-	Без изменения
(046) АГРС п. Аралтобе	-	Без изменения
АГРС -300 г.Актобе	2324-2327, 6001	Добавлены новые источники
АГРС - Комсомол	2336-2339,6004	Добавлены новые источники
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе кран №4, №6, №6а, №7а, №19, №9а	0070,6070-6072	Добавлены новые источники
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П-У узла подключения "Б"	0071,6073-6076	Добавлены новые источники
Замена зарядно-выпрямительного устройства ГПА ТКЦ КС-14 Краснооктябрьского ЛПУ	6082	Добавлены новые источники
Замена ограждения артезианских скважин в количестве 4 шт по Краснооктябрьскому ЛПУ	6083-6085	Добавлены новые источники
Ремонт водяного пожарного коллектора с установкой пожарных шкафов в здании ТКЦ КС-14 Краснооктябрьского ЛПУ	6086-6089	Добавлены новые источники
Капремонт воздушной линии постоянного тока на участке 585 км.	6090-6091	Добавлены новые источники
Аральское ЛПУ		
(022) КС-10	-	Без изменения
(023) ДКС «Бозой»	-	Без изменения
(024) ПХГ «Бозой»	-	Без изменения
(025) КС-11	-	Без изменения
(027) Линейная часть. I, II нитка	-	Без изменения
(051) Аральское ЛПУ	-	Без изменения
(063) Бурение 36-ти эксплуатационных скважин на ПХГ «Бозой»	2348-2383 6007-6008	Добавлены новые источники
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	6018-6019 6043,0060	Добавлены новые источники
Капитальный ремонт ГПА ГТ-700-5 ст. №7 КЦ "Б" КС-10 Аральского ЛПУ	6058	Добавлены новые источники

Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	0061,6059-6061, 6063	Добавлены новые источники
Замена знаков закрепления трассы МГ на участке 1298-1445 км МГ "Бухара-Урал" 2-нитки Ц.З. ВК5-21-01-703	6080-6081	Добавлены новые источники
Шалкарское ЛПУ		
(026) КС-12	-	Без изменения
(028) КС-12 (старая)		
(029) КС-13	-	Без изменения
(047) АГРС п. Иргиз	-	Без изменения
(049) АГРС п. Шетиргиз	-	Без изменения
(050) АГРС п. Жаныс би	-	Без изменения
(030) Газоизмерительная станция (ГИС)	-	Без изменения
(031) АГРС "Ташкент" г. Шалкар	-	Без изменения
(032) АГРС "Ташкент-2"	-	Без изменения
(033) АГРС "Саратов"	-	Без изменения
(056) Аварийно- ремонтный участок	-	Без изменения
052 Шалкарское ЛПУ КС12	2384-2396, 7115-7241	Добавлены новые источники
(053) Шалкарское ЛПУ КС-13	-	Без изменения
(011) Линейная часть	-	Без изменения
Средний ремонт центробежного нагнетателя типа Н-196-6,3-56/1,45 газоперекачивающего агрегата ГПА-Ц-6,3 стационарный №3 КС-12 Шалкарского ЛПУ	6092	Добавлены новые источники
Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12 Шалкарского ЛПУ	6093-6096	Добавлены новые источники
Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	0073, 6097-6100	Добавлены новые источники
Частичная замена дефектных труб Ду100мм водопроводной сети 250м КС-13 Шалкарского ЛПУ	6101-6102, 6104-6105	Добавлены новые источники
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	0075, 6113-6116	Добавлены новые источники
Промывка ствола скважин колтюбингом в количестве 20 скважин	6117	Добавлены новые источники
Промывка призабойной зоны и песчаных пробок 35-ти скважин ПХГ "Бозой"	6118	Добавлены новые источники
Жанажолское ЛПУ		
(034) Промбаза	-	Без изменения
(035) ГРС "Покровка"	-	Без изменения
(036) ГРС "Темир"	-	Без изменения
(037) ГРС "Акжар"	-	Без изменения
(038) ГРС "Шубарши"	-	Без изменения
(039) ГРС "Жанажол"	-	Без изменения
(040) ГРС "Самбай"	-	Без изменения
(041) ГРС "Алга"	-	Без изменения
(042) ГРС "Байганин"	-	Без изменения
(048) АГРС п. Таскопа	-	Без изменения
(043) АГРС п. Карабулак	-	Без изменения
АГРС Алга	2328-2331, 6002	Добавлены новые источники
АГРС-Кандыагаш	2332-2335, 6003	Добавлены новые источники
АГРС-Уил	2340-2343, 6005	Добавлены новые источники
АГРС-Алтынды	2344-2347, 6006	Добавлены новые источники
Замена знаков закрепления трассы на местности МГ Жанажол-Актобе	6064-6065	Добавлены новые источники
Замена дефектных кранов ГРС-Темир, ГРС Жанажол, ГРС Тамды	0062, 6066	Добавлены новые источники

ГРС-3 п.Бестамак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВК5-21-01-7002	0069, 6067-6069	Добавлены новые источники
Капитальный ремонт УКЗ №1,2,3,4,5,6,7 по г.Кандыгааш	6077	Добавлены новые источники
Ликвидация артезианской скважины на пром.пл.ЖЛПУ	6078-6079	Добавлены новые источники
Ремонт ограждений КТП	6107, 6110	Добавлены новые источники
Гидроиспытание подземного перехода через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64,6км, 110,7км МГ "Жаназол-Актобе"	0074, 6111-6112	Добавлены новые источники

Согласно Методике определения нормативов эмиссий в окружающую среду, при пересмотре нормативов допустимых выбросов требуется сопоставление нормативных значений с фактическими выбросами за три предшествующих года. Для АО «ИЦА» УМГ «Актобе» фактические выбросы составили:

Год	Фактические выбросы, т/г
2023	14 413,24957
2024	9 776,553806
2025	

Анализ деятельности предприятия в период с 2019 г. по 2021 г. подтверждает режим его работы по установленным проектным показателям.

Краткие сведения о месторождении

Бозойское газовое месторождение открыто в 1964 г., включает два объекта — Жаманкоянкулак и Жаксыкоянкулак, разделенных седловиной шириной ~3–4 км; в гипсометрическом отношении залежь Жаксыкоянкулак расположена на 20–25 м выше южной залежи Жаманкоянкулак. Промышленная эксплуатация начата в 1968 г.; с 1975 г. южная часть Жаманкоянкулак переведена в режим подземного хранилища газа (ПХГ). Развитие ПХГ осуществлялось поэтапно (1975–1979, 1985, 1988 гг.) с доведением активного объема газа до 3 млрд м³. В рамках настоящего проекта предусматривается бурение и обустройство устьев 24 эксплуатационных скважин-дублеров на участке Жаманкоянкулак.

Технологические мероприятия, формирующие источники выбросов

Плановая промывка (очистка) скважин

В соответствии с техрегламентом, для поддержания работоспособности фонда и восстановления проницаемости призабойной зоны выполняются регламентные промывки 10–20 скважин в год. Промывка — это технологическая операция по удалению механических примесей, солевых/парафиновых отложений и конденсата из ствола и лифтовых коммуникаций с использованием промывочной жидкости (как правило, техническая вода с возможным введением ПАВ/ингибиторов по ППР) и циркуляции через устьевую арматуру и емкостной парк. Режимы (дебиты/давления/время) принимаются по ППР исходя из конструкции скважины и обеспечивают кратный обмен объема лифтовой колонны. Сточные потоки (промывочная жидкость с шламом) аккумулируются в герметичных емкостях для последующей утилизации/передачи по договору; сброс на рельеф не предусматривается.

Энергоснабжение работ промывки — от резервных дизель-электростанций № 0412, 0413, 0414, 0415. Данные ДЭС рассматриваются как стационарные источники выбросов; по ним устанавливаются НДВ на маркерные для ДВС загрязняющие вещества (NO_x, CO, SO₂, твердые частицы/сажистые, углеводороды), с учетом режимов работы при максимальной нагрузке, паспортных характеристик и эффективности очистки (при наличии). Для моделирования рассеивания используются установленные Методикой метеопараметры; фоновая нагрузка и сезонность учтены в соответствии с пп. 21–23 и п. 30–31 Методики.

Отдельно отмечаем: валовые выбросы от двигателей передвижных источников (мобильная техника, насосные агрегаты на шасси и т. п.) в т/год не нормируются и в общий баланс НДВ не

включаются; их мгновенные (г/с) учитываются только при стационарном расположении для целей оценки воздействия на воздух (в зоне влияния), — это учтено при разработке раздела (Методика, п. 24) . НДВ не устанавливаются для передвижных источников в целом (Методика, п. 6).

Состав и ввод в действие

Проект НДВ сформирован в установленной структуре: аннотация, перечень источников и ЗВ (с кодами/ПДК/ЭНК/ОБУВ), параметры источников для расчетов (г/с, т/год), перечень залповых выбросов (при наличии), метеохарактеристики и расчет рассеивания; также приведены мероприятия на период НМУ и программа ПЭК (план-график контроля соблюдения НДВ на источниках) .

Согласно Приложения 6 к СП № ҚР ДСМ-2 от 11.01.2022 г. санитарные разрывы для компрессорных станций устанавливаются в размере 700 метров от источников загрязнения атмосферы.

Для автоматических газораспределительных станций СЗЗ устанавливается в размере 300 метров от источников загрязнения воздушного бассейна (Раздел 1, п. 3, п.п. 29 СП ҚР ДСМ-2 от 11.01.2022 г.).

Результаты расчёта рассеивания ЗВ в атмосфере показали, что на границе санитарно-защитной зоны предприятия превышения допустимых концентрации по всем веществам не наблюдается, в связи с чем, выбросы приняты в качестве допустимых величин.

СОДЕРЖАНИЕ

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ	2
АННОТАЦИЯ	4
СОДЕРЖАНИЕ	6
ВВЕДЕНИЕ	7
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ	8
Общие сведения о предприятии	8
Ситуационный план расположения предприятия	13
Карта- схема предприятия	13
КАТЕГОРИЯ ОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ	24
ХАРАКТЕРИСТИКА ОПЕРАТОРА, КАК ИСТОЧНИКА ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ	25
Краткая характеристика технологии производства и технологического оборудования 25	
Краснооктябрьское ЛПУ	26
Шалкарское ЛПУ	27
Жанажолское ЛПУ	27
Аральское ЛПУ	28
Линейная часть	32
АГРС 33	
Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	34
Характеристика пылегазоулавливающего оборудования	40
Оценка степени применяемой технологии, технического и пылегазоочистного оборудования передовому научно-техническому уровню в стране и мировому опыту	40
Перспектива развития производства	40
Сведения о залповых и аварийных выбросах	40
Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу	43
ОБОСНОВАНИЕ ПОЛНОТЫ И ДОСТОВЕРНОСТИ ИСХОДНЫХ ДАННЫХ (Г/С, Т/ГОД), ПРИНЯТЫХ ДЛЯ РАСЧЕТА НДВ	154
Расчетные параметры, принятые для определения максимальных и валовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу	154
Проведение расчетов рассеивания	154
Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере города	155
Размер санитарно-защитной зоны	156
Анализ результатов расчета загрязнения атмосферы вредными веществами атмосферы	157
Характеристика мероприятий по регулированию выбросов	160

ВВЕДЕНИЕ

Настоящий проект нормативов допустимых выбросов (НДВ) загрязняющих веществ в атмосферный воздух разработан **ТОО «ДИК Ойл»** по заказу **АО «Интергаз Центральная Азия»** на основании договора № 1160816/2026/1 от 19.01.2026года.

Проект подготовлен в соответствии с:

- Экологическим кодексом Республики Казахстан (в редакции от 2 января 2021 г. С последующими изменениями);
- Методикой определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утверждённой приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 10.03.2021 г. № 63;
- Действующими санитарными нормами и правилами РК;
- Требованиями к подготовке проектов нормативов допустимых выбросов для объектов I и II категории.

Реквизиты сторон:

Акционерное общество "Интергаз Центральная Азия"

г.Астана, Әлихан Бөкейхан, здание 12

Директор Управления магистральных газопроводов "Актобе"

Анешов Азамат Турарбекович

Товарищество с ограниченной ответственностью "ДИК-Ойл"

Актюбинская область, г. Актобе, проспект Санкибай батыра, дом 74 «В»

БИН 050240011714

Тел.: +7 (713) 295-9400

Директор Баудияров Асланбек Беимбетович

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ.

Основными направлениями деятельности АО «Интергаз Центральная Азия» являются эксплуатация и техническое обслуживание системы магистральных газопроводов, и осуществление транспортировки природного газа для внутренних потребителей, а также международного транзита.

Фактически «Интергаз Центральная Азия» контролирует все магистральные газопроводы республики общей протяженностью около 14 тыс. км. Благодаря постоянной модернизации их мощность постоянно возрастает.

Компания осуществляет транспортировку газа по территории Казахстана по 14-ти магистральным газопроводам. Транспортировка газа осуществляется 24 компрессорными станциями, на которых установлен 291 газоперекачивающий агрегат различных типов и моделей. В состав Компании также входят 3 подземных хранилища газа (ПХГ). Наиболее крупное из них ПХГ «Бозой» (с активным объемом хранения 4 000 000 тыс. м³), расположенное в Актюбинской области.

Управление магистральных газопроводов «Актобе» АО «Интергаз Центральная Азия» (далее УМГ «Актобе» АО «ИЦА») занимается эксплуатацией магистральных газопроводов «Бухара-Урал», газопровод-отвод на город Актобе, «Жаназол-Актобе», «Жаназол - КС-13», а также эксплуатация подземного хранилища газа ПХГ «Бозой».

Процесс транспортировки газа по магистральным газопроводам связан с эксплуатацией и обслуживанием линейной части МГ, компрессорных и газораспределительных станций.

В состав УМГ «Актобе» АО «ИЦА» входят четыре линейно-производственных управлений ЛПУ:

- Аральское ЛПУ (АЛПУ)
- Шалкарское ЛПУ (ШЛПУ)
- Краснооктябрьское ЛПУ (КЛПУ)
- Жаназолское ЛПУ (ЖЛПУ)

Основная деятельность ЛПУ – эксплуатация и обслуживание линейной части МГ, компрессорных станций (КС), газораспределительных станций (ГРС).

Также на балансе предприятия есть аппарат управления (АУП) и аварийно-ремонтный участок (АРУ).

Линейная часть магистральных газопроводов предназначена для транспортировки газа со следующими параметрами:

№	Наименование МГ	Диаметр, мм	Протяженность, км	В работе, км	Дата ввода в эксплуатацию
	Бухара-Урал (две нитки)	1020	1175,2	1154,2	1963-1964
2	Газопровод-отвод на город Актобе	530	293	293	1963-1964
3	Жаназол-Октябрьск-Актобе	530	270	270	1988-1998
4	Жаназол-КС-13	813	157,4	157,4	2006

Компрессорные станции предназначены для перекачки газа по газопроводу путем создания давления. Основным технологическим оборудованием компрессорной станции являются газоперекачивающие агрегаты (ГПА), обеспечивающие необходимый режим транспортировки газа по магистральным газопроводам, путем повышения давления и перекачки газа.

Газораспределительная станция (ГРС) предназначены для снижения магистрального давления газа при подаче его потребителям.

Подземные хранилища газа (ПХГ) предназначены для хранения газа в пласте и подачи его потребителям из пласта, как правило, в зимний период отбора для регулирования сезонной неравномерности потребления газа.

Аральское ЛПУ обслуживает участок газопровода «Бухара-Урал» протяженностью 459,2 км с его производственными единицами.

АЛПУ имеет три основные площадки:

Площадка 1 - компрессорная станция (КС-10) размещена на 932 км трассы магистрального газопровода «Бухара-Урал». Занимает территорию площадью 19,14 га и расположена на расстоянии 0,6 км, к юго-западу от пос. Бозой и 202 км к югу от областного центра Шалкар.

Площадка 2 - подземное хранилище газа (ПХГ) «Бозой» занимает территорию площадью 14800,3 га и расположена на расстоянии 5 км к западу от пос. Бозой.

Площадка 3 - занимает территорию площадью 5,88 га и расположена в 0,7 км к юго-востоку от пос. Бегимбет и 95 км к югу от областного центра Шалкар.

Подземное хранилище газа «Бозой» создано для покрытия дефицита в газе, обусловленного сезонной неравномерностью его потребления. Оно состоит из 6 сборных пунктов.

Размер санитарно-защитной зоны для АЛПУ принимается для компрессорных станций составляет 700 м от здания компрессорного цеха, для ПХГ «Бозой», склада метанола КС-10 – 1000 м. Линейная часть МГ Бухара-Урал должна иметь минимальные расстояния до ближайшего жилого строения 300 м, а в местах расположения метанольниц - не менее 1000 м по обе стороны от трубопровода.

Шалкарское ЛПУ обслуживает участок газопровода «Бухара-Урал» протяженностью 211 км с его производственными единицами.

Объекты ШЛПУ дислоцируются в Шалкарском и Мугалжарском районах Актобинской области и включает в себя:

- линейную часть магистральных газопроводов «Бухара-Урал»;
- компрессорные цеха (КС-12 старая и новая, КС-13), в которых установлены газоперекачивающие агрегаты (ГПА) и вспомогательные системы, обеспечивающие эксплуатацию ГПА и другого оборудования КС;
- газораспределительные станции (АГРС «Шалкар», ГРС «Каир» и АГРС «Ак-кайтым»;
- газоизмерительная станция (ГИС).

Объекты ШЛПУ дислоцируются на 7-ти отдельно расположенных площадках:

Промплощадка 1 - Компрессорная станция КС-12 (новая) расположена в Шалкарском районе Актобинской области на расстоянии 3,8 км к востоку ж.д.ст. Кайдауыл (бывшая ст. Соленая), 1,3 км от пос. Кауылжар и 50 км к северу от областного центра Шалкар. Площадь территории КС-12 (новая) составляет 6,43 га.

Промплощадка 2 - Компрессорная станция КС-12 (старая) расположена в Шалкарском районе Актобинской области на расстоянии 0,89 км к югу от пос. Кауылжыр и 50 км к северу от областного центра Шалкар. Площадь территории КС-12 (старая) составляет 3,24 га.

Промплощадка 3 - АГРС «Ташкент-1» г. Шалкар, расположена в Шалкарском районе Актобинской области к востоку от магистрального газопровода «Бухара-Урал» в северо-западной части г. Шалкар на расстоянии 404 м. Потребителями газа являются г. Шалкар. Длина отвода 37,2 км, диаметр 219 мм.

Промплощадка 4 - ГРС «Ташкент-2» пос. Каир расположена в Шалкарском районе Актобинской области к западу от магистрального газопровода «Бухара-Урал», на расстоянии 458 м к юго-востоку от поселка Каир. Потребителями газа являются п. Каир. Длина отвода 7,8 км, диаметр 159 мм.

Промплощадка 5 - Компрессорная станция КС-13 расположена в Мугалжарском районе Актобинской области на расстоянии 0,7 км к юго-востоку от пос. Новогоднее и 95 км к северу от г. Шалкар.

Промплощадка 6 - ГИС расположена в Мугалжарском районе Актобинской области на

расстоянии 220 м с западной стороны КС-13 в 0,6 км к юго-востоку от пос.Новогоднее.

Промплощадка 7 - АГРС «Аккайтым» расположена в Шалкарском районе Актюбинской области на расстоянии 244 м к северу от поселка Аккайтым. Потребителями газа являются пос. Шалкар. Длина отвода 17,8 км, диаметр 100 мм.

Линейная часть Шалкарского ЛПУ представляет собой 2 ниток с 1087 по 1298 км протяженностью в 1 ниточном исчислении $L=211$ км, диаметром 1020 мм.

Размер санитарно-защитной зоны для ШЛПУ составляет:

- для компрессорных станций КС-12 (новая) и КС-12 (старая) размер СЗЗ составляет 1000 м;
- для КС-13 размер СЗЗ составляет 700 м;
- для АГРС «Ташкент-1» г. Шалкар и ГРС «Ташкент-2» п. Каир с

одоризационными

установками от меркаптана размер СЗЗ составляет 300 м;

- для линейной части магистрального газопровода в зависимости от диаметра трубопровода 1020 мм минимальный санитарный разрыв до жилья 300 м, а местах расположения метанольниц
- не менее 1000 м по обе стороны от трубопровода.
- для ГИС и АГРС «Саратов-1М» п. Аккайтым с одоризационными установками от меркаптана и размер нормативной СЗЗ составляет 300 м.

Краснооктябрьское ЛПУ обслуживает газотранспортную систему, проходящую по территории Хромтауского, Алгинского и Айтекебийского районов Актюбинской области в составе магистрального газопровода (МГ) «Бухара-Урал» от площадки №62 (1318 км) до площадки №66 (1442 км). На 1359 км участка МГ находится КС-14, предназначенная для поднятия давления транспортируемого газа, поступающего со стороны КС-13, посредством компримирования в газовых линейных компрессорах по направлению КС-15 (Россия), а также на газопровод «Жаназол-Актобе».

На 1385 км. МГ Бухара-Урал точка врезки газопровод – отвод к г. Актобе, протяженностью около 158 км до ГРС-1 г. Актобе. На площадке №8 (136 км) газопровода-отвода на г. Актобе сходятся магистрали Жаназол – Актобе и ГО на г. Актобе от МГ Бухара-Урал.

Проектная пропускная способность линейной части МГ – 56 млн. м³/сутки (16 млрд./год) природного газа при проектном давлении 55 кгс/см², фактическая пропускная способность – 20 млн. м³/сутки природного газа при фактическом давлении 44 кгс/см².

В состав КЛПУ входят: компрессорная станция, ГРС (АГРС) – 10 объектов, участок МГ Бухара-Урал и газопровод отводы, а именно следующие производственные объекты:

- Промплощадка ЛПУ – компрессорная станция КС-14;
- ГРС Бугетсай;
- ГРС Хромтау;
- ГРС Искра (новое название ГРС Акжар);
- ГРС Актобе – 1;
- ГРС Актобе – 2;
- ГРС Бестамак;
- ГО перемычка;
- ГРС Коктау;
- АГРС Карабутак;
- АГРС Кобда;
- АГРС Карабулак;
- АГРС Таскопа;
- АГРС Иргиз;
- АГРС Шетиргиз
- АГРС Акколь;
- АГРС Аралтобе;
- АГРС Жамбыл;

- **АГРС Жаныс би;**

- Магистральный газопровод Бухара – Урал 2 нитки протяженностью 147 (общая 294) км диаметр 1020 мм каждая;
- Газопровод-отвод от МГ Бухара-Урал (D – 500 мм, L – 158 км точка врезки 1385 км, протяженностью около 158 км к г. Актобе (до ГРС – 1 Актобе));
- Газопровод отвод от МГ Бухара-Урал на ГРС п. Карабутак (D – 219 мм, L – 71 км 1 нитка точка врезки на 1384 км МГ Бухара-Урал);
- Газопровод отвод ГРС-5 п. Бугетсай (D – 159 мм, L – 0,8 км) на 3 км газопровод-отвод на г. Актобе;
- Газопровод отвод ГРС-4 г. Хромтау (D – 273 мм, L – 4,4 км) на 51 км газопровод-отвод на г. Актобе;
- Газопровод отвод ГРС-6 п. Акжар (Искра) (D – 159 мм, L – 2 км) на 86 км газопровод-отвод на г. Актобе;
- Газопровод отвод ГРС-2 г. Актобе (D – 530 мм, L – 4 км) на 135 км газопровод-отвод на г. Актобе;
- Газопровод отвод ГРС-3 п. Бестамак (D – 159 мм, L – 0,8 км) на 15 км газопровод-отвод на г. Алга;
- Газопровод отвод ГРС-1 г. Актобе (D – 530 мм, L – 22 км) на 138 км газопровод-отвод на г. Актобе;
- Газопровод отвод ГРС «Коктау» (D – 219 мм, L – 5,14 км) на 1421 км газопровод-отвод от МГ «Бухара - Урал»;
- Газопровод отвод АГРС «Карабутак» (D – 219 мм, L – 71,144 км) на 1385 км МГ «Бухара Урал»;
- Газопровод отвод на АГРС «Кобда» (D – 219 мм, L – 0,505 км) от газопровода-отвода на ГРС – 1 Актобе 157,2 км.

Компрессорная станция КС-14 расположена в Хромтауском районе в 1 км юго-восточнее п.

Тамды (п. Копа), на расстоянии 200 км к востоку от г. Актобе.

Восемь газораспределительных станций (ГРС) КЛПУ расположены на газопроводе-отводе на г. Актобе от магистрального газопровода Бухара – Урал:

ГРС «Бугетсай» - расположена в Хромтауском районе на 3 км ГО на г. Актобе в 0,9 км к северо-востоку от п. Богетсай.

ГРС «Хромтау» - расположена в Хромтауском районе на 40 км ГО на г. Актобе в 0,8 км к югу от г. Хромтау.

ГРС «Акжар» («Искра») - расположена в Хромтауском районе на 86 км ГО на г. Актобе в 0,56 км к северу от пос. Искра (бывший п. Новороссийск).

ГРС – 1 г. Актобе – расположена в промзоне г. Актобе на 151 км ГО на г. Актобе в 0,9 км к северо-западу от г. Актобе.

ГРС – 2 г. Актобе – расположена в г. Актобе, 41 разъезд на 135 км ГО на г. Актобе в 1 км к юго-востоку от г. Актобе.

ГРС «Бестамак» – расположена в Алгинском районе на 14 км отвода на ГРС «Алга» от 136 км ГО на г. Актобе, в 1 км к западу от п. Бестамак.

ГО Перемычка – расположена в г. Актобе, 41 разъезд.

АГРС «Кобда» - расположена в северо-западном направлении в промзоне г. Актобе на газопровод-отводе от газопровода-отвода на ГРС-1 (157,2 км), рядом с ГРС-1 г. Актобе.

Две газораспределительные станции (ГРС) КЛПУ расположены на газопровод-отводах от магистрального газопровода Бухара – Урал:

ГРС «Коктау» - расположена на 1341 км газопровод-отвод от МГ «бухара - Урал» в Хромтауском районе, ближайшая жилая зона п. Коктау.

ГРС «Карабутак» - расположена на 1385 км газопровод-отвод от МГ «Бухара - Урал» в Айтекебийском районе, ближайшая жилая зона п. Карабутак.

Размер санитарно-защитной зоны для КЛПУ составляет:

- здания компрессорной – 700 м;
- склад метанола КС-14, ГРС – 300 м;
- емкость хранения конденсата – 1000 м;

газораспределительные станции магистральных газопроводов с одоризационными установками от меркаптана (ГРС (АГРС)) – 300 м;

- котельные менее 200 Гкал (дома операторов) – 50 м.

Основной задачей **Жаназольского ЛПУ** является эксплуатация газораспределительных станций (ГРС).

Объекты ЖЛПУ расположены в Мугалжарском, Темирском и Алгинском районах Актюбинской области и включает в себя:

- производственную базу;
- 13 газораспределительных станций (ГРС);
- линейную часть ЖЛПУ.

Производственная база ЖЛПУ расположена в промзоне г. Кандыагаш. Ближайшая жилая зона (микрорайон Молодежный) расположена на расстоянии 1000 м к юго-западу от ограждения предприятия.

Количество газораспределительных станций (ГРС), входящих в состав ЖЛПУ – 13 единиц: «Кандыагаш», «Самбай», «Шубарши», «Темир», «Эмба», «Акжар», «Покровка»,

«Тамды», «Байганин», «Алга», в/п Жаназол, «Кумжарган» и «Карабулак». Так же на балансе Жаназольского ЛПУ находится 1 ГИС «Головная».

ГРС находятся в следующих населённых пунктах: г. Кандыагаш, п. Покровка, п. Самбай, п. Темир, п. Акжар, п. Шубарши, ст. Эмба, г. Алга, п. Тамды, п. Байганин, в.п. Жаназол, п.Кумжарган и п. Карабулак.

Размер санитарно-защитной зоны для ЖЛПУ составляет:

1) Газораспределительные станции магистральных газопроводов с одоризационными установками от меркаптана (ГРС) - 300 м;

2) Линейная часть магистрального газопровода в зависимости от диаметра трубопровода должна иметь минимальный разрыв до жилья 350 м.

В соответствии с имеющимся к действующему проекту заключением для ЖЛПУ были установлены размеры СЗЗ, которые составляют:

Наименование объекта	Размер СЗЗ
Производственная база	1000
ГРС «Кандыагаш»	1440
Магистральный газопровод	300
Магистральный газопровод в местах расположения метанольниц	1000

Аппарат управления УМГ «Актобе» находится в г. Актобе, ул. Тлеу батыра,10.

Аварийно-ремонтный участок (АРУ) расположен в Шалкарском районе на расстоянии 1500 м к северо-западу от г. Шалкар. Общая площадь 27,6 га.

Размер санитарно-защитной зоны для АРУ по всем сторонам света не менее 300 м. Временной режим работы предприятия основного производства - круглосуточный, аппарата управления - 8-ми часовой.

Количество работников:

АЛПУ – 213 человек; ШЛПУ – 91 человек; КЛПУ – 129 человек; ЖЛПУ – 108 человек; АУП – 80 человек; АРУ – 48 человек.

Собственных полигонов для размещения отходов предприятие не имеет. Все образующиеся отходы по мере накопления на специализированных площадках будут передаваться согласно заключенным договорам со специализированными организациями.

Краткая характеристика технологии производства и технологического оборудования

Аральское линейно-производственное управление

АЛПУ входит в состав Управления магистральных газопроводов (УМГ) «Актобе» АО «Интергаз Центральная Азия». Аральское ЛПУ расположено в Шалкарском районе Актюбинской области и включает в себя линейную часть МГ Бухара-Урал – 2 нитки протяженностью 230 км каждая и три производственные площадки.

Площадка 1 - КС-10 предназначена для повышения давления на выходе из станции, за счет сжатия линейных компрессорах и перекачки газа по магистральному газопроводу, а также позволяет регулировать режим работы газопровода при колебаниях потребления и максимально использовать аккумулирующую способность газопровода.

Номинальная производительность КС-10 17520 млн.нм³/год. Основными технологическими объектами КС-10 являются:

1. турбокомпрессорные цеха А и Б с 10 газоперекачивающими агрегатами (ГПА);
2. установка очистки газа с пылеуловителями (12 шт.); 3. маслосистема;
4. склад ГСМ;
5. конденсатосборники;
6. КРП.

Площадка 2 - ПХГ (Подземное хранилище газа) «Бозой». При работе магистрального газопровода на полную мощность объем отработанного и закаченного газа составляет 3,5 млрд. м³ газа ежегодно.

Подземное хранилище газа является основной частью магистрального газопровода как наиболее эффективное и безопасное в экологическом отношении средство регулирования неравномерности и обеспечения надежного газоснабжения промышленных и коммунально-бытовых потребителей. ПХГ предназначено для хранения газа в пласте (период закачки) и подачи его из пласта (период отбора).

ПХГ «Бозой» расположено на месте бозойской группы газовых месторождений, имеющих самостоятельные структуры газоносности - Жаманкоянжулак и Жаксыкоянжулак.

Газовая залежь кумского горизонта месторождения Жаманкоянжулак используется под подземное хранилище газа с июня 1974 года. В его составе четыре сборных пункта: СП-2, СП-3, СП-5 и СП-7. Газовая залежь Жаксыкоянжулак используется под подземное хранилище с 1984 года, в составе которого три сборных пункта: СП-1, СП-4 и СП-6 (новый пункт).

Площадка 3 Компрессорная станция (КС-11)

Оборудование основного производства отключено от магистрального газопровода. На площадке функционирует только участки вспомогательного производства.

В качестве резервного источника электроснабжения в отдельном помещении установлен дизель-генератор (помещение ЭВС), включение которого предусматривается в профилактических целях на 20 минут несколько раз в год.

В качестве резервного источника электроснабжения на КС и пос. Бегимбет используются газотурбинные генераторы ПАЭС-2500 мощностью 2500 кВт - 3 шт. (1 - работает, 2 - в резерве).

Источником теплоснабжения КС-11 и пос. Бегимбет является котельная (в здании РЭБ) с котлами МК-20«Demirdokum» - 1 шт., «Schäfer» - 1 шт. и Братск-1Г – 2 шт. (1-резервный).

Одновременно работают 3 котла.

Шалкарское линейно-производственное управление

ШЛПУ включает в состав:

- Компрессорную станцию (КС)- 12 (новая и старая);
- Компрессорную станцию (КС) -13;
- Газоизмерительную станцию (ГИС);
- Линейную часть газопроводов «Бухара -Урал» протяженностью 211 км;
- Автоматизированные газораспределительные станции (АГРС) «Ташкент-1» г.

Шалкар, АГРС «Саратов-1М» пос. Аккайтм и ГРС «Ташкент-2» пос. Каир.

Компрессорная станция (КС) - 12 (новая) Компрессорная станция КС-12 (новая) предназначена для повышения давления на выходе из станции до 50 кгс/см² за счет его сжатия и перекачки газа по магистральному газопроводу, а также позволяет регулировать режим

работы газопровода при колебаниях потребления и максимально использовать аккумулирующую способность газопровода.

Основным объектом компрессорной станции являются компрессорные цеха, в которых установлены газоперекачивающие агрегаты (ГТА) и вспомогательные системы, обеспечивающие эксплуатацию ГПА и другого оборудования КС.

В состав предприятия КС-12 включены здания и сооружения основного и вспомогательного производств.

Основное производство включает в себя:

- семь газоперекачивающих агрегатов ГПА ГТ-Ц-6,3;
- установки очистки газа;
- маслonaсосную станцию;
- склад ГСМ (масло);
- конденсатосборник;
- блок подготовки топливного, пускового и импульсного газа;
- блок охлаждения газа АВО;

Вспомогательное производство включает в себя:

- электростанцию
- котельную, работающую на газе;
- токарный участок.
- аккумуляторную,
- пост сварки;
- гараж.

Компрессорная станция (КС) - 12 (старая)

На площадке 2 ГПА и сопутствующее оборудование демонтировано, осталось только вспомогательное.

Вспомогательное производство включает в себя:

- электростанцию;
- котельную, работающую на газе;
- ремонтные мастерские;
- токарный участок,
- аккумуляторную,
- пост сварки;
- автозаправочную станцию (АЗС);
- гаражи;
- склад метанола;
- автостоянка.

Компрессорная станция (КС) - 13

В состав КС -13 включены здания и сооружения основного и вспомогательного производств.

Основное производство включает в себя:

• турбокомпрессорные цеха А и Б, с 10 агрегатами ГТ-700-5, турбокомпрессорный цех Б находится на холодной консервации и подлежит демонтажу, к работе подготовлены 5 турбокомпрессорных агрегата цеха А;

- установку очистки газа с пылеуловителями – 6 ед.;
- маслonaсосную станцию;
- склад ГСМ (масло);
- конденсатосборник;
- градирню;
- КРП;
- электростанцию.

Газоизмерительная станция

Газоизмерительная станция (ГИС) предназначена для автоматического измерения, учета расхода и контроля качества газа, проходящего через измерительные трубопроводы, с определением его основных характеристик (состав, плотность, температура, точки росы по влаге и углеводородам).

Линейная часть магистрального газопровода

В линейную часть газопроводов входят: магистральные нитки, узел замера газа, узлы подключения КС, узлы запуска-приема очистного устройства (УЗПОУ), площадка конденсатосборника, автоматизированные газораспределительные станции (АГРС), газопроводы-отводы на АГРС. В охранной зоне КС расположены узлы замера газа и узлы подключения КС, узлы запуска-приема очистного устройства (УЗПОУ), конденсатосборник.

Магистральная часть газопровода представляет собой 2 нитки газопровода от 1087 до 1298 км на участке длиной 211 км, диаметром – 1020 мм.

Площадки, оборудованные крановыми узлами (запорной арматурой), находятся на следующих км МГ «Бухара-Урал»: 1113 км, 1142 км, 1143 км, 1168 км, 1194 км, 1220 км, 1246 км, 1247 км, 1248 км, 1273 км, 1298 км. На каждой такой площадке установлены свечи для стравливания газа.

Газопровод-отвод на АГРС

Газопровод-отвод на АГРС «Ташкент-1» г. Шалкар диаметром 219 мм протяженностью 37,2 км. Отбор газа производится с 1138 км МГ «Бухара-Урал» до АГРС «Ташкент-1» г. Шалкар.

Газопровод-отвод на АГРС «Ташкент-2» пос. Каир диаметром 159 мм протяженностью 6,6 км. Отбор газа производится с 1156 км МГ «Бухара-Урал» до АГРС «Ташкент-1» пос. Каир.

Газопровод-отвод на АГРС «Саратов-1М» пос. Аккайтым диаметром 100 мм протяженностью 17,8 м. Отбор газа производится с 1087 км МГ «Бухара-Урал» до АГРС «Саратов-1М» пос. Аккайтым.

Узлы подключения расположены на расстоянии от КС около 500 метров, на 390 км. Магистральный газопровод имеет ответвления (шлейфы), через которые газ поступает в ТКЦ. В узле подключения подсоединение шлейфов осуществляется с помощью общестанционных кранов №7 (входной), №8 (выходной). Краны №6, установленные на перемычке между приемным и нагнетательным участками газопровода образуют большой (или пусковой) контур компрессорной станции. При остановке цеха входной и выходной краны закрываются, и из геометрического контура и сосудов ГКС производится стравливание газа через свечные краны

№№17, 18, расположенные в узле подключения. При ремонтных работах в цехе проводится отключение технологических коммуникаций и стравливание технологического газа через свечи.

АГРС «Ташкент-1» г. Шалкар

АГРС «Ташкент-1» служит для снижения высокого давления газа до заданного низкого и поддержания его на необходимом уровне, одоризации газа и учета его расхода перед подачей потребителю.

В состав АГРС входят:

- блок технологический;
- блок переключения, с узлом одоризации;
- узел учета расхода газа;
- блок операторная;
- блок сигнализации;
- блок подогрева газа ПГА-200 и ПГА-ПТ-5;
- расходная емкость одоранта $V = 0,015 \text{ м}^3$;
- емкость для хранения одоранта $V = 2,0 \text{ м}^3$;
- подземная емкость сбора конденсата $V = 10 \text{ м}^3$

ГРС «Ташкент-2» пос. Каир

АГРС «Ташкент-2» служит для снижения высокого давления газа до заданного низкого и поддержания его на необходимом уровне, одоризации газа и учета его расхода перед подачей потребителю.

В состав АГРС «Ташкент-2» входят: блок оператора, блок КИПиА, технологический блок, блок подогрева ПГА-100; блок одоризации (емкость одоранта $V=2,0\text{м}^3$); запорная арматура, фланцевые соединения; сбросные свечи, предохранительный клапан.

АГРС «Саратов-1М» пос. Аккайтым

АГРС «Саратов-1М» служит для снижения высокого давления газа до заданного низкого и поддержания его на необходимом уровне, одоризации газа и учета его расхода перед подачей потребителю. Поступающий газ предварительно очищается и подогревается в печах подогрева (КОВ-50) с целью предупреждения гидратообразования. Блок подогрева в холодное время года работает круглосуточно. В качестве топлива используется природный газ. Номинальный расход топливного газа КОВ-50 составляет 29,282 тыс. $\text{м}^3/\text{год}$ (из паспорта КОВ-50).

Краснооктябрьское линейно-производственное управление

Основным объектом КЛПУ является компрессорная станция КС-14, которая эксплуатируется в системе магистральных газопроводов и размещена на 1359 км участка МГ КС-14, предназначенная для поднятия давления транспортируемого газа, поступающего со стороны КС-13, посредством компримирования в газовых линейных компрессорах по направлению КС-15 (Россия), а также на газопровод «Жаназол-Актобе».

Линейная часть магистрального газопровода в районе компрессорной станции оснащена узлами подключения (для подачи газа на КС) и специализированными камерами приема и запуска поршня с конденсатосборниками (для очистки МГ).

- В состав КС-14 входят:
- Компрессорный цех – А (КЦ – А), (5 ГПА);
- Компрессорный цех – Б (КЦ – Б), (5 ГПА);
- Блок подготовки пускового топливного газа (БППТГ) КЦ;
- Блок осушки (БО) КЦ;
- Пылеуловители КЦ – А;
- Пылеуловители КЦ – Б;
- Аппарат воздушного охлаждения (АВО) КЦ – А;
- Аппарат воздушного охлаждения (АВО) КЦ – Б;
- Конденсатосборник КЦ – А;
- Конденсатосборник КЦ – Б;
- ГЦУ (операторная) КЦ (на 1 этаже аккумуляторная – для аварийного энергообеспечения);
- Насосная;
- Склад масел ТКЦ;
- Склад метанола (6 заглубленных резервуаров);
- КРП;
- Здание электростанции собственных нужд ГДГ – 500/1500 (2 шт.), ДГУ MAN RG 725/50;
- Склады ГСМ (АЗС) вспомогательных служб;
- Здание РЭБ (котельная КС – котлы RDB1200 (2 шт.), мастерская, аккумуляторная, сварочный цех (электросварка, газорезка), центральный гараж (ПУАВРиСТ));
- Сварочный пост (на открытой специально оборудованной площадке рядом с РЭБ);
- Здание СЭБ КС (Гостиница КС – газовая плита, водогрейная колонка, котел в сауне);
- Узел учета газа на п. Тамды;
- Автостоянка под навесом на 15 ед. (ПУАВРиСТ).

Магистральная часть газопровода

КЛПУ обслуживает:

- МГ «Бухара - Урал» в границах 1298-1445 км (D – 1020 мм, L – 294 км обе нитки);
- Газопровод-отвод от МГ «Бухара - Урал» (D – 500 мм, L – 158 км точка врезки 1385 км, протяженностью около 158 км к г. Актобе (до ГРС-1 Актобе);

- Газопровод-отвод от МГ «Бухара - Урал» на ГРС п. Карабутах (D – 219 мм, L – 71 км 1 нитка, точка врезки на 1384 км МГ «Бухара - Урал»);
- 9 ГО ведущие на ГРС (АГРС).

АГРС предназначены для подачи потребителям газа с определенным давлением, достаточной степенью очистки и одоризации.

Основные технологические процессы на АГРС:

- энергоснабжение;
- молниезащита и заземление;
- системы защиты, КИП, сигнализация, связь;
- очистка газа от вредных примесей;
- редуцирование давления газа;
- учет расхода газа и контроль параметров системы;
- одоризация газа;
- подогрев газа (в зимний период).

Основным оборудованием на АГРС является: блок очистки (пылеуловители), блок редуцирования, блок учета газа, печь подогрева газа, блок одоризации - емкость одоранта, дозаторная емкость одоранта, резервуары хранения метанола, конденсатосборник.

Газ высокого давления (в среднем 45 кгс/см², поступающий на АГРС снижается до низкого давления (в среднем 5 кгс/см²), необходимого для подачи потребителям. Поступивший газ предварительно очищается и подогревается в блоках подогрева с целью предупреждения гидратообразования. Блок подогрева в холодное время года работает круглосуточно. В качестве топлива используется природный газ. Газ на АГРС проходит установку одоризации этилмеркаптаном. После использования одоранта из емкости через дыхательную трубку стравливается газ.

Технологические процессы на АГРС контролируются автоматизированными системами либо операторами.

Жанажольское линейно-производственное управление

ЖЛПУ включает в состав:

- производственную базу;
- тринадцать газораспределительных станций (ГРС);
- линейную часть Жанажольского ЛПУ.

Производственная база ЖЛПУ

На промплощадке производственной базы ЖЛПУ (площадь территории 0,52 га) расположены: административное здание, АЗС, мастерская, сварочный пост, боксы для автотранспорта.

Магистральная часть газопровода «Жанажол-Актобе»

В линейную часть газопровода входят: магистральные нитки, узел замера газа, узлы подключения, узлы запуска-приема очистного устройства (УЗПОУ), площадка конденсатосборника, газораспределительные станции (ГРС), газопроводы-отводы на ГРС.

Магистральная часть газопровода представляет собой 1 нитку МГ «Жанажол-Актобе» диаметром 530 мм и 1 нитку МГ «Жанажол-КС-13» диаметром 813 мм.

На участке Жанажольского ЛПУМГ установлено 61 станция катодной защиты. Жанажольское ЛПУМГ обслуживает 28 линейных крановых узлов.

Основными технологическими объектами УМГ «Актобе» являются сооружения: линейная часть газопровода, включающей параллельно лежащие нитки труб большого диаметра, переключки, лупинги, запорная арматура; компрессорные станции, имеющие многоцеховую структуру; газораспределительные пункты и станции; аппараты охлаждения газа, пункты замера газа.

Магистральный газопровод Жанажол - Актобе, протяженностью 271 км, начинается от Жанажольского газоперерабатывающего завода (ЖГПЗ), где из Жанажольского месторождения нефть добываются с попутным газом. Газ по магистральному газопроводу транспортируется в г. Актобе.

Магистральный газопровод Жанажол-КС-13 протяженностью 157,4 км, начинается от Жанажольского газоперерабатывающего завода (ЖГПЗ), где из Жанажольского месторождения нефть добываются с попутным газом. Газ по магистральному газопроводу транспортируется на КС-13.

Протяжённость газопроводов УМГ «Актобе» в одноконтурном исполнении - 1740,5 км. Линейная часть магистрального газопровода включает в себя:

- непосредственно газопровод с переходами через естественные и искусственные препятствия и крановыми узлами;
- узлы приема и запуска поршня; конденсатосборники;
- систему электрохимической защиты от почвенной коррозии с катодными и дренажными станциями, контрольно-измерительными колонками;
- вдольтрассовые линии электропередач; вдольтрассовые дороги, проезды и подъезды.

Одним из объектов МГ «Жанажол - КС-13» является ГИС «Головная». На ГИС имеется 2 замерных узла диаметром 273,1Х6,4 мм принимающих газ из ЖГПЗ №2, ЖГПЗ №3 и 4 замерных узла диаметром 330Х20,55 мм для измерения количества газа из ЖГПЗ.

Вспомогательное оборудование

В состав вспомогательного оборудования входят газосепараторы (пылеуловители), запорная арматура (краны, задвижки) градири, насосы, вентиляторы, станции катодной защиты и т.д.

Газораспределительные станции

На территории Актюбинской области функционируют газораспределительные станции, предназначенные для снижения магистрального давления газа при подаче его потребителям, на которых кроме этого ведется очистка, учёт газа и одоризация природного газа.

Поступающий Жанажольский газ предварительно очищается и подогревается в печах подогрева (ПГА–10) с целью предупреждения гидратообразования. Блок подогрева в холодное время года работает круглосуточно. В качестве топлива используется природный газ.

При сжигании газа в печи подогрева ПГА–5 в атмосферу выбрасывается оксид углерода, оксиды азота, диоксид серы.

После очистки подогретый газ поступает в блок редуцирования, далее – в блок одоризации и блок переключения. После АГРС газ подается потребителям.

В состав каждой ГРС входят: блок редуцирования, фильтр, блок подогрева ПГА –

10, блок одоризации, запорная арматура, фланцевые соединения и предохранительные клапаны, сбросные свечи.

Газоизмерительная станция

Одним из объектов МГ «Жанажол – КС-13» является ГИС «Головная». На ГИС имеется 2 замерных узла м принимающих газ из ЖГПЗ №2, ЖГПЗ №3 и 4 замерных узла мм для измерения количества газа из ЖГПЗ.

На территории ГИС «Головная» имеется аналитический блок-бокс контроля параметров состава и качества газа.

Вспомогательное оборудование

В состав вспомогательного оборудования входят газосепараторы (пылеуловители), запорная арматура (краны, задвижки) градири, насосы, вентиляторы, станции катодной защиты и т.д.

В газосепараторах производится очистка технологического, топливного и импульсного газа от механических примесей и воды, конденсатосборники.

Аварийно-ремонтный участок

Котельная. Теплоснабжение предприятия, в период с октября по апрель, осуществляется собственной котельной. В котельной установлены 4 котлов «Братск-1» (0,866 Гкал/ч – 1 котел), одновременно обычно работают 2 котла, максимально могут работать 4 котла. Топливо – природный газ. Максимальный расход газа на 1 котел 108 м³/час, расход дымовых газов 1085 м³/час, КПД=90,3%, температура газозооушной смеси 225⁰С. Котельная имеет 1 трубу высотой

30 м, d=1000 мм.

Гараж

Для проведения профилактических работ на линейной части трубопроводов предназначена техника и оборудована автостоянка и гараж (транспорт храниться в основном на стоянке).

Аккумуляторная расположена в здании гаража и предназначена для зарядки кислотных аккумуляторов автотранспорта.

Токарный цех. В помещении гаража в токарном цехе установлены станки:

- токарно-винторезный универсальный, мощностью 3 кВт (1 шт.);
- токарно-винторезный облицовочный, мощностью 1,1 кВт (1 шт.);
- один шлифовальный ПТ-825, мощностью 16,9 кВт;
- один вертикально-сверлильный А-135, мощностью 3 кВт;
- один вертикально-сверлильный 2А-135, мощностью 3 кВт;
- один заточной мощностью 5,1 кВт (2 круга, в работе 1), диаметр абраз. круга 150 мм;
- фрезерный мощностью 7,5 кВт;
- расточной 16К20 мощностью 3,5 кВт.

Шлифовальные и заточные станки имеют пылеосадительные камеры (КПД – 50 %), фрезерные и сверлильные работают с применением СОЖ, токарные станки работают с водяным охлаждением, возможна обработка чугуна. Станки в течение рабочего дня работают не одновременно.

Столярный цех. Проводится обработка древесины двумя круглопильными станками Ц-6 и Фуговальный деревообрабатывающий станок Модель СФ4-1. Также имеется Деревообрабатывающий станок Модель С1.

АЗС используется для заправки собственного автотранспорта бензином и дизельным топливом. В составе АЗС: три топливно-раздаточные колонки типа КЭР-50 «Ливны-1» для отпуска бензина и дизтоплива, два наземных резервуара емкостью 25 м³ для дизельного топлива, также для дизельного топлива имеется три резервуар емкостью 100 м³, два наземных резервуара для бензина емкостью 100 м³, один резервуар для бензина емкостью 25 м³, один резервуар для керосина (25 м³), два резервуара для масел емкостью 25 м³.

Ремонтные работы на линейной части предприятия обеспечиваются техникой и передвижным сварочным постом. При ручной дуговой сварке в соответствии с техническим заданием применяются электроды УОНИ.

1.1. Ситуационный план расположения предприятия Ситуационный план расположения представлен рисунками 1-2-1 – 1.2-5.

1.2. Карта- схема предприятия

Карта- схема объектов, с нанесением источников загрязнения атмосферного воздуха представлена рисунками 1.3-1 – 1.3-5.

Рисунок 1.2-1 Ситуационный план расположения предприятия. КС-14 КЛПУ



Рисунок 1.2-2 Ситуационный план расположения предприятия. АГРС «Бестамак» КЛПУ

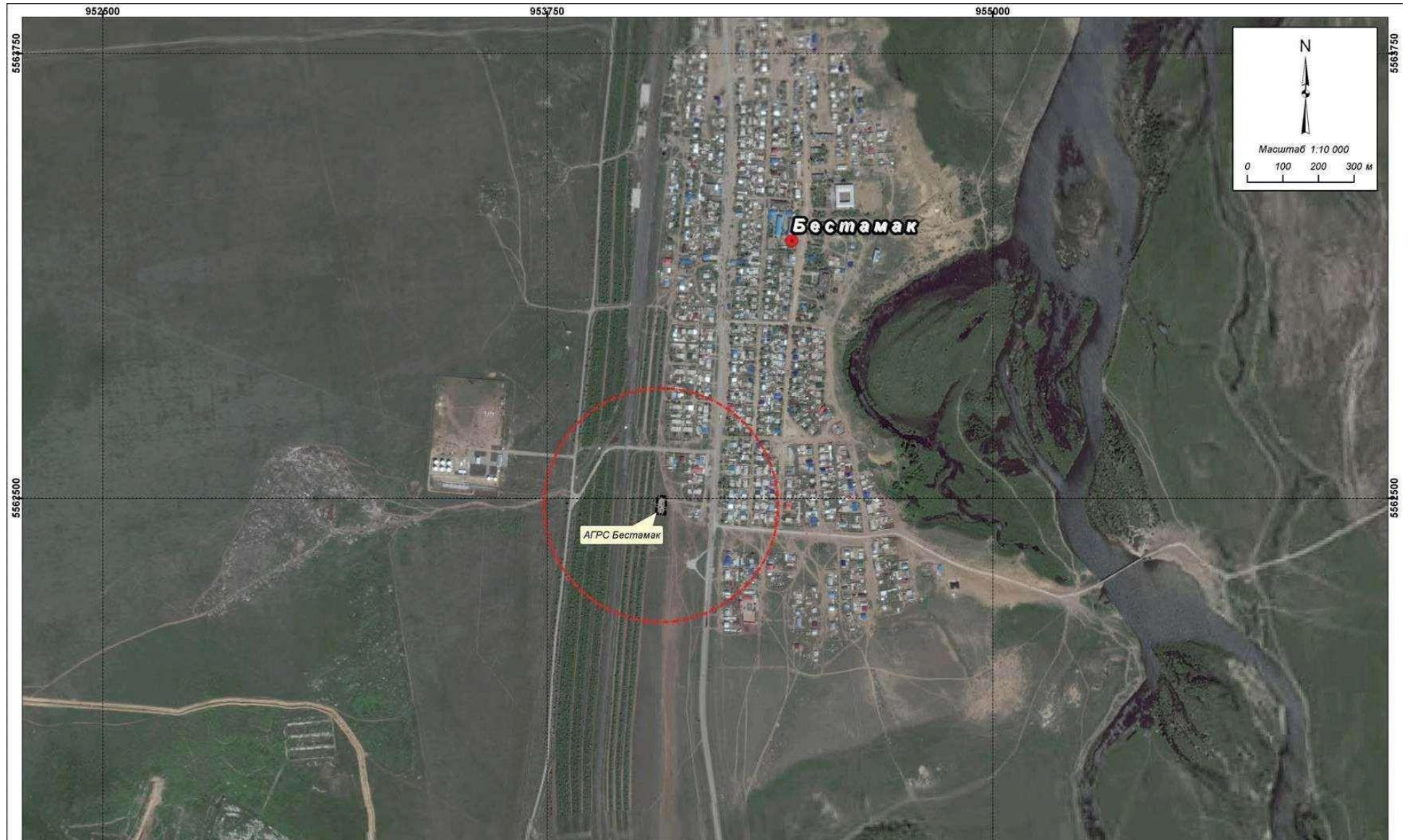


Рисунок 1.2-3 Ситуационный план расположения предприятия. ГРС «Актобе». АГРС «Кобда» КЛПУ

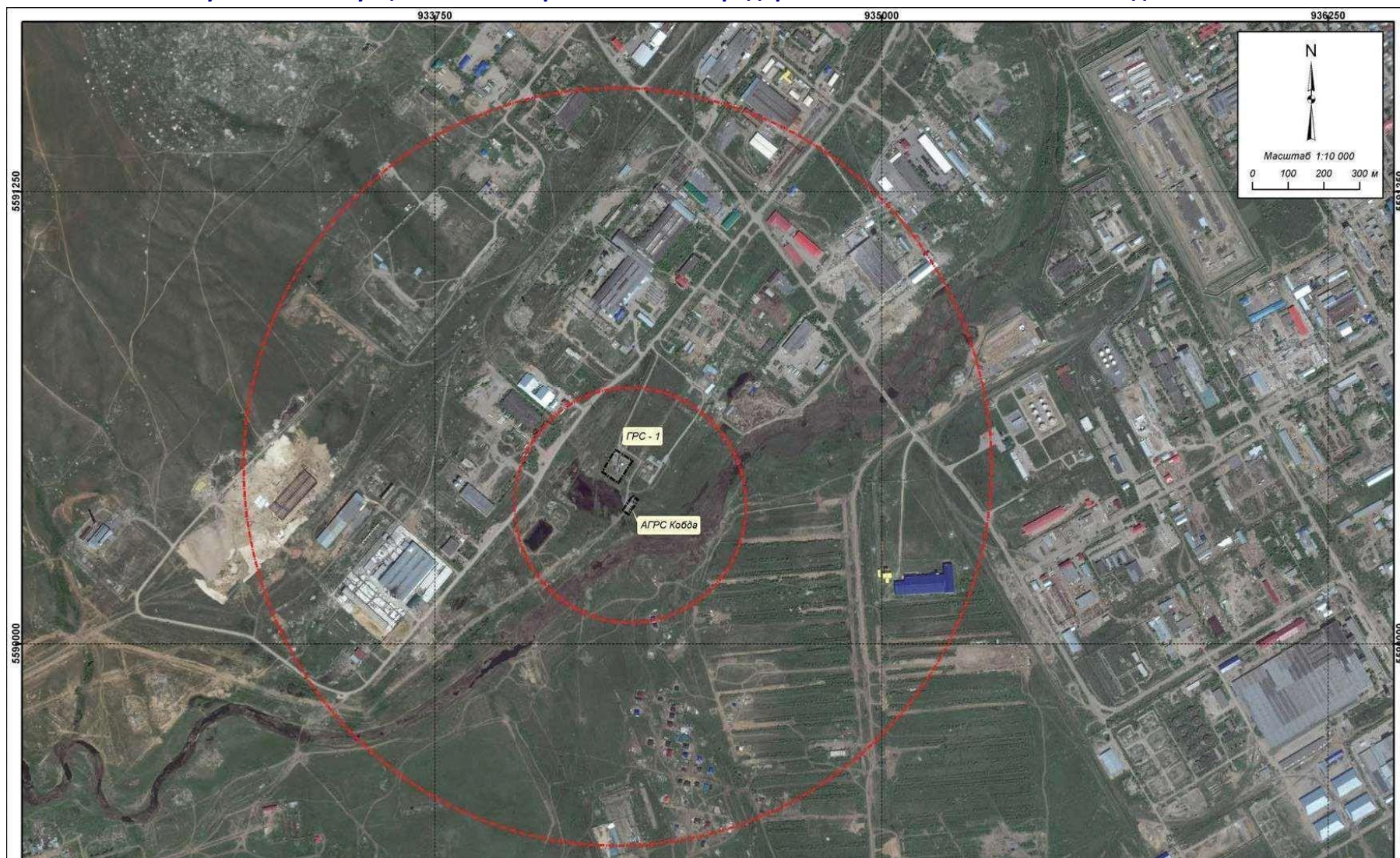


Рисунок 1.2-4 Ситуационный план расположения предприятия. ШЛПУ



Рисунок 1.2-5 Ситуационный план расположения предприятия. АЛПУ

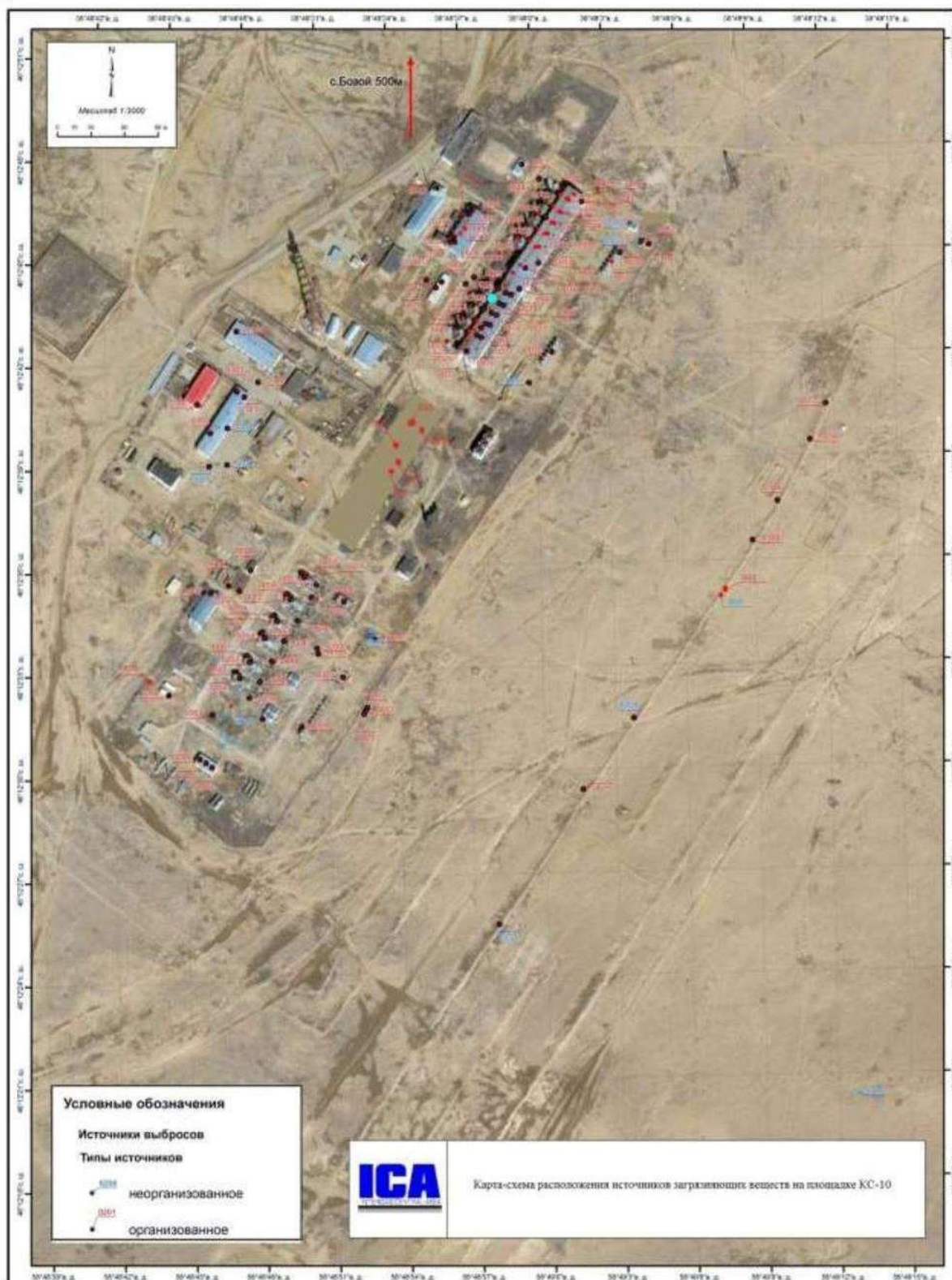


Рисунок 1.3-1 Карта – схема предприятия. КС-14 КЛПУ



Рисунок 1.3-2 Карта – схема предприятия. АГРС «Бестамак» КЛПУ



Рисунок 1.3-3 Карта – схема предприятия. ГРС «Актобе» АГРС «Кобда» КЛПУ



Рисунок 1.3-4 Карта – схема предприятия. ШЛПУ



Рисунок 1.3-5 Карта – схема предприятия. АЛПУ



2.ХАРАКТЕРИСТИКА ОПЕРАТОРА КАК ИСТОЧНИКА ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ.

2.1.1. Краткая характеристика технологии производства и технологического оборудования

Управление магистральных газопроводов (УМГ) «Актобе» осуществляет оперативную эксплуатацию и управление технологически связанными магистральными газопроводами (МГ) через линейные производственные управления (ЛПУ).

Линейное производственное управление служит для обеспечения безаварийной и экономичной работы газопроводов и выполнение установленного плана по всем показателям.

В свою очередь, линейно-производственное управление подразделяется на службы, область деятельности которых определяется функциональными обязанностями каждой из

них, и выполняют строго определенные задачи на закрепленных за ними технологических участках:

- линейно-эксплуатационная служба (ЛЭС) обеспечивает необходимые условия для нормального функционирования всех технологических объектов и сооружений, относящихся к линейной части МГ (АГРС, крановых площадок, узлов замера газа и т.п.), организацию и проведение ремонтно- восстановительных работ;

- газокompрессорная служба (ГКС) обеспечивает надежную, экономичную и бесперебойную работу турбокомпрессорного, технологического и вспомогательного оборудования КС в заданном режиме, а также служба ГКС осуществляет проведение испытаний со- судов, работающих под давлением, емкостей, аппаратов и трубопроводов с установленной на ней запорной арматурой, ремонтно-восстановительных работ по ликвидации аварий по указанию диспетчерской службы и руководства в соответствии с действующими нормами и правилами, технического надзора и контроля пуско-наладочными работами на объектах КС;

- служба КИПиА осуществляет контроль за состоянием всего приборного парка и существующих систем автоматизации и аварийной сигнализации технологических объектов МГ и проведение профилактических мероприятий на них;

- служба энерго-водоснабжения (ЭВС) занимается обслуживанием всего энергохозяйства и систем водоснабжения технологических объектов МГ.

В состав ЛПУ МГ компрессорной станции входят: Технологические установки:

компрессорные цеха;

- узлы очистки газа;
- узлы охлаждения газа;
- технологические трубопроводы с запорной арматурой;
- узлы подготовки топливного, пускового газа;
- узлы подготовки импульсного газа и газа собственных нужд;
- маслохозяйство. Системы обеспечения:
- электроснабжения и молниезащиты;
- теплоснабжения, утилизации тепла, отопления и вентиляции;
- производственно – хозяйственного и пожарного водоснабжения;
- канализации;
- контроля, защиты и управления;
- связи;
- пожарной сигнализации;
- автоматического пожаротушения.
- Вспомогательные объекты:
- административно-бытовые помещения;
- подсобно-производственные помещения;
- склады.

- Краснооктябрьское ЛПУ

Объекты Краснооктябрьского ЛПУ дислоцируются на отдельно расположенных площадках

в г.Актобе, Хромтауском, Алгинском и Айтекебиском районах Актыбинской области Республики Казахстан.

Основным объектом ЛПУ является компрессорная станция (КС) КС-14, которая эксплуатируется в системе магистральных газопроводов и размещена на 1359 км участка МГ.

КС-14, предназначенная для поднятия давления транспортируемого газа, поступающего со стороны КС-13, посредством компримирования в газовых линейных компрессорах по направлению КС-15 (Россия), а также на газопровод «Жанажол Актобе».

Линейная часть магистрального газопровода в районе компрессорной станции оснащена узлами подключения (для подачи газа на КС) и специализированными камерами приема и запуска поршня с конденсатосборниками (для очистки МГ).

В состав КС-14 входят:

- Компрессорный цех-А (КЦ-А) (5 ГПА).
- Компрессорный цех-Б (КЦ-Б) (5 ГПА).
- Блок подготовки пускового топливного газа (БППТГ) КЦ.
- Блок осушки (БО) КЦ.
- Пылеуловители КЦ-А.
- Пылеуловители КЦ-Б.
- Аппараты воздушного охлаждения (АВО) КЦ-А.
- Аппараты воздушного охлаждения (АВО) КЦ-Б.
- Конденсатосборник КЦ-А.
- Конденсатосборник КЦ-Б.
- ГЩУ (Операторная) КЦ (на 1 этаже аккумуляторная - для аварийного энергообеспечения).
- Насосная.
- Склад масел ТКЦ.
- Склад метанола (6 заглубленных резервуаров)
- КРП
- Здание электростанции собственных нужд (ГДГ-500/1500 (2 шт.), ДГУ
- MAN RG725/50);
- Склады ГСМ (АЗС) вспомогательных служб.
- Здание РЭБ (котельная КС котлы KDB1200 (2 шт.), мастерская аккумуляторная, сварочный цех (электросварка, газорезка), Центральный гараж (ПУАВ-РиСТ)).
- Сварочный пост (на открытой специально оборудованной площадке рядом с РЭБ).
- Здание СЭБ КС (Гостиница КС газ.плита, водогрейная колонка, котел в сауне)
- Узел учета газа на п.Тамды.
- Автостоянка под навесом на 15 ед.(ПУАВРиСТ).

Шалкарское ЛПУ

- 1) Шалкарское ЛПУ включает:
- 2) Компрессорную станцию (КС) – 12 (новая и старая);
- 3) Компрессорную станцию (КС) –13;
- 4) Газоизмерительную станцию (ГИС);
- 5) Линейную часть газопроводов «Бухара –Урал» протяженностью 211 км;
- 6) АГРС «Ташкент-1» г.Шалкар, АГРС «Саратов-1М» пос.Аккайтым и ГРС «Таш-кент-2» пос. Каир.

Компрессорная станция КС-12 (новая) предназначена для повышения давления на выходе из станции до 50 кгс/см² за счет его сжатия и перекачки газа по магистральному газопроводу, а также позволяет регулировать режим работы газопровода при колебаниях потребления и максимально использовать аккумулирующую способность газопровода.

Основным объектом компрессорной станции являются компрессорные цеха, в которых установлены газоперекачивающие агрегаты (ГПА) и вспомогательные системы, обеспечивающие эксплуатацию ГПА и другого оборудования КС.

В состав предприятия КС-12 включены здания и сооружения основного и вспомогательного производств. Основное производство включает в себя:

- 1) семь газоперекачивающих агрегатов ГПА ГТ-Ц-6,3;
- 2) установки очистки газа;
- 3) маслонасосную станцию;
- 4) склад ГСМ (масло);
- 5) конденсатосборник;
- 6) блок подготовки топливного, пускового и импульсного газа;
- 7) блок охлаждения газа АВО; Вспомогательное производство включает в себя:
- 8) электростанцию
- 9) котельную, работающую на газе;
- 10) токарный участок,
- 11) аккумуляторную,
- 12) пост сварки;
- 13) гараж.

Жанажолское ЛПУ

Жанажолское ЛПУ включает в состав:

- 1) производственную базу;
- 2) тринадцать газораспределительных станций (ГРС);
- 3) линейную часть Жанажолского ЛПУ.

На промплощадке производственной базы ЖЛПУ (площадь территории 0,52 га) расположены: административное здание, АЗС, мастерская, сварочный пост, боксы для автотранспорта.

Котельная.

На территории промбазы установлена котельная контейнерного типа, оснащенная 2 отопительными котлами марки Vitoplex 100 для обеспечения теплоснабжением в зимний период зданий и сооружений. Основной вид топлива – природный газ.

В качестве резервного источника электроснабжения в отдельном помещении гаража установлен дизель–генератор, расходным баком в комплекте.

Аккумуляторные. В специальном помещении Л ЭС расположено аккумулятор н помещение, где проводят зарядку кислотных аккумуляторов емкостью 600 А*ч т.

На территории Актюбинской области функционируют газораспределительные станции, предназначенные для снижения магистрального давления газа при подаче его потребителям, на которых, кроме этого, ведется очистка, учёт газа и одоризация природного газа.

При проведении планово-предупредительных работ (ППР) основными источниками залповых выбросов газа являются свечи.

В состав ГРС Кандыагаш входят: блок редуцирования, фильтр, блок подогрева ПГА – 10, блок одоризации, запорная арматура, фланцевые соединения и предохранительные клапаны, сбросные свечи.

Аральское ЛПУ

Аральское ЛПУ входит в состав Управления магистральных газопроводов (УМГ)

«Актобе» АО «Интергаз Центральная Азия». Аральское ЛПУ расположено в Шалкарском районе Актюбинской области и включает в себя линейную часть МГ Бухара-Урал – 2 нитки протяженностью 230 км каждая и три производственные площадки.

Площадка 1 - КС-10 предназначена для повышения давления на выходе из станции, за счет сжатия линейных компрессорах и перекачки газа по магистральному газопроводу, а также позволяет регулировать режим работы газопровода при колебаниях потребления и максимально использовать аккумулирующую способность газопровода.

Номинальная производительность КС-10 17520 млн. нм3/год. Основными технологическими объектами КС-10 являются:

- турбокомпрессорные цеха А и Б с 10 газоперекачивающими агрегатами (ГПА);
- установка очистки газа с пылеуловителями (12шт);
- маслосистема;
- склад ГСМ;
- конденсатосборники;
- КРП.

Площадка 2 - ПХГ (Подземное хранилище газа) «Бозой». При работе магистрального газопровода на полную мощность объем отработанного и закаченного газа составляет 3,5 млрд.м³ газа ежегодно.

Подземное хранилище газа является основной частью магистрального газопровода как наиболее эффективное и безопасное в экологическом отношении средство регулирования неравномерности и обеспечения надежного газоснабжения промышленных и коммунально-бытовых потребителей. ПХГ предназначено для хранения газа в пласте (период закачки) и подачи его из пласта (период отбора).

ПХГ «Бозой» расположено на месте бозойской группы газовых месторождений, имеющих самостоятельные структуры газоносности - Жаманкоянжулак и Жаксыкоянжулак.

Газовая залежь кумского горизонта месторождения Жаманкоянжулак используется под подземное хранилище газа с июня 1974 года. В его составе четыре сборных пункта: СП- 2, СП-3, СП-5 и СП-7. Газовая залежь Жаксыкоянжулак используется под подземное хранилище с 1984 года, в составе которого три сборных пункта: СП-1, СП-4 и СП-6 (новый пункт).

Площадка 3 Компрессорная станция (КС-11)

Оборудование основного производства отключено от магистрального газопровода. На площадке функционирует только участки вспомогательного производства.

В качестве резервного источника электроснабжения в отдельном помещении установлен дизель-генератор (помещение ЭВС), включение которого предусматривается в профилактических целях на 20 минут несколько раз в год.

В качестве резервного источника электроснабжения на КС и пос.Бегимбет используются газотурбинные генераторы ПАЭС-2500 мощностью 2500кВт-3шт. (1 - работает, 2 - в резерве).

Источником теплоснабжения КС-11 и пос. Бегимбет является котельная (в здании РЭБ) с котлами МК-20«Demirdokum» - 1 шт., «Schafer» - 1 шт. и Братск-1Г - 2шт (1- резервный).

Одновременно работают 3 котла.

Схема и описание основных технологических процессов Площадка 1 - КС-10 Основными технологическими объектами КС-10 являются:

- турбокомпрессорные цеха А и Б с 10 газоперекачивающими агрегатами (ГПА);
- установка очистки газа с пылеуловителями;
- маслосистема;
- склад ГСМ;
- конденсатосборники;
- КРП.

В каждом турбокомпрессорном цехе КС-10 расположено 5 ГПА с центробежным нагнетателем типа 280-12-4. В качестве привода нагнетателя используются газотурбинная установка ГТ-700-5. Рабочий процесс газотурбинной установки протекает следующим образом: воздух из атмосферы, через фильтры засасывается и сжимается компрессором.

Для раскрутки осевого воздушного компрессора применен турбодетандер- пусковое устройство, перекачивающее из себя в расширительную турбину, работающую на перепаде давления природного газа. В период запуска газ, отработавший в турбодетандере, выбрасывается в атмосферу.

Из компрессора сжатый воздух поступает через регенератор, где он подогревается за счет тепла уходящих из турбин газов, в камеру сгорания. В камеру сгорания поступает топливо и, сгорая, нагревает воздух.

Воздух с продуктами сгорания из камеры по трубопроводу подается в газовую турбину. На направляющих и рабочих лопатках компрессорной турбины происходит превращение части потенциальной энергии газа в кинетическую, которая на рабочих лопатках турбины превращается во вращательное движение ротора. Вся полезная мощность компрессорной турбины поглощается осевым компрессором. После компрессорной турбины воздух поступает на силовую турбину, которая всю мощность отдает нагнетателю природного газа.

Продукты сгорания проходят через регенератор и через дымовую трубу выбрасываются в атмосферу. На каждой трубе от ГТУ установлены утилизационные теплообменники, являющимися дополнительными источниками тепла для удовлетворения собственных нужд КС.

Система топливного и пускового газа предназначена для подачи газа с требуемым давлением и в необходимом количестве к газоперекачивающим агрегатам. Она включает:

- трубопроводы и коллекторы с продувочными и дренажными устройствами; регуляторы
- давления; запорную и предохранительную арматуру; расходные устройства для контроля расхода топливного газа на каждый агрегат и в целом по цеху; сепараторы топливного газа с продувочными и дренажными устройствами.

Каждый цех имеет узел подключения к магистральному газопроводу, от которого транспортируется газ на очистку от механических примесей и влаги в пылеуловители.

Для запуска и работы газоперекачивающих агрегатов (ГПА) в технологической схеме КС-10 имеется пункт редуцирования (ПР), в котором происходит подготовка пускового и топливного газов. В пункт редуцирования газ поступает из пылеуловителей. Для очистки топливный газ после ПР проходит через два сепаратора, а импульсный газ через вымораживатель.

Кроме этого, газ из магистрального газопровода через контрольно-распределительный пункт (КРП) отбирается на собственные нужды. Пункт редуцирования имеет 1 свечу, через которую после каждого пуска агрегата стравливается пусковой газ.

Продувка блока редуцирования топливным газом осуществляется при плановых остановках цеха.

Каждый сепаратор топливного газа имеет по 1 свече, через которые газ стравливается при плановой остановке цеха в случае проведения планово-предупредительных работ (ППР).

Компрессорные цеха

Каждый компрессорный цех включает следующее основное оборудование и системы:

- газоперекачивающие агрегаты;
- систему маслоснабжения;
- систему охлаждения;
- систему технологического газа;
- систему топливного и пускового газа;
- систему импульсного газа;
- систему охлаждения газа; систему пожаробезопасности;
- систему отопления и вентиляции;
- систему электроснабжения;
- комплекс средств контроля и автоматики;
- систему водоснабжения и канализации.

Основным технологическим оборудованием КС являются газоперекачивающие агрегаты (ГПА) с газотурбинными установками (ГТУ)

Пуск и останов ГПА

Нормы расхода газа на пуск и останов ГПА складываются из следующих расходов газа:

операции пуска:

- пусковой газ на пуск турбодетандера;

газ на продувку контура нагнетателя; - газ, стравливаемый на перестановку кранов. операции останова:

- газ на стравливание контура топливного газа;
- газ на стравливание контура нагнетателя;
- газ на перестановку кранов технологического и топливного газа.

Процессы продувки и стравливания газа через свечи являются кратковременными и отнесены к залповым выбросам, предусмотренным технологическим регламентом.

Система топливного и пускового газа

Эта система предназначена для подачи газа с требуемым давлением и в необходимом количестве к газоперекачивающим агрегатам. Она включает:

- трубопроводы и коллекторы с продувочными и дренажными устройствами;
 - регуляторы давления;
 - запорную и предохранительную арматуру;
 - расходомерные устройства для контроля расхода топливного газа на каждый цех;
- свечи для стравливания газа; сепараторы и фильтры-адсорберы топливного газа с продувочными и дренажными устройствами.

Периодически проводится дренаж топливных сепараторов и фильтров, а также дренаж и продувка топливного и пускового коллекторов.

Система импульсного газа обеспечивает его подачу к узлам управления и пневмоцилиндрам для перестановки кранов технологического топливного и пускового газа, а также к контрольно-измерительным приборам. Система импульсного газа включает:

- трубопроводы и коллектор импульсного газа;
- запорную и предохранительную арматуру, свечи для стравливания
- газа;

адсорберы, фильтры осушители, узлы управления. Импульсный газ отбирается из системы топливного и пускового газа до пункта редуцирования.

При ремонтных работах в цехе проводится отключение технологических коммуникаций и стравливание технологического газа из геометрических сосудов и коммуникаций КС через свечи.

Продувка пылеуловителей и газосепараторов

Продувка пылеуловителей проводится на свечу конденсатосборника. Периодический конденсат и шлак из пылеуловителей удаляются системой продувки в подземную емкость для конденсата. Далее транспортируемый газ поступает на вторую ступень очистки на фильтрах – сепараторах, которые осуществляют более тонкую очистку от пыли и конденсата. Фильтры-сепараторы периодически очищаются аналогично пылеуловителям.

Маслохозяйство.

Система маслоснабжения каждого компрессорного цеха обеспечивает:

- прием, хранение и контроль расхода турбинного масла;
- очистку и регенерацию масла;
- подачу турбинного масла к агрегатам;

аварийный слив и перекачку масла из маслобаков газоперекачивающих агрегатов на склад масел или из одного маслобака в другой.

Каждый газоперекачивающий агрегат имеет замкнутый контур масла в состав, которого входят: два винтовых насоса (один рабочий, один резервный), шесть секций фильтров тонкой очистки, запорная арматура. В ГПА применена циркуляционная принудительная система маслоснабжения, которая обеспечивает смазку подшипников агрегата, уплотнение нагнетателя и работу системы регулирования. Отработанное масло направляется в маслоблок в емкость грязного масла, где очищается в сепараторе и при необходимости в фильтре тонкой очистки (ФТО), после чего перекачивается насосом в емкость чистого масла и затем на ГПА.

Для работы ГПА в цехах предусмотрены маслоблоки в составе: резервуар для масла, мерная емкость, установка очистки масла ПСМ-3000, два насоса (один рабочий, один резервный), запорная арматура. В цехах организована приточно-вытяжная вентиляция с механическим и естественным побуждением.

Для приема и хранения турбинного масла предусмотрены склады ГСМ, которые расположены на открытых площадках. Для отработанного масла предусмотрены емкости различных объемов. Завоз турбинного масла осуществляется автоцистернами.

2.1.2. Линейная часть

Для эффективной очистки полости магистральных газопроводов без прекращения транспортировки газа применяют очистные устройства, которые запускают через узлы пуска и приема. В состав узла приема или запуска поршня входят:

- камеры приема и пуска поршня;
- арматура и продувочные свечи;
- узел сбора и отвода продуктов очистки.

Узлы приема-запуска очистных устройств (ОУ) предназначены для периодической очистки полости газопровода с целью подтверждения пропускной способности на уровне проектной. Очистка полости газопровода предусматривается без прекращения подачи газа, очистные устройства перемещаются в потоке газа. Полного стравливания из МГ не проводится, предусматривается его понижение на 3-4 атм. В процессе очистки из полости газопровода удаляются пыль, окалина, жидкая фаза, влага. На газопроводах устанавливаются сигнализаторы прохождения поршня: на камерах приема и запуска, на подземных участках газопровода, после камер и на расстоянии 1 км до и после камеры.

В результате проведения технологических операций по продувке и очистке МГ образуется конденсат, содержащий до 20% жидких углеводородов. Опорожнение конденсатосборника осуществляется насосом автоцистерны.

Линейная часть магистрального газопровода включает в себя:

- непосредственно газопровод с переходами через естественные и искусственные препятствия с крановыми узлами;
- узлы приема и запуска поршня;
- конденсатосборники;
- систему электрохимической защиты от почвенной коррозии с катодными станциями, контрольно-измерительными колонками и протекторной защитой;
- вдольтрассовые линии электропередач;
- вдольтрассовые дороги, проезды и подъезды.

Ремонт отдельных участков газопровода с разрезом трубы проводится не реже 1 раза в году. Проведение ППР на МГ сопровождаются вскрышными (перемещение (изъятие и обратная засыпка) грунта и временное хранение), огневыми (использование газорезки, электросварки), отрезными, обдирочными и шлифовальными работами. При проведении ремонтных работ на МГ используется передвижные аппараты для сварочных, отрезных, обдирочных и шлифовальных работ и газорезки. Ремонтные работы сопровождаются сбросом газа в атмосферу при проведении операции освобождения участка МГ перед проведением работ и продувки участка газом по их завершению.

2.1.3. АГРС

АГРС предназначены для подачи потребителям газа с определенным давлением, достаточной степенью очистки и одоризации.

Основные технологические процессы на АГРС:

-  энергоснабжение;
-  электрохимическая защита;
-  молниезащита и заземление;
-  системы защиты, КИП, сигнализации, связь.
-  очистка газа от вредных примесей;
-  редуцирование давления газа;
-  учет расхода газа и контроль параметров системы; одоризация газа;
-  подогрев газа (в зимний период).

Основным оборудованием на АГРС является: блок редуцирования, блок учета газа, печь подогрева газа, блок одоризации - емкость одоранта, дозаторная емкость одоранта, конденсатосборник.

Газ высокого давления (в среднем 45 кгс/см^2 , поступающий на АГРС, снижается до низкого давления (в среднем 5 кг/см^2), необходимого для подачи потребителям. Поступивший газ предварительно очищается и подогревается в блоках подогрева с целью предупреждения гидратообразования. Блок подогрева в холодное время года работает круглосуточно. В качестве топлива используется природный газ. Газ на АГРС проходит установку одоризации этилмеркаптаном. После использования одоранта из емкости через дыхательную трубку стравливается газ. Технологические процессы на АГРС контролируются автоматизированными системами либо операторами. В зимний период теплоснабжение в домах операторов и блоках КИПиА осуществляется от электроприборов или отопительных котлов на газе.

3. Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу при работе предприятия, их комбинации с суммирующим действием, класс опасности, а также предельно допустимые концентрации (максимально-разовые, среднесуточные) в атмосферном воздухе населенных мест приведен в таблицах 3.1- 3. 5.

ЭРА v3.0 ТОО «ДИК-Ойл»

Таблица 3.1.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м ³	ПДК максимальная разовая, мг/м ³	ПДК среднесуточная, мг/м ³	ОБУВ, мг/м ³	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
0008	Взвешенные частицы РМ10 (117)		0.3	0.06			902.56188	0.659741	10.9956833
0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диоксид, Железа оксид) (274)			0.04		3	0.89479248	4.39341755	109.835439
0130	Кадмия хлорид (293)			0.0003		1	0.0000032	0.000023962	0.07987333
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)		0.01	0.001		2	0.031102463	0.13325176	133.25176
0150	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)				0.01		0.0000262	0.0001962	0.01962
0152	Натрий хлорид (Поваренная соль)		0.5	0.15		3	0.002987	0.011286	0.07524
0168	Олово оксид (в пересчете на олово) (Олово (II) оксид) (446)			0.02		3	0.0000039	0.0000014	0.00007
0184	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)		0.001	0.0003		1	0.000007083	0.00000255	0.0085
0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)			0.0015		1	0.003	0.0155	10.3333333
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0.2	0.04		2	118.942755199	2185.9804359	54649.5109
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.4	0.06		3	22.6111307248	375.36296789	6256.04946
0316	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		0.2	0.1		2	0.000264	0.0019768	0.019768
0322	Серная кислота (517)		0.3	0.1		2	0.004030345	0.028763989	0.28763989
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный)		0.15	0.05		3	0.52398562	4.438987805	88.7797561
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) ()		0.5	0.05		3	426.691315122	161.665805937	3233.31612

ЭРА v3.0 ТОО «ДИК-Ойл»

Таблица 3.1.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (		0.008			2	0.36339439097	13.8943503225	1736.79379
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4	448.765051355	8849.25005462	2949.75002
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		0.02	0.005		2	0.019651211	0.06075952	12.151904
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	0.018456903	0.0820306	2.73435333
0402	Бутан (99)		200			4	0.00195191292	0.09999857586	0.00049999
0403	Гексан (135)		60			4	0.000006768	0.0003469916	0.00000578
0405	Пентан (450)		100	25		4	0.0001692	0.00867342988	0.00034694
0410	Метан (727*)				50		2767.38528119	34885.3611284	697.707223
0412	Изобутан (2-Метилпропан) (279)		15			4	0.00000636636	0.0002008265	0.00001339
0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)				50		838.485696286	11.1567774698	0.22313555
0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)				30		6.49739361886	0.9455173908	0.03151725
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)		1.5			4	0.824397	0.028045	0.01869667
0602	Бензол (64)		0.3	0.1		2	0.701908	0.02270381	0.2270381
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)		0.2			3	14.6433599467	37.8209336184	189.104668
0621	Метилбензол (349)		0.6			3	19.2579674333	53.443060044	89.0717667
0627	Этилбензол (675)		0.02			3	0.02235434	0.0031211702	0.15605851
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)			0.000001		1	0.00002247195	0.00013618628	136.18628
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)		0.1			3	6.57031216111	18.40569556	184.056956
1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)		1	0.5		3	50.9691852	4.4387905	8.877581
1061	Этанол (Этиловый спирт) (667)		5			4	12.5700133333	22.98340992	4.59668198
1119	2-Этоксизтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (				0.7		4.15933333334	12.44816	17.7830857

ЭРА v3.0 ТОО «ДИК-Ойл»

Таблица 3.1.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)		0.1			4	4.48903371334	13.7725764052	137.725764
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)		0.05	0.01		2	0.128612307	1.0785769	107.85769
1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)		0.35			4	3.34671406001	9.1833873924	26.2382497
1716	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)		0.00005			3	0.08518337989	15.798959396	315979.188
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)		5	1.5		4	0.033	0.00558	0.00372
2732	Керосин (654*)				1.2		0.013463	0.0017725	0.00147708
2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)				0.05		0.646624	7.5115439	150.230878
2752	Уайт-спирит (1294*)				1		16.0851241667	43.663504924	43.6635049
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)		1			4	16955.5930251	44.340934766	44.3409348
2902	Взвешенные частицы (116)		0.5	0.15		3	3.40855	24.072314	160.482093
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	2.3693416274	2.3113515728	23.1135157
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)				0.04		1.97674	14.011183	350.279575
2936	Пыль древесная (1039*)				0.1		0.0368	0.0399	0.399
2978	Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)				0.1		0.0226	0.01302	0.1302
	В С Е Г О :						22631.7580071	46818.9508575	387545.689

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)

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Аральское ЛПУ

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м3	ПДК максималь- ная разо- вая, мг/м3	ПДК среднесу- точная, мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опас- ности ЗВ	Выброс вещества с учетом очистки, т/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0008	Взвешенные частицы РМ10 (117)		0.3	0.06			0.0216	0.147198	2.4533
0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)			0.04		3	0.21092145	1.0267691	25.6692275
0130	Кадмия хлорид (293)			0.0003		1	0.0000032	0.000023962	0.07987333
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)		0.01	0.001		2	0.00741883	0.03211962	32.11962
0150	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)				0.01		0.0000262	0.0001962	0.01962
0168	Олово оксид (в пересчете на олово) (Олово (II) оксид) (446)			0.02		3	0.0000039	0.0000014	0.00007
0184	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)		0.001	0.0003		1	0.000007083	0.00000255	0.0085
0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (			0.0015		1	0.00088	0.0045	3
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0.2	0.04		2	47.5433648	318.3879077	7959.69769
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.4	0.06		3	10.836050835	70.13029135	1168.83819
0316	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		0.2	0.1		2	0.000264	0.0019768	0.019768
0322	Серная кислота (517)		0.3	0.1		2	0.001558425	0.000475079	0.00475079
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (		0.15	0.05		3	0.161241	3.37499231	67.4998462
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (		0.5	0.05		3	421.0731249	36.806613	736.13226
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (		0.008			2	0.18456685	13.3797291517	1672.46614
	518)								

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Аральское ЛПУ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4	190.514073684	1200.5413204	400.18044
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		0.02	0.005		2	0.004869175	0.01531154	3.062308
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	0.004905013	0.02244	0.748
0402	Бутан (99)		200			4		0.000012342	6.171e-8
0403	Гексан (135)		60			4		5.2e-8	8.6667e-10
0405	Пентан (450)		100	25		4		0.00000113	4.52e-8
0410	Метан (727*)				50		1.06533166	10518.9638655	210.379277
0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)				50		2.8630068	1.326614217	0.02653228
0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)				30		0.7189103	0.7167104468	0.02389035
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)		1.5			4	0.094727	0.000866	0.00057733
0602	Бензол (64)		0.3	0.1		2	0.09983	0.00068481	0.0068481
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)		0.2			3	4.98992602	13.6170524	68.085262
0621	Метилбензол (349)		0.6			3	7.99309821111	22.574934044	37.6248901
0627	Этилбензол (675)		0.02			3	0.00189534	0.0000241202	0.00120601
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)			0.000001		1	0.0000068832	0.00009305236	93.05236
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)		0.1			3	2.79299333333	7.8065	78.065
1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)		1	0.5		3	21.7384362	4.405376	8.810752
1061	Этанол (Этиловый спирт) (667)		5			4	5.37334444444	9.80740992	1.96148198
1119	2-Этоксизтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв)				0.7		1.74599777778	5.20616	7.43737143
1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)		0.1			4	1.87499777778	5.73076	57.3076
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)		0.05	0.01		2	0.04031195	0.842904989	84.2904989

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Аральское ЛПУ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)		0.35			4	1.42799777778	3.91296	11.1798857
1716	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)		0.00005			3	0.011892485	14.5770074719	291540.149
2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)				0.05		0.1606618	1.57042	31.4084
2752	Уайт-спирит (1294*)				1		5.541755	15.82425	15.82425
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)		1			4	16928.7056131	28.31697569	28.3169757
2902	Взвешенные частицы (116)		0.5	0.15		3	0.051	0.36718	2.44786667
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	1.1771554574	0.0918432	0.918432
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)				0.04		0.0068	0.049	1.225
	В С Е Г О :						17659.0405686	12299.5814735	304350.543

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)

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Краснооктябрьское ЛПУ

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м3	ПДК максималь- ная разо- вая, мг/м3	ПДК среднесу- точная, мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опас- ности ЗВ	Выброс вещества с учетом очистки, т/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0008	Взвешенные частицы РМ10 (117)		0.3	0.06			0.0468	0.08087	1.34783333
0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)			0.04		3	0.1356095	0.7419925	18.5498125
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)		0.01	0.001		2	0.004455984	0.01994315	19.94315
0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный)			0.0015		1	0.00035	0.002	1.33333333
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0.2	0.04		2	26.8964447	816.347831198	20408.6958
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.4	0.06		3	4.3674666	132.593508988	2209.89182
0322	Серная кислота (517)		0.3	0.1		2	0.00145	0.0002108	0.002108
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0.15	0.05		3	0.044860545	0.14119715	2.823943
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)		0.5	0.05		3	2.028002833	55.8198512	1116.39702
0333	Сероводород (Дигидросульфид)		0.008			2	0.0029166201	0.16414329323	20.5179117
0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4	133.352437366	4159.58636738	1386.52879
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		0.02	0.005		2	0.002428115	0.00636225	1.27245
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	0.00220284	0.0101946	0.33982

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Краснооктябрьское ЛПУ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0402	Бутан (99)		200			4	0.000649728	0.03329594104	0.00016648
0403	Гексан (135)		60			4	0.000002256	0.0001156292	0.00000193
0405	Пентан (450)		100	25		4	0.0000564	0.00289038996	0.00011562
0410	Метан (727*)				50		0.118245291	7816.43326268	156.328665
0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)				50		5.250637781	3.0750265386	0.06150053
0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)				30		1.58742685094	0.007746979	0.00025823
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)		1.5			4	0.18292	0.00094	0.00062667
0602	Бензол (64)		0.3	0.1		2	0.157318	0.000778	0.00778
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)		0.2			3	1.80147226001	4.6591256184	23.2956281
0621	Метилбензол (349)		0.6			3	2.849257	7.829143	13.0485717
0627	Этилбензол (675)		0.02			3	0.00403	0.000027	0.00135
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)			0.000001		1	0.0000024525	0.000002202	2.202
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)		0.1			3	0.94044	2.6418	26.418
1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)		1	0.5		3	6.599321	0.011582	0.023164
1061	Этанол (Этиловый спирт) (667)		5			4	1.77978	3.2144	0.64288
1119	2-Этоксизтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв)				0.7		0.62502	1.92176	2.74537143
1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)		0.1			4	0.68716038	2.1797764052	21.7977641
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)		0.05	0.01		2	0.01059075	0.0084743	0.84743
1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)		0.35			4	0.47196072667	1.2857873924	3.67367826
1716	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)		0.00005			3	0.000418485	0.390345129	7806.90258
2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)				0.05		0.2147712	3.426126	68.52252
2752	Уайт-спирит (1294*)				1		1.96397916667	5.401259184	5.40125918
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19)		1			4	2.250769639	0.82853785	0.82853785

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Краснооктябрьское ЛПУ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	(в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)								
2902	Взвешенные частицы (116)		0.5	0.15		3	0.7488	5.39408	35.9605333
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	0.00132062	0.0031982	0.031982
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)				0.04		0.394	2.81953	70.48825
	В С Е Г О :						195.52577509	13027.0834829	33426.8744

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)

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Жаназольское ЛПУ

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м3	ПДК максималь- ная разо- вая, мг/м3	ПДК среднесу- точная, мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опас- ности ЗВ	Выброс вещества с учетом очистки, т/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0008	Взвешенные частицы РМ10 (117)		0.3	0.06			0.00148	0.001189	0.01981667
0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)			0.04		3	0.07122453	0.3905258	9.763145
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)		0.01	0.001		2	0.002485825	0.01248604	12.48604
0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный)			0.0015		1	0.00035	0.002	1.33333333
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0.2	0.04		2	1.248130232	10.10764246	252.691062
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.4	0.06		3	0.2007876168	1.618812641	26.9802107
0322	Серная кислота (517)		0.3	0.1		2	0.00003	0.0000486	0.000486
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный)		0.15	0.05		3	0.043865138	0.012670001	0.25340002
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)		0.5	0.05		3	0.134038532	0.22687722	4.5375444
0333	Сероводород (Дигидросульфид)		0.008			2	0.0287813257	0.0837627856	10.4703482
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4	2.727847177	38.95595182	12.9853173
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		0.02	0.005		2	0.001560291	0.00554058	1.108116
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	0.001928767	0.010142	0.33806667

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Жаназольское ЛПУ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0402	Бутан (99)		200			4	0.001299456	0.06658571108	0.00033293
0403	Гексан (135)		60			4	0.000004512	0.0002312324	0.00000385
0405	Пентан (450)		100	25		4	0.0001128	0.00578021492	0.00023121
0410	Метан (727*)				50		2753.53510366	19.0378637593	0.38075728
0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)				50		816.437074044	3.5323896982	0.07064779
0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)				30		0.79730161698	0.022361986	0.0007454
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)		1.5			4	0.08505	0.00228	0.00152
0602	Бензол (64)		0.3	0.1		2	0.0758	0.002079	0.02079
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)		0.2			3	1.16197	1.3801206	6.900603
0621	Метилбензол (349)		0.6			3	0.10166111111	0.244635	0.407725
0627	Этилбензол (675)		0.02			3	0.001965	0.0000504	0.00252
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)			0.000001		1	0.00000105125	0.0000003505	0.3505
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)		0.1			3	0.01248549444	0.08989556	0.8989556
1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)		1	0.5		3	3.778612	0.00166	0.00332
1061	Этанол (Этиловый спирт) (667)		5			4	0.01644444444	0.1184	0.02368
1119	2-Этоксэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв)				0.7		0.00657777778	0.04736	0.06765714
1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)		0.1			4	0.00657777778	0.04736	0.4736
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)		0.05	0.01		2	0.010527707	0.0031675	0.31675
1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)		0.35			4	0.00657777778	0.04736	0.13531429
1716	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)		0.00005			3	0.072459292	0.2091270667	4182.54133
2752	Уайт-спирит (1294*)				1		1.131	1.20024574	1.20024574
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)		1			4	1.442717431	0.085124139	0.08512414
2902	Взвешенные частицы (116)		0.5	0.15		3	0.6572	4.7346	31.564

ЭРА v3.0 ТОО «ДИК-Ойл»

Таблица 3.4.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Жаназольское ЛПУ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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	0.005658767	0.021662	0.21662
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)				0.04		0.384	2.765	69.125
2936	Пыль древесная (1039*)				0.1		0.0368	0.0399	0.399
	В С Е Г О :						3584.22749116	85.1328889057	4628.15386

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)

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Шалкарское ЛПУ

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м3	ПДК максималь- ная разо- вая, мг/м3	ПДК среднесу- точная, мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опас- ности ЗВ	Выброс вещества с учетом очистки, т/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0008	Взвешенные частицы РМ10 (117)		0.3	0.06			902.492	0.430484	7.17473333
0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)			0.04		3	0.477037	2.23413015	55.8532538
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		0.01	0.001		2	0.016741824	0.06870295	68.70295
0152	Натрий хлорид (Поваренная соль) (415)		0.5	0.15		3	0.002987	0.011286	0.07524
0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)			0.0015		1	0.00142	0.007	4.66666667
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0.2	0.04		2	43.254815467	1041.13705454	26028.4264
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.4	0.06		3	7.206825673	171.020354911	2850.33925
0322	Серная кислота (517)		0.3	0.1		2	0.00099192	0.02802951	0.2802951
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0.15	0.05		3	0.274018937	0.910128344	18.2025669
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0.5	0.05		3	3.4561488574	68.8124645167	1376.24929
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0.008			2	0.14712959517	0.26671509203	33.3393865
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4	122.170693128	3450.16641502	1150.05547
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		0.02	0.005		2	0.01079363	0.03354515	6.70903
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды		0.2	0.03		2	0.009420283	0.039254	1.30846667

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Шалкарское ЛПУ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)								
0402	Бутан (99)		200			4	0.00000272892	0.00010458174	0.00000052
0403	Гексан (135)		60			4		7.8e-8	1.3e-9
0405	Пентан (450)		100	25		4		0.000001695	6.78e-8
0410	Метан (727*)				50		12.666600574	16530.9261365	330.618523
0412	Изобутан (2-Метилпропан) (279)		15			4	0.00000636636	0.0002008265	0.00001339
0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)				50		13.934977661	3.222747016	0.06445494
0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)				30		3.39375485094	0.198697979	0.00662327
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)		1.5			4	0.4617	0.023959	0.01597267
0602	Бензол (64)		0.3	0.1		2	0.36896	0.019162	0.19162
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0.2			3	6.68999166667	18.164635	90.823175
0621	Метилбензол (349)		0.6			3	8.31395111112	22.794348	37.99058
0627	Этилбензол (675)		0.02			3	0.014464	0.00301965	0.1509825
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)			0.000001		1	0.000012085	0.00004058142	40.58142
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)		0.1			3	2.82439333334	7.8675	78.675
1052	Метанол (Метиловый спирт) (338)		1	0.5		3	18.852816	0.0201725	0.040345
1061	Этанол (Этиловый спирт) (667)		5			4	5.40044444444	9.8432	1.96864
1119	2-Этоксэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)				0.7		1.78173777778	5.27288	7.53268571
1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)		0.1			4	1.92029777778	5.81468	58.1468
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)		0.05	0.01		2	0.0671819	0.224030111	22.4030111
1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)		0.35			4	1.44017777778	3.93728	11.2493714
1716	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)		0.00005			3	0.00041311789	0.62247972846	12449.5946
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)		5	1.5		4	0.033	0.00558	0.00372
2732	Керосин (654*)				1.2		0.013463	0.0017725	0.00147708

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Шалкарское ЛПУ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)				0.05		0.271191	2.5149979	50.299958
2752	Уайт-спирит (1294*)				1		7.44839	21.23775	21.23775
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)		1			4	23.193924984	15.110297087	15.1102971
2902	Взвешенные частицы (116)		0.5	0.15		3	1.95155	13.576454	90.5096933
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	1.185206783	2.1946481728	21.9464817
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)				0.04		1.19194	8.377653	209.441325
2978	Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)				0.1		0.0226	0.01302	0.1302
	В С Е Г О :						1192.96417225	21407.1530121	45140.1177

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)

3.1. Характеристика пылегазоулавливающего оборудования

Пылегазоулавливающее оборудование не предусмотрено технологией производства.

3.2. Оценка степени применяемой технологии, технического и пыле газоочистного оборудования передовому научно-техническому уровню в стране и мировому опыту.

Технические решения разработаны в соответствии с требованиями ЕРС-Контрактов, действующими международными правилами и с учетом санитарно-гигиенических, экологических и противопожарных норм Республики Казахстан.

Все применяемое оборудование соответствует современным техническим требованиям и сертифицировано в Республике Казахстан.

3.3. Перспектива развития производства

На период действия проектной документации перспектива развития не предусмотрена. В случае изменения объемов производства или иных параметров производственной деятельности настоящий проект нормативов эмиссий требует переработки.

3.4. Сведения о залповых и аварийных выбросах

Технологические процессы на промплощадках УМГ «Актобе» связаны с залповыми выбросами вредных веществ в атмосферу.

Залповые выбросы - Резкое краткосрочное повышение величины массового выброса от источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, предусмотренный технологическим регламентом работы источника выделения загрязняющего вещества.

На КС, АГРС и участках МГ залповые выбросы в атмосферу осуществляются через продувочные свечи. Стравливание газа проводится при следующих технологических операциях:

- пуски и остановки ГПА (турбодетандер и нагнетатель);
- продувки пылеуловителей КС, АГРС;
- стравливание газа с контура пылеуловителей и АВО газа;
- продувки газосепараторов блоков подготовки топливного газа для ГПА;
- продувки и стравливание газа из геометрических сосудов, коллекторов и участков коммуникаций; перестановки кранов.
- проведении ППР на технологических участках и оборудовании КС, АГРС, МГ.

Залповые выбросы газа в атмосферу из магистрального газопровода обусловлены периодическими продувками (через свечи) и выполнением ремонтных работ. Сброс газа в атмосферу при проведении ремонтных работ происходит через свечи, размещенные на крановых площадках.

Технологические процессы продувки и стравливания газа из технологического оборудования сопровождаются выбросами метана, углеводородов C1-C5, C6-C10, сероводорода и меркаптанов.

Для бесперебойной работы узлов и оборудования при возникновении нештатных ситуаций, в качестве источников энергоснабжения, служат газовые турбогенераторы, выбросы которых носят также залповый характер.

На производственных площадках компрессорной станции, линейной части магистрального газопровода и АГРС возможны случаи аварийных ситуаций, сопровождающиеся выбросами ЗВ в атмосферу.

Их опасность определяет совокупностью опасных производственных факторов процесса перекачки и опасных свойств перекачиваемой среды.

Опасными производственными факторами трубопроводов являются:

- разрушение трубопровода или его элементов, сопровождающееся разлетом осколков металла и грунта;
- возгорание продукта при разрушении трубопровода, открытый огонь и термическое воздействие пожара;
- взрыв газозвушной смеси;
- обрушение и повреждение зданий, сооружений, установок;
- пониженная концентрация кислорода;

– дым.

Основными причинами аварий на газопроводах могут быть - заводской брак труб, тройников, газовых кранов, муфт, вставок, прокладок и других деталей; брак строительно-монтажных работ, стресс коррозионноориентированных трещин, своевременное выявление которых является на сегодняшний день одной из первостепенных задач; кроме того, техногенное воздействие (землетрясение, оползни, разрывы подводных переходов через реки) и др.

Повреждения газовых сетей и сооружений, возникают по разным причинам: вследствие коррозии трубопроводов, нарушения плотности соединений в арматуре, в резьбе и фланцах трубопроводов, переломов труб, появления трещин. Особое место занимают аварии на магистральных газопроводах, потому что авария магистрального газопровода может лишить топлива значительное число потребителей, кроме того, такая авария может сопровождаться пожаром и на ее ликвидацию и восстановление газоснабжения требуется определенное время.

Практика эксплуатации газовых сетей и сооружений показывает, что при повреждении отдельных элементов системы вытекающий газ может легко воспламениться, после чего начинается его интенсивное горение. Взрывоопасен не сам газ, а его смесь с воздухом, так называемая газоздушная смесь, и при том в строго определенной пропорции. при содержании газа в воздухе 2,3–9,5%, метан – при 5,4–14,9%. Если в воздухе содержится газа меньше нижнего предела, то смесь не способна ни взрываться, ни гореть.

На УМГ «Актобе» разработан и утвержден План ликвидации аварий, предусматривающий порядок действий персонала в период возникновения аварийных ситуаций, схему оповещения персонала, руководства компании и подрядных организаций, порядок обращения в местные органы власти.

В целом мероприятия по ликвидации аварии должны сводиться к следующему:

- Остановка работ;
- Оповещение руководства участка работ;
- Ликвидация аварийной ситуации в соответствии с Планом
- Ликвидация причин аварии;
- Восстановление участка работ до рабочих условий, сбор и утилизация

образовавшихся отходов.

При недостаточности сил персонала к ликвидации последствий аварий на КС и магистральном газопроводе будут привлекаться различные силы территориальных подсистем ЧС

Сведения об аварийных и залповых выбросах представлены в таблице 3.4.1.

Таблица 3.4.1. Источники аварийных и залповых выбросов

Наименование производства	Наименование вещества	Выброс веществ, г/с		Периодичность, раз/год	Продолжительность вы- броса, час	сов, т/год
		регулярный	залповый			
1	2	3	4	5	6	7
УМГ «Актобе», ист. №№0038-0110	Метан	11642,08144	11642,08144	40	0,17	69,85248
	Сероводород	0,12040	0,12040			0,00072
	Меркаптаны	0,27520	0,27520			0,00166
УМГ «Актобе», ист. №№0223-0809	Метан	3459,53325	3459,53325	40	0,1	12,45432
	Сероводород	0,03578	0,03578			0,00013
	Меркаптаны	0,08178	0,08178			0,00030
УМГ «Актобе», ист. №№0217, 0221	Метан	31,40655	31,40655	20	0,002	0,00254
	Сероводород	0,00033	0,00033			0,00000002
	Меркаптаны	0,00074	0,00074			0,00000007
УМГ «Актобе», ист. №0018	Метан	33,84326	33,84326	1460	0,001	0,09882
	Сероводород	0,00035	0,00035			0,000001022
	Меркаптаны	0,0008	0,0008			0,000002336
УМГ «Актобе», ист. №0034	Метан	14,89103	14,89103	1	0,001	0,0003
	Сероводород	0,00015	0,00015			0,000000003
	Меркаптаны	0,00035	0,00035			0,00000001
УМГ «Актобе», ист. №0052	Метан	1004,01671	1004,01671	10	0,001	0,60241
	Сероводород	0,01038	0,01038			0,000006230
	Меркаптаны	0,02373	0,02373			0,000014240
УМГ «Актобе», ист. №0053	Метан	47,00453	47,00453	1	0,1	0,01692
	Сероводород	0,00049	0,00049			0,000000175
	Меркаптаны	0,00111	0,00111			0,0000004
УМГ «Актобе», ист. №№0054-0060	Метан	197,41902	197,41902	1	0,33	0,2369
	Сероводород	0,00204	0,00204			0,000002450

3.5. Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

Исходные данные (г/сек, т/год), принятые для расчета нормативов НДВ, взяты из форм инвентаризации №1-воздух, которые были выполнены на основании визуальных обследований и расчетным путем с применением отраслевых методик, утвержденных законодательными нормами Республики Казахстан.

Параметры выбросов загрязняющих веществ приведены в приложении 1.

3.6. Обоснование полноты и достоверности исходных данных (г/с, т/год), принятых для расчета НДВ.

Расчетные параметры, принятые для определения максимальных и валовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

Расчетные параметры, принятые для определения максимальных и валовых выбросов ЗВ:

Плотность газа – 0,8 кг/м³;

Массовая концентрация сероводорода и меркаптанов – 0,007 и 0,016 соответственно (согласно СТ РК 1666 – 2007).

Расчеты валовых выбросов приведены в приложении 2.

4. ПРОВЕДЕНИЕ РАСЧЕТОВ РАССЕИВАНИЯ.

Для оценки влияния выбросов загрязняющих веществ на качество атмосферного воздуха используется математическое моделирование. Расчет содержания вредных веществ в атмосферном воздухе проведен в соответствии с требованиями Методики расчета концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе от выбросов предприятий (Приложение № 18 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от «18» апреля 2008г. №100 –п).

Расчеты рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосфере выполнены по программному комплексу "Эра", версия 3.0, разработанному НПО "Логос плюс" (г. Новосибирск), согласованному в установленном порядке в ГГО им. А.И. Воейкова и рекомендованному к использованию Министерством охраны окружающей среды Республики Казахстан.

В расчет рассеивания включены источники, имеющие максимальные значения выбросов (г/с).

Координаты площадного источника заданы путем указания координат центра площадного источника, его ширины и длины.

Проведенные расчеты по программе позволили получить следующие данные:

- уровни концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы по всем источникам, полученные в узловых точках контролируемой зоны с использованием средних метеорологических данных по 8-ми румбовой розе ветров и при штиле;
- максимальные концентрации в узлах прямоугольной сетки;
- поле расчетной площадки с изображением источников и изолиний концентраций.

Значение коэффициента А, зависящего от стратификации атмосферы и соответствующего неблагоприятным метеорологическим условиям, принято в расчетах равным 200.

При выполнении расчетов учитывались метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере района расположения предприятия.

При выполнении расчета рассеивания выбросов в атмосфере учтены коэффициенты рельефа местности, стратификации атмосферы и метеорологические характеристики по данным таблицы 4.1.

4.1. Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере города.

Вследствие того, что область находится в глубине Евразийского континента, климат рассматриваемой территории, как и области, резко континентальный, достаточно однородный в широтном направлении.

Для климата области характерны: значительные колебания годовых и суточных температур, низкая влажность воздуха, неравномерность выпадения осадков и их малое количество в течение года, низкие скорости ветра, обилие тепла, малоснежные зимы, суточная, сезонная и годовая динамика основных климатических элементов.

Вместе с тем, температурные условия районов области, в связи с ее большой территорией и протяженностью, имеют некоторые различия.

Характерными особенностями климата области являются быстрые переходы от зимы к лету, аридность, приводящая к большой сухости воздуха и почвы, интенсивность процессов испарения, обилие солнечной радиации, обуславливающее интенсивные фотохимические реакции в атмосфере, резкие температурные контрасты дня и ночи, зимы и лета.

Осадки. Одной из важнейших характеристик климата является режим выпадения осадков. Район рассматриваемой территории находится в сухой климатической зоне. Среднегодовое количество осадков на рассматриваемой территории составляет 264-296 мм. По величине средних годовых сумм осадков территория блока оценивается как умеренно засушливый регион.

Ветровой режим. Среднегодовая скорость ветра составляет 4,8 м/с. Наибольшую повторяемость имеют ветры слабые (до 1 м/сек) и умеренные (до 5 м/сек). В связи с заметным ослаблением на севере области азиатского антициклона и более частыми атлантическими циклонами заметного преобладания какого-либо направления ветра не наблюдается. Однако несколько большую повторяемость в зимний период имеют ветры юго-восточных, в весенне-летний период – северо-

западных направлений.

Аэроклиматическая характеристика. Процесс накопления или рассеивания вредных примесей в атмосферном воздухе зависит от сочетания метеорологических параметров – ветрового режима, температурных инверсий, величин осадков и частоты туманов и определяется показателем потенциала загрязнения атмосферы (ПЗА).

Температурная инверсия характеризуется повышением температуры воздуха с высотой в некотором слое атмосферы вместо обычного понижения. Приземные инверсии обусловлены охлаждением воздуха от холодной земной поверхности. Чаще всего инверсии наблюдаются в утренние часы перед восходом солнца в период ясных холодных ночей.

Чем благоприятнее метеорологические условия, тем выше ПЗА. Наихудшие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере складываются при штиле, наличии приземной температурной инверсии, тумана, и особенно при сочетании перечисленных факторов.

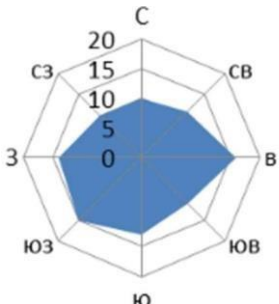
На территории области наблюдения за ходом и характером инверсий, не проводились. Однако, по данным о повторяемости заморозков, связанных с утренними инверсиями, а также в соответствии с интегральной оценкой климатических условий областей России, прилегающих к Западно-Казахстанской области, рассматриваемый район можно отнести к территории с умеренным потенциалом загрязнения атмосферы.

Рельеф местности представляет собой холмистую равнину, изрезанную сетью оврагов, балок и рек. Абсолютные отметки рельефа изменяются от +40 м до +115 м. Группа грунта 2-я, представлен он глинами твёрдыми, слабопесчанистыми с содержанием щебня до 5%. Растительность типичная для зоны сухих степей: типчак, ковыль, полынь и др. В районе работ 7 месяцев в году наблюдается положительная среднемесячная температура, пять месяцев – отрицательная.

Колебания среднемесячных температур воздуха в январе от - 11,2°C до -14,4°C, а в июле от +22°C до + 26°C. Экстремальные значения температур зимой до -42°C, летом до +40°C. Количество осадков за год: 300-350 мм. Максимальная глубина промерзания грунта: 1,5 м. Продолжительность отопительного периода: 198 суток.

Метеорологические характеристики рассматриваемого района представлены в таблице 4.1.

Таблица 4.1 Метеорологические характеристики и коэффициенты рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере

Наименование характеристик		Величина
Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, А		200
Коэффициент рельефа местности в городе		1,0
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года, °C		26,2
Средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца (для котельных, работающих по отопительному графику), °C		-10,1
Среднегодовая роза ветров, %		
	С	10,0
	СВ	13,0
	В	13,0
	ЮВ	12,0
	Ю	12,0
	ЮЗ	14,0
	З	14,0
	СЗ	12,0
-Скорость ветра (по средним многолетним данным):		
повторяемость превышения, которой составляет 5 %, м/с		13,0
среднегодовая		4,8
для зимнего периода		6,2

4.2. Анализ результатов расчета загрязнения атмосферы вредными веществами атмосферы

Расчет рассеивания для источников выбросов проводился:

- при максимальной нагрузке технологического оборудования;
- дифференцировано: для котельных, работающих по отопительному графику расчет проведен при средней максимальной температуре самого холодного месяца; для остального производства- в летний период, при наиболее неблагоприятных условиях;
- без учета фоновых концентраций (в связи с отсутствием стационарных постов наблюдения).

Расчеты максимально возможных приземных концентраций в приземном слое атмосферы выполнены для 50 загрязняющих веществ, с учетом суммирующего эффекта при совместном присутствии ряда веществ – групп суммации:

ЭРА v3.0 ТОО "ДИК-Ойл"

Таблица 4.2.1

Таблица групп суммаций на существующее положение
АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

Номер группы суммации	Код загрязняющего вещества	Наименование загрязняющего вещества
1	2	3
05(25)	0301 0337 0403 1325	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Гексан (135) Формальдегид (Метаналь) (609)
07(31)	0301 0330	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
35(27)	0184 0330	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
37(39)	0333 1325	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Формальдегид (Метаналь) (609)
41(35)	0330 0342	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
42(28)	0322 0330	Серная кислота (517) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
44(30)	0330 0333	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518)

Таблица групп суммаций на существующее положение

1	2	3
59(71)	0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
	0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)
Пыли	2902	Взвешенные частицы (116)
	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)
	2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)
	2936	Пыль древесная (1039*)
	2978	Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)
Примечание: В колонке 1 указан порядковый номер группы суммации по Приложению 1 к СП, утвержденным Постановлением Правительства РК от 25.01.2012 №168. После него в круглых скобках указывается служебный код групп суммаций, использовавшийся в предыдущих сборках ПК ЭРА.		

Анализ результатов рассеивания полей приземных концентраций загрязняющих веществ показал, что превышений ПДК не существует (таблица 4.5-2).

Каспийское море

Автоматические посты

Стационарные посты

1 Количество постов

● Эпизодические наблюдения

Таблица 8.5-2 Перечень источников, дающих наибольшие вклады в уровень загрязнения атмосферы.

Код вещества / группы суммации	Наименование вещества	Расчетная максимальная приземная концентрация (общая и без учета фона) доля ПДК / мг/м3		Координаты точек с максимальной приземной конц.		Источники, дающие наибольший вклад в макс. концентрацию			Принадлежность источника (производство, цех, участок)
		в жилой зоне	на границе санитарно - защитной зоны	в жилой зоне X/Y	на грани це СЗЗ X/Y	N ист.	% вклада		
							ЖЗ	СЗЗ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0301	Азота (IV) диоксид (4)	Существующее положение Загрязняющие вещества : 0.15485/0.03097			525/484	0102 0101		50.1 49.9	КЦ-А КЦ-А
		Г р у п п ы с у м м а ц и и :							
31 0301	Азота (IV) диоксид (4)		0.15911		525/484	0102		50.1	КЦ-А
0330	Сера диоксид (526)					0101		49.9	КЦ-А
Примечание: В таблице представлены вещества (группы веществ), максимальная расчетная концентрация которых >= 0.05 ПДК									

4.3. Предложения по нормативам допустимых выбросов по каждому источнику и ингредиенту.

На основании результатов расчета рассеивания в атмосфере максимальных приземных концентраций составлен перечень загрязняющих веществ для каждого источника загрязнения атмосферы, выбросы которых (г/сек, т/год) предложены в качестве нормативов НДВ.

Рассчитанные значения НДВ являются научно обоснованной технической нормой выброса предприятием вредных веществ, обеспечивающей соблюдения требований санитарных органов по чистоте атмосферного воздуха населенных мест и промышленных площадок.

Основными критериями качества атмосферного воздуха при установлении НДВ для источников загрязнения атмосферы являются ПДК.

По всем ингредиентам и группам суммации, для которых выполняется соотношение:

$$\frac{C_m}{ПДК} \leq 1$$

(г/с, т/год) предложены в качестве нормативов НДВ.

На предприятии ведется постоянный контроль за соблюдением производственной технологии предприятия. Соблюдаются все экологические требования и технологические параметры производства.

Предложения по нормативам НДВ в атмосферу на существующее положение, перспективу и на год достижения НДВ представлены в таблице 4.3.1.

По всем загрязняющим веществам предлагается установить нормативы предельно допустимых выбросов на период 2027 – 2036 гг. на основе расчетных величин.

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

Производство цех, участок	Но- мер ис- точ- ника	Нормативы выбросов загрязняющих веществ						
		существующее положение		на 2027-2036 год		Н Д В		год дос- тиже ния НДВ
Код и наименование загрязняющего вещества		г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(0008) Взвешенные частицы РМ10 (117)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
ПУАВРиСТ	0169	0.02925	0.05054	0.02925	0.05054	0.02925	0.05054	2027
	0170	0.01755	0.03033	0.01755	0.03033	0.01755	0.03033	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0325	0.01614	0.138055	0.01614	0.138055	0.01614	0.138055	2027
КС-11	0485	0.00546	0.009143	0.00546	0.009143	0.00546	0.009143	2027
КС-12	0585	902.222	0.0012	902.222	0.0012	902.222	0.0012	2027
	0586	0.0013	0.000118	0.0013	0.000118	0.0013	0.000118	2027
КС-12 (старая)	0637	0.0042	0.000332	0.0042	0.000332	0.0042	0.000332	2027
КС-13	0665	0.0013	0.00017	0.0013	0.00017	0.0013	0.00017	2027
Промбаза	0819	0.00148	0.001189	0.00148	0.001189	0.00148	0.001189	2027
Аварийно- ремонтный участок	0971	0.004	0.021744	0.004	0.021744	0.004	0.021744	2027
Н е о р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6023	0.0864	0.13564	0.0864	0.13564	0.0864	0.13564	2027
	6024	0.0864	0.13564	0.0864	0.13564	0.0864	0.13564	2027
	6025	0.0864	0.13564	0.0864	0.13564	0.0864	0.13564	2027
Всего по загрязняющему веществу:		902.56188	0.659741	902.56188	0.659741	902.56188	0.659741	2027
(0123) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа(274)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
ЗДАНИЕ РЭБ	0168	0.07085	0.38756	0.07085	0.38756	0.07085	0.38756	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7001	0.01613	0.05426	0.01613	0.05426	0.01613	0.05426	2027
	7002	0.05472	0.197	0.05472	0.197	0.05472	0.197	2027
	7003	0.05472	0.197	0.05472	0.197	0.05472	0.197	2027
	7101	0.01408	0.04665	0.01408	0.04665	0.01408	0.04665	2027
	7102	0.01408	0.04665	0.01408	0.04665	0.01408	0.04665	2027
	7103	0.05472	0.33786	0.05472	0.33786	0.05472	0.33786	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	7104	0.05472	0.33786	0.05472	0.33786	0.05472	0.33786	2027
КС-12 (старая)	0640	0.0688	0.38451	0.0688	0.38451	0.0688	0.38451	2027
КС-13	0666	0.0688	0.24365	0.0688	0.24365	0.0688	0.24365	2027
Промбаза	0813	0.07085	0.38756	0.07085	0.38756	0.07085	0.38756	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	2385	0.00089	0.00214	0.00089	0.00214	0.00089	0.00214	2027
Аварийно- ремонтный участок	0973	0.002714	0.00611	0.002714	0.00611	0.002714	0.00611	2027
Неорганизованные источники								
ЗДАНИЕ РЭБ	6057	0.002714	0.00611	0.002714	0.00611	0.002714	0.00611	2027
	6103	0.05803	0.317932	0.05803	0.317932	0.05803	0.317932	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6022	0.05634	0.32418	0.05634	0.32418	0.05634	0.32418	2027
	6109	0.01613	0.05426	0.01613	0.05426	0.01613	0.05426	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	6009	0.00003475	0.0003847	0.00003475	0.0003847	0.00003475	0.0003847	2027
Линейная часть. I, II	6038	0.07085	0.25126	0.07085	0.25126	0.07085	0.25126	2027
нитка	6044	0.0688	0.38451	0.0688	0.38451	0.0688	0.38451	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	6018	0.07085	0.38756	0.07085	0.38756	0.07085	0.38756	2027
Капитальный ремонт ГПА ГТ-700-5 ст. №7 КЦ "Б"	6058	0.0000972	0.0007	0.0000972	0.0007	0.0000972	0.0007	2027
КС-10 Аральского ЛПУ								
Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	6059	0.0000965	0.0009644	0.0000965	0.0009644	0.0000965	0.0009644	2027
Замена знаков закрепления трассы на местности МГ Жанажол-Актобе	6065	0.000193	0.00139	0.000193	0.00139	0.000193	0.00139	2027
ГРС-3 п.Бестатак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВКС-21-01-7002	6067	0.00001158	0.0000834	0.00001158	0.0000834	0.00001158	0.0000834	2027
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе кран №4, №6, №6а, №7а,	6072	0.0000193	0.000139	0.0000193	0.000139	0.0000193	0.000139	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
№19, №9а								
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П-У узла подключения "Б"	6075	0.0000676	0.0008775	0.0000676	0.0008775	0.0000676	0.0008775	2027
Ликвидация артезианской скважины на пром.пл.ЖЛПУ	6078	0.00000965	0.0000695	0.00000965	0.0000695	0.00000965	0.0000695	2027
Замена знаков закрепления трассы МГ на участке 1298-1445 км МГ "Бухара-Урал" 2-нитки Ц.З. ВК5-21-01-703	6080	0.000193	0.00139	0.000193	0.00139	0.000193	0.00139	2027
Замена ограждения артезианских скважин в количестве 4 шт по Краснооктябрьскому ЛПУ	6083	0.00389	0.029096	0.00389	0.029096	0.00389	0.029096	2027
Ремонт водяного пожарного коллектора с установкой пожарных шкафов в здании ТКЦ КС-14	6087	0.0000386	0.000278	0.0000386	0.000278	0.0000386	0.000278	2027
Краснооктябрьского ЛПУ Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12	6095	0.0000965	0.001148	0.0000965	0.001148	0.0000965	0.001148	2027
Шалкарского ЛПУ Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	6100	0.0000386	0.0004127	0.0000386	0.0004127	0.0000386	0.0004127	2027
Частичная замена дефектных труб Ду100мм водопроводной сети 250м КС-13	6102	0.0000386	0.000278	0.0000386	0.000278	0.0000386	0.000278	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Шалкарского ЛПУ								
Ремонт ограждений КТП	6107	0.0000927	0.000667	0.0000927	0.000667	0.0000927	0.000667	2027
Гидроиспытание	6112	0.0000676	0.0007559	0.0000676	0.0007559	0.0000676	0.0007559	2027
подземного перехода через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64, 6км, 110,7км МГ "								
Жанажол-Актобе"								
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	6114	0.0000193	0.00016145	0.0000193	0.00016145	0.0000193	0.00016145	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.89479248	4.39341755	0.89479248	4.39341755	0.89479248	4.39341755	2027
(0130) Кадмия хлорид (293)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
КС-10 Аральское ЛПУ	0321	0.0000032	0.000023962	0.0000032	0.000023962	0.0000032	0.000023962	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.0000032	0.000023962	0.0000032	0.000023962	0.0000032	0.000023962	2027
(0143) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
ЗДАНИЕ РЭБ	0168	0.00245	0.01219	0.00245	0.01219	0.00245	0.01219	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7001	0.00162	0.00533	0.00162	0.00533	0.00162	0.00533	2027
	7002	0.00083	0.003	0.00083	0.003	0.00083	0.003	2027
	7003	0.00083	0.003	0.00083	0.003	0.00083	0.003	2027
	7101	0.00165	0.00611	0.00165	0.00611	0.00165	0.00611	2027
	7102	0.00165	0.00611	0.00165	0.00611	0.00165	0.00611	2027
	7103	0.00083	0.00515	0.00083	0.00515	0.00083	0.00515	2027
	7104	0.00083	0.00515	0.00083	0.00515	0.00083	0.00515	2027
КС-12 (старая)	0640	0.00248	0.01126	0.00248	0.01126	0.00248	0.01126	2027
КС-13	0666	0.00248	0.00911	0.00248	0.00911	0.00248	0.00911	2027
Промбаза	0813	0.00245	0.01219	0.00245	0.01219	0.00245	0.01219	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	2385	0.0000767	0.000184	0.0000767	0.000184	0.0000767	0.000184	2027
Аварийно- ремонтный участок	0973	0.000481	0.001081	0.000481	0.001081	0.000481	0.001081	2027
Н е о р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЗДАНИЕ РЭБ	6057	0.000481	0.001081	0.000481	0.001081	0.000481	0.001081	2027
	6103	0.001339	0.005168	0.001339	0.005168	0.001339	0.005168	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6022	0.00134	0.00762	0.00134	0.00762	0.00134	0.00762	2027
	6109	0.00162	0.00533	0.00162	0.00533	0.00162	0.00533	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	6009	0.00000588	0.00006192	0.00000588	0.00006192	0.00000588	0.00006192	2027
Линейная часть. I, II нитка	6038	0.00245	0.00833	0.00245	0.00833	0.00245	0.00833	2027
	6044	0.00248	0.01126	0.00248	0.01126	0.00248	0.01126	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	6018	0.00245	0.01219	0.00245	0.01219	0.00245	0.01219	2027
Капитальный ремонт ГПА ГТ-700-5 ст. №7 КЦ "Б"	6058	0.00000411	0.0000296	0.00000411	0.0000296	0.00000411	0.0000296	2027
КС-10 Аральского ЛПУ Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	6059	0.0000137	0.0001391	0.0000137	0.0001391	0.0000137	0.0001391	2027
Замена знаков закрепления трассы на местности МГ Жанажол- Актобе	6065	0.00001514	0.000109	0.00001514	0.000109	0.00001514	0.000109	2027
ГРС-3 п.Бестамак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВК5-21- 01-7002	6067	0.000000908	0.00000654	0.000000908	0.00000654	0.000000908	0.00000654	2027
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе кран №4, №6, №6а, №7а, №19, №9а	6072	0.000001514	0.0000109	0.000001514	0.0000109	0.000001514	0.0000109	2027
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П- У узла подключения "Б"	6075	0.00001704	0.00016085	0.00001704	0.00016085	0.00001704	0.00016085	2027
Ликвидация артезианской скважины на пром.пл. ЖЛПУ	6078	0.000000757	0.00000545	0.000000757	0.00000545	0.000000757	0.00000545	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Замена знаков закрепления трассы МГ на участке 1298-1445 км МГ "Бухара-Урал" 2-нитки Ц.З. ВК5-21-01-703	6080	0.00001514	0.000109	0.00001514	0.000109	0.00001514	0.000109	2027
Замена ограждения артезианских скважин в количестве 4 шт по Краснооктябрьскому ЛПУ	6083	0.0001644	0.0013106	0.0001644	0.0013106	0.0001644	0.0013106	2027
Ремонт водяного пожарного коллектора с установкой пожарных шкафов в здании ТКЦ КС-14 Краснооктябрьского ЛПУ	6087	0.00000303	0.0000218	0.00000303	0.0000218	0.00000303	0.0000218	2027
Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12 Шалкарского ЛПУ	6095	0.0000137	0.0001641	0.0000137	0.0001641	0.0000137	0.0001641	2027
Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	6100	0.00000588	0.0000641	0.00000588	0.0000641	0.00000588	0.0000641	2027
Частичная замена дефектных труб Ду100мм водопроводной сети 250м КС-13 Шалкарского ЛПУ	6102	0.00000303	0.0000218	0.00000303	0.0000218	0.00000303	0.0000218	2027
Ремонт ограждений КТП	6107	0.00000727	0.0000523	0.00000727	0.0000523	0.00000727	0.0000523	2027
Гидроиспытание подземного перехода через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64, 6км, 110,7км МГ "Жанажол-Актобе"	6112	0.00001175	0.00012275	0.00001175	0.00012275	0.00001175	0.00012275	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	6114	0.000001514	0.00001795	0.000001514	0.00001795	0.000001514	0.00001795	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.031102463	0.13325176	0.031102463	0.13325176	0.031102463	0.13325176	2027
(0150) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
КС-10 Аральское ЛПУ	0321	0.0000262	0.0001962	0.0000262	0.0001962	0.0000262	0.0001962	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.0000262	0.0001962	0.0000262	0.0001962	0.0000262	0.0001962	2027
(0152) Натрий хлорид (Поваренная соль) (415)								
Н е о р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
Промывка ствола скважин колтюбингом в количестве 20 скважин	6117	0.000747	0.003226	0.000747	0.003226	0.000747	0.003226	2027
Промывка призабойной зоны и песчаных пробок 35-ти скважин ПХГ "Бозой"	6118	0.00224	0.00806	0.00224	0.00806	0.00224	0.00806	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.002987	0.011286	0.002987	0.011286	0.002987	0.011286	2027
(0168) Олово оксид (в пересчете на олово) (Олово (II) оксид) (446)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
КС-10 Аральское ЛПУ	0322	0.0000039	0.0000014	0.0000039	0.0000014	0.0000039	0.0000014	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.0000039	0.0000014	0.0000039	0.0000014	0.0000039	0.0000014	2027
(0184) Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
КС-10 Аральское ЛПУ	0322	0.000007083	0.00000255	0.000007083	0.00000255	0.000007083	0.00000255	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.000007083	0.00000255	0.000007083	0.00000255	0.000007083	0.00000255	2027
(0203) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)								

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Организованные источники								
ЗДАНИЕ РЭБ	0168	0.00035	0.002	0.00035	0.002	0.00035	0.002	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7001	0.00035	0.0015	0.00035	0.0015	0.00035	0.0015	2027
	7101	0.00018	0.001	0.00018	0.001	0.00018	0.001	2027
	7102	0.00018	0.001	0.00018	0.001	0.00018	0.001	2027
КС-12 (старая)	0640	0.00018	0.001	0.00018	0.001	0.00018	0.001	2027
КС-13	0666	0.00018	0.001	0.00018	0.001	0.00018	0.001	2027
Промбаза	0813	0.00035	0.002	0.00035	0.002	0.00035	0.002	2027
Неорганизованные источники								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6109	0.00035	0.0015	0.00035	0.0015	0.00035	0.0015	2027
Линейная часть. I, II нитка	6038	0.00035	0.0015	0.00035	0.0015	0.00035	0.0015	2027
	6044	0.00018	0.001	0.00018	0.001	0.00018	0.001	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ " Бухара-Урал"	6018	0.00035	0.002	0.00035	0.002	0.00035	0.002	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.003	0.0155	0.003	0.0155	0.003	0.0155	2027
(0301) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)								
Организованные источники								
КЦ-А	0101	2.559	80.711	2.559	80.711	2.559	80.711	2027
	0102	2.559	80.711	2.559	80.711	2.559	80.711	2027
	0103	2.559	80.711	2.559	80.711	2.559	80.711	2027
	0104	2.559	80.711	2.559	80.711	2.559	80.711	2027
	0105	2.559	80.711	2.559	80.711	2.559	80.711	2027
КЦ-Б	0118	2.559	80.711	2.559	80.711	2.559	80.711	2027
	0119	2.559	80.711	2.559	80.711	2.559	80.711	2027
	0120	2.559	80.711	2.559	80.711	2.559	80.711	2027
	0121	2.559	80.711	2.559	80.711	2.559	80.711	2027
	0122	2.559	80.711	2.559	80.711	2.559	80.711	2027
КРП КС-14	2274	0.071821	1.303120466	0.071821	1.303120466	0.071821	1.303120466	2027
	2275	0.071821	1.303120466	0.071821	1.303120466	0.071821	1.303120466	2027
	2276	0.071821	1.303120466	0.071821	1.303120466	0.071821	1.303120466	2027
КС ГТГ	0155		0.12086		0.12086		0.12086	2027
	0156		0.12086		0.12086		0.12086	2027
	0157		0.3376		0.3376		0.3376	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЗДАНИЕ РЭБ	0160	0.0763	1.65526	0.0763	1.65526	0.0763	1.65526	2027
	0168	0.01576	0.08917	0.01576	0.08917	0.01576	0.08917	2027
	0182	0.104	0.08772	0.104	0.08772	0.104	0.08772	2027
ЗДАНИЕ СЭБ (служебно-эксплуатационный блок)	0181	0.00056	0.00049	0.00056	0.00049	0.00056	0.00049	2027
	0183	0.00033	0.00029	0.00033	0.00029	0.00033	0.00029	2027
	0184	0.00047	0.00084	0.00047	0.00084	0.00047	0.00084	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7001	0.10498	0.09042	0.10498	0.09042	0.10498	0.09042	2027
	7002	0.01478	0.0532	0.01478	0.0532	0.01478	0.0532	2027
	7003	0.01478	0.0532	0.01478	0.0532	0.01478	0.0532	2027
	7101	0.10475	0.4996	0.10475	0.4996	0.10475	0.4996	2027
	7102	0.10475	0.4996	0.10475	0.4996	0.10475	0.4996	2027
	7103	0.01478	0.09124	0.01478	0.09124	0.01478	0.09124	2027
	7104	0.01478	0.09124	0.01478	0.09124	0.01478	0.09124	2027
	0201	0.00356	0.07526	0.00356	0.07526	0.00356	0.07526	2027
ГРС-5 п. Бугетсай	0207	0.00154	0.03265	0.00154	0.03265	0.00154	0.03265	2027
	0301	0.01032	0.21842	0.01032	0.21842	0.01032	0.21842	2027
ГРС-4 г.Хромтау	0302	0.01032	0.21842	0.01032	0.21842	0.01032	0.21842	2027
	0308	0.00089	0.01882	0.00089	0.01882	0.00089	0.01882	2027
	0309	0.00129	0.02719	0.00129	0.02719	0.00129	0.02719	2027
	0313	0.00129	0.02719	0.00129	0.02719	0.00129	0.02719	2027
	0314	0.00129	0.02719	0.00129	0.02719	0.00129	0.02719	2027
ГРС-6 п. Акжар	0401	0.01032	0.21842	0.01032	0.21842	0.01032	0.21842	2027
	0407	0.00089	0.01882	0.00089	0.01882	0.00089	0.01882	2027
ГРС-1 г. Актобе	0501	0.00154	0.03265	0.00154	0.03265	0.00154	0.03265	2027
ГРС-2 г. Актобе	0601	0.00236	0.05002	0.00236	0.05002	0.00236	0.05002	2027
	0602	0.00236	0.05002	0.00236	0.05002	0.00236	0.05002	2027
ГРС-3 п.Бестамак	0701	0.00053	0.01122	0.00053	0.01122	0.00053	0.01122	2027
	0705	0.00356	0.07526	0.00356	0.07526	0.00356	0.07526	2027
ГРС Карабутах	0801	0.02039	0.4317	0.02039	0.4317	0.02039	0.4317	2027
	0802	0.02039	0.4317	0.02039	0.4317	0.02039	0.4317	2027
Перемычка г.Актобе	0901	0.00154	0.03265	0.00154	0.03265	0.00154	0.03265	2027
ГРС п. Коктау	1101	0.01032	0.21842	0.01032	0.21842	0.01032	0.21842	2027
	1102	0.00154	0.03265	0.00154	0.03265	0.00154	0.03265	2027
	1110	0.00076	0.01617	0.00076	0.01617	0.00076	0.01617	2027
	1111	0.00076	0.01617	0.00076	0.01617	0.00076	0.01617	2027
ГРС п. Кобда	1001	0.00089	0.01882	0.00089	0.01882	0.00089	0.01882	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-10 Аральское ЛПУ	1002	0.0061	0.12912	0.0061	0.12912	0.0061	0.12912	2027
	1003	0.0061	0.12912	0.0061	0.12912	0.0061	0.12912	2027
	0209	2.56	15.667	2.56	15.667	2.56	15.667	2027
	0210	2.56	15.667	2.56	15.667	2.56	15.667	2027
	0211	2.56	15.667	2.56	15.667	2.56	15.667	2027
	0212	2.56	15.667	2.56	15.667	2.56	15.667	2027
	0213	2.56	15.667	2.56	15.667	2.56	15.667	2027
	0214	2.56	15.667	2.56	15.667	2.56	15.667	2027
	0215	2.56	15.667	2.56	15.667	2.56	15.667	2027
	0216	2.56	15.667	2.56	15.667	2.56	15.667	2027
	0217	2.56	15.667	2.56	15.667	2.56	15.667	2027
	0218	2.56	15.667	2.56	15.667	2.56	15.667	2027
	0295		0.60526		0.60526		0.60526	2027
	0296		0.60526		0.60526		0.60526	2027
	0297		0.60526		0.60526		0.60526	2027
	0298		0.60526		0.60526		0.60526	2027
	0299		0.60526		0.60526		0.60526	2027
	0316		0.60526		0.60526		0.60526	2027
	0317		16.32		16.32		16.32	2027
	0318	0.015565	0.24476	0.015565	0.24476	0.015565	0.24476	2027
	0327	0.0846889	0.068112	0.0846889	0.068112	0.0846889	0.068112	2027
	0328	0.0846889	0.7912	0.0846889	0.7912	0.0846889	0.7912	2027
	0332		19.2		19.2		19.2	2027
	0333	0.134549	2.0925	0.134549	2.0925	0.134549	2.0925	2027
	0334	0.134549	2.0925	0.134549	2.0925	0.134549	2.0925	2027
	0335	0.285587	4.64769	0.285587	4.64769	0.285587	4.64769	2027
	0336	0.036841	0.60159	0.036841	0.60159	0.036841	0.60159	2027
ДКС "Бозой	0338		16		16		16	2027
	0339		0.25592		0.25592		0.25592	2027
	0254	1.672	10.64796	1.672	10.64796	1.672	10.64796	2027
	0255	1.672	10.64796	1.672	10.64796	1.672	10.64796	2027
	0256	1.672	10.64796	1.672	10.64796	1.672	10.64796	2027
	0257	1.672	10.64796	1.672	10.64796	1.672	10.64796	2027
	0258	1.672	10.64796	1.672	10.64796	1.672	10.64796	2027
	0259	1.672	10.64796	1.672	10.64796	1.672	10.64796	2027
	0292	0.014668	0.23065	0.014668	0.23065	0.014668	0.23065	2027
	0326	0.020169	0.31715	0.020169	0.31715	0.020169	0.31715	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПХГ "БОЗОЙ"	0330		0.24416		0.24416		0.24416	2027
	0331		0.24416		0.24416		0.24416	2027
	0397	0.001779	0.02797	0.001779	0.02797	0.001779	0.02797	2027
	0398	0.001738	0.02733	0.001738	0.02733	0.001738	0.02733	2027
	0399	0.004121	0.0648	0.004121	0.0648	0.004121	0.0648	2027
	0400	0.003557	0.05594	0.003557	0.05594	0.003557	0.05594	2027
	0410	0.003557	0.05594	0.003557	0.05594	0.003557	0.05594	2027
	0411	0.001247	0.01961	0.001247	0.01961	0.001247	0.01961	2027
	0412		0.032096		0.032096		0.032096	2027
	0413		0.027776		0.027776		0.027776	2027
	0414		0.02176		0.02176		0.02176	2027
	0415		0.0093568		0.0093568		0.0093568	2027
	0423	0.000437	0.00724	0.000437	0.00724	0.000437	0.00724	2027
	0429	0.000437	0.00724	0.000437	0.00724	0.000437	0.00724	2027
	0435	0.000437	0.00724	0.000437	0.00724	0.000437	0.00724	2027
	0441	0.000437	0.00724	0.000437	0.00724	0.000437	0.00724	2027
	0448		0.00448		0.00448		0.00448	2027
	0449	0.000437	0.00724	0.000437	0.00724	0.000437	0.00724	2027
	0455		0.00448		0.00448		0.00448	2027
	0456	0.000437	0.00724	0.000437	0.00724	0.000437	0.00724	2027
КС-11	0470	0.001195	0.01942	0.001195	0.01942	0.001195	0.01942	2027
	0471		0.00448		0.00448		0.00448	2027
	0472	0.000437	0.00724	0.000437	0.00724	0.000437	0.00724	2027
	0479		0.60526		0.60526		0.60526	2027
	0480		0.60526		0.60526		0.60526	2027
	0481	1.32014	20.75894	1.32014	20.75894	1.32014	20.75894	2027
	0484	0.927137	0.33377	0.927137	0.33377	0.927137	0.33377	2027
	2280	1.4	0.0868	1.4	0.0868	1.4	0.0868	2027
	2281	1.4	0.0868	1.4	0.0868	1.4	0.0868	2027
	2282	0.9146667	2.2974	0.9146667	2.2974	0.9146667	2.2974	2027
КС-12	2283	0.9146667	2.2974	0.9146667	2.2974	0.9146667	2.2974	2027
	2284	0.9146667	2.2974	0.9146667	2.2974	0.9146667	2.2974	2027
	2285	0.588	0.252	0.588	0.252	0.588	0.252	2027
	2286	0.588	0.252	0.588	0.252	0.588	0.252	2027
	0486	2.6511	83.60509	2.6511	83.60509	2.6511	83.60509	2027
	0487	2.6511	83.60509	2.6511	83.60509	2.6511	83.60509	2027
	0488	2.6511	83.60509	2.6511	83.60509	2.6511	83.60509	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-12 (старая)	0489	2.6511	83.60509	2.6511	83.60509	2.6511	83.60509	2027
	0490	2.6511	83.60509	2.6511	83.60509	2.6511	83.60509	2027
	0491	2.6511	83.60509	2.6511	83.60509	2.6511	83.60509	2027
	0492	2.6511	83.60509	2.6511	83.60509	2.6511	83.60509	2027
	0577	0.0046	0.08	0.0046	0.08	0.0046	0.08	2027
	0580		0.1371		0.1371		0.1371	2027
	0582	0.306	5.3164	0.306	5.3164	0.306	5.3164	2027
	2267	0.0497222	0.902160323	0.0497222	0.902160323	0.0497222	0.902160323	2027
	2268	0.0497222	0.902160323	0.0497222	0.902160323	0.0497222	0.902160323	2027
	2269	0.0276235	0.501200179	0.0276235	0.501200179	0.0276235	0.501200179	2027
	2270	0.0276235	0.501200179	0.0276235	0.501200179	0.0276235	0.501200179	2027
	2287	0.9333333	2.2974	0.9333333	2.2974	0.9333333	2.2974	2027
	2288	0.9333333	2.2974	0.9333333	2.2974	0.9333333	2.2974	2027
	2289	0.9333333	2.2974	0.9333333	2.2974	0.9333333	2.2974	2027
	0618		1.31085		1.31085		1.31085	2027
	0619		1.31085		1.31085		1.31085	2027
	0620		1.31085		1.31085		1.31085	2027
	0626	0.1224	3.1899	0.1224	3.1899	0.1224	3.1899	2027
	0638		0.1129		0.1129		0.1129	2027
	0640	0.01553	0.09259	0.01553	0.09259	0.01553	0.09259	2027
	0641	0.0014	0.043	0.0014	0.043	0.0014	0.043	2027
	0642	0.0014	0.043	0.0014	0.043	0.0014	0.043	2027
КС-13	0643	0.005	0.0873	0.005	0.0873	0.005	0.0873	2027
	0647		1.31085		1.31085		1.31085	2027
	0648		1.31085		1.31085		1.31085	2027
	0649		1.31085		1.31085		1.31085	2027
	0654		0.1129		0.1129		0.1129	2027
	0656		0.0307		0.0307		0.0307	2027
	0658	0.074	1.5614	0.074	1.5614	0.074	1.5614	2027
	0666	0.01553	0.05455	0.01553	0.05455	0.01553	0.05455	2027
	0667	2.1484	67.6511	2.1484	67.6511	2.1484	67.6511	2027
	0668	2.1484	67.6511	2.1484	67.6511	2.1484	67.6511	2027
	0669	2.1484	67.6511	2.1484	67.6511	2.1484	67.6511	2027
	0670	2.1484	67.6511	2.1484	67.6511	2.1484	67.6511	2027
	0671	2.1484	67.6511	2.1484	67.6511	2.1484	67.6511	2027
	0728		0.1555		0.1555		0.1555	2027
	2271	0.0563519	1.022448366	0.0563519	1.022448366	0.0563519	1.022448366	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Газоизмерительная станция	2272	0.0563519	1.022448366	0.0563519	1.022448366	0.0563519	1.022448366	2027
	2273	0.0563519	1.022448366	0.0563519	1.022448366	0.0563519	1.022448366	2027
	2290	0.9333333	2.2974	0.9333333	2.2974	0.9333333	2.2974	2027
	2291	0.9333333	2.2974	0.9333333	2.2974	0.9333333	2.2974	2027
	2292	0.9333333	2.2974	0.9333333	2.2974	0.9333333	2.2974	2027
	0745	0.0112	0.1953	0.0112	0.1953	0.0112	0.1953	2027
АГРС "Ташкент" г. Шалкар	0746	0.0144	0.2504	0.0144	0.2504	0.0144	0.2504	2027
	0748		1.21052		1.21052		1.21052	2027
	0755	0.02351	0.40817	0.02351	0.40817	0.02351	0.40817	2027
	0757	0.00491	0.08533	0.00491	0.08533	0.00491	0.08533	2027
	0761	0.001	0.0169	0.001	0.0169	0.001	0.0169	2027
	0762		0.00001		0.00001		0.00001	2027
АГРС "Ташкент-2"	0763	0.0006	0.0098	0.0006	0.0098	0.0006	0.0098	2027
	0774	0.00122	0.02118	0.00122	0.02118	0.00122	0.02118	2027
	0775	0.00122	0.02118	0.00122	0.02118	0.00122	0.02118	2027
	0776	0.0087	0.15181	0.0087	0.15181	0.0087	0.15181	2027
	0777	0.0015	0.02533	0.0015	0.02533	0.0015	0.02533	2027
	0779		0.00001		0.00001		0.00001	2027
АГРС "Саратов"	0784	0.001	0.01727	0.001	0.01727	0.001	0.01727	2027
	0785	0.00374	0.06481	0.00374	0.06481	0.00374	0.06481	2027
	0787		0.00001		0.00001		0.00001	2027
	0797	0.001	0.01727	0.001	0.01727	0.001	0.01727	2027
	0798	0.001	0.01727	0.001	0.01727	0.001	0.01727	2027
	0810	0.2062	3.7407	0.2062	3.7407	0.2062	3.7407	2027
Промбаза	0811	0.2062	3.7407	0.2062	3.7407	0.2062	3.7407	2027
	0813	0.01576	0.08917	0.01576	0.08917	0.01576	0.08917	2027
	0821		0.056		0.056		0.056	2027
	0823	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	2027
	0824	0.0217	0.3932	0.0217	0.3932	0.0217	0.3932	2027
	0857	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	2027
ГРС "Покровка"	0858	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	2027
ГРС "Темир"	0866	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	2027
	0867	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	2027
ГРС "Акжар"	0875	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	2027
	0876	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС "Шубарши"	0884	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	2027
	0885	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	2027
	0892	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	2027
	0893	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	2027
ГРС "Жанажол"	0905	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	2027
	0906	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	2027
ГРС "Самбай"	0914	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	2027
	0915	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	2027
ГРС "Алга"	0924	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	2027
	0925	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	2027
ГРС "Байганин"	0929	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	0.0016	0.0298	2027
	0930	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	0.0085	0.1549	2027
Аралское ЛПУ	2252	0.546133333	0.064	0.546133333	0.064	0.546133333	0.064	2027
	2253	0.433493333	0.064	0.433493333	0.064	0.433493333	0.064	2027
	2254	0.170666667	0.0128	0.170666667	0.0128	0.170666667	0.0128	2027
	2255	0.128	0.0128	0.128	0.0128	0.128	0.0128	2027
	2256	0.128	0.0128	0.128	0.0128	0.128	0.0128	2027
	2257	0.128	0.0128	0.128	0.0128	0.128	0.0128	2027
	2258	0.170666667	0.0128	0.170666667	0.0128	0.170666667	0.0128	2027
	2259	0.128	0.0128	0.128	0.0128	0.128	0.0128	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	2260	0.128	0.0128	0.128	0.0128	0.128	0.0128	2027
	2261	0.682666667	0.1152	0.682666667	0.1152	0.682666667	0.1152	2027
	2262	0.5376	0.0768	0.5376	0.0768	0.5376	0.0768	2027
	2384	0.7418	23.3921	0.7418	23.3921	0.7418	23.3921	2027
	2385	0.0001	0.00024	0.0001	0.00024	0.0001	0.00024	2027
	2386	0.00654	0.1114	0.00654	0.1114	0.00654	0.1114	2027
	2387	0.0104	0.177	0.0104	0.177	0.0104	0.177	2027
	2388	0.0104	0.177	0.0104	0.177	0.0104	0.177	2027
	2389	0.7418	23.3921	0.7418	23.3921	0.7418	23.3921	2027
	2390	0.0104	0.177	0.0104	0.177	0.0104	0.177	2027
	2391	0.0104	0.177	0.0104	0.177	0.0104	0.177	2027
	2392	0.00654	0.1114	0.00654	0.1114	0.00654	0.1114	2027
	2393	0.0595	1.013	0.0595	1.013	0.0595	1.013	2027
	2394	0.0595	1.013	0.0595	1.013	0.0595	1.013	2027
	2395	1.536	10.4832	1.536	10.4832	1.536	10.4832	2027
	2396	0.3548	5.31	0.3548	5.31	0.3548	5.31	2027
	7118	0.001732	0.000312	0.001732	0.000312	0.001732	0.000312	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Шалкарское ЛПУ КС13	2263	0.682666667	0.1152	0.682666667	0.1152	0.682666667	0.1152	2027
Краснооктябрьское ЛПУ КС14	2264	0.5376	0.064	0.5376	0.064	0.5376	0.064	2027
Жанажолское ЛПУ	2265	0.064	0.006048	0.064	0.006048	0.064	0.006048	2027
Аварийно- ремонтный участок	0937	0.114	2.4	0.114	2.4	0.114	2.4	2027
	0964	0.114	2.4	0.114	2.4	0.114	2.4	2027
	0972	0.0017067	0.062254881	0.0017067	0.062254881	0.0017067	0.062254881	2027
	2266	0.085333333	0.00973056	0.085333333	0.00973056	0.085333333	0.00973056	2027
	2277	0.071821	1.303120466	0.071821	1.303120466	0.071821	1.303120466	2027
	2278	0.071821	1.303120466	0.071821	1.303120466	0.071821	1.303120466	2027
	2279	0.071821	1.303120466	0.071821	1.303120466	0.071821	1.303120466	2027
	2293	0.4666667	0.2044	0.4666667	0.2044	0.4666667	0.2044	2027
	2294	0.4666667	0.2044	0.4666667	0.2044	0.4666667	0.2044	2027
АГРС-300	2324	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	2027
	2325	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	2027
	2326	0.056306667	0.0344	0.056306667	0.0344	0.056306667	0.0344	2027
АГРС-Алга	2328	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	2027
	2329	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	2027
	2330	0.157013333	0.0384	0.157013333	0.0384	0.157013333	0.0384	2027
АГРС-Кандыгааш	2332	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	2027
	2333	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	2027
	2334	0.157013333	0.0384	0.157013333	0.0384	0.157013333	0.0384	2027
АГРС-Комсомол	2336	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	2027
	2337	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	2027
	2338	0.157013333	0.0384	0.157013333	0.0384	0.157013333	0.0384	2027
АГРС-Уил	2340	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	2027
	2341	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	2027
	2342	0.157013333	0.0384	0.157013333	0.0384	0.157013333	0.0384	2027
АГРС-Алтынды	2344	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	2027
	2345	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	0.0016672	0.02896	2027
	2346	0.157013333	0.0384	0.157013333	0.0384	0.157013333	0.0384	2027
Неорганизованные источники								
ЗДАНИЕ РЭБ	6103	0.01478	0.08512	0.01478	0.08512	0.01478	0.08512	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6022	0.01478	0.08512	0.01478	0.08512	0.01478	0.08512	2027
	6109	0.10498	0.09042	0.10498	0.09042	0.10498	0.09042	2027
ГРС-4 г.Хромтау	6303		0.00497		0.00497		0.00497	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС-6 п. Акжар	6403		0.00497		0.00497		0.00497	2027
ГРС-1 г. Актобе	6503		0.00497		0.00497		0.00497	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	6009	0.0002102	0.0025009	0.0002102	0.0025009	0.0002102	0.0025009	2027
Линейная часть. I, II нитка	6038	0.11976	0.14362	0.11976	0.14362	0.11976	0.14362	2027
	6044	0.01553	0.09259	0.01553	0.09259	0.01553	0.09259	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	6018	0.01576	0.08917	0.01576	0.08917	0.01576	0.08917	2027
Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	6059	0.0002787	0.00335	0.0002787	0.00335	0.0002787	0.00335	2027
Замена знаков закрепления трассы на местности МГ Жанажол- Актобе	6065	0.00003	0.000216	0.00003	0.000216	0.00003	0.000216	2027
ГРС-3 п.Бестамак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВКС-21- 01-7002	6067	0.0000667	0.00063936	0.0000667	0.00063936	0.0000667	0.00063936	2027
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе кран №4, №6,№6а, №7а, №19, №9а	6072	0.000066	0.0009646	0.000066	0.0009646	0.000066	0.0009646	2027
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П- У узла подключения "Б"	6075	0.0002102	0.0030056	0.0002102	0.0030056	0.0002102	0.0030056	2027
Ликвидация артезианской скважины на пром.пл. ЖЛПУ	6078	0.0000015	0.0000108	0.0000015	0.0000108	0.0000015	0.0000108	2027
Замена знаков закрепления трассы МГ на участке 1298-1445 км МГ "Бухара-Урал" 2- нитки Ц.З. ВКС-21-01-	6080	0.00003	0.000216	0.00003	0.000216	0.00003	0.000216	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
703								
Ремонт водяного пожарного коллектора с установкой пожарных шкафов в здании ТКЦ КС-14	6087	0.0000667	0.0006696	0.0000667	0.0006696	0.0000667	0.0006696	2027
Краснооктябрьского ЛПУ Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12	6095	0.0002667	0.0038266	0.0002667	0.0038266	0.0002667	0.0038266	2027
Шалкарского ЛПУ Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1- 5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	6100	0.0000667	0.0009722	0.0000667	0.0009722	0.0000667	0.0009722	2027
Частичная замена дефектных труб Ду100мм водопроводной сети 250м КС-13	6102	0.0000667	0.0008162	0.0000667	0.0008162	0.0000667	0.0008162	2027
Шалкарского ЛПУ Ремонт ограждений КТП	6107	0.0000144	0.0001037	0.0000144	0.0001037	0.0000144	0.0001037	2027
Гидроиспытание подземного перехода через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64, 6км, 110,7км МГ " Жанажол-Актобе"	6112	0.0002667	0.0034746	0.0002667	0.0034746	0.0002667	0.0034746	2027
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	6114	0.0000667	0.0007946	0.0000667	0.0007946	0.0000667	0.0007946	2027
Всего по загрязняющему веществу:		118.942755199	2185.9804359	118.942755199	2185.9804359	118.942755199	2185.9804359	2027
(0304) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
КЦ-А	0101	0.416	13.116	0.416	13.116	0.416	13.116	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КЦ-Б	0102	0.416	13.116	0.416	13.116	0.416	13.116	2027
	0103	0.416	13.116	0.416	13.116	0.416	13.116	2027
	0104	0.416	13.116	0.416	13.116	0.416	13.116	2027
	0105	0.416	13.116	0.416	13.116	0.416	13.116	2027
	0118	0.416	13.116	0.416	13.116	0.416	13.116	2027
	0119	0.416	13.116	0.416	13.116	0.416	13.116	2027
	0120	0.416	13.116	0.416	13.116	0.416	13.116	2027
	0121	0.416	13.116	0.416	13.116	0.416	13.116	2027
	0122	0.416	13.116	0.416	13.116	0.416	13.116	2027
КРП КС-14	2274	0.0116709	0.211757076	0.0116709	0.211757076	0.0116709	0.211757076	2027
	2275	0.0116709	0.211757076	0.0116709	0.211757076	0.0116709	0.211757076	2027
	2276	0.0116709	0.211757076	0.0116709	0.211757076	0.0116709	0.211757076	2027
КС ГТГ	0157		0.05486		0.05486		0.05486	2027
ЗДАНИЕ РЭБ	0160	0.01245	0.26898	0.01245	0.26898	0.01245	0.26898	2027
	0182	0.017	0.01425	0.017	0.01425	0.017	0.01425	2027
ЗДАНИЕ СЭБ (служебно-эксплуатационный блок)	0181	0.00009	0.00008	0.00009	0.00008	0.00009	0.00008	2027
	0183	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	2027
	0184	0.00008	0.00014	0.00008	0.00014	0.00008	0.00014	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7001	0.017	0.01425	0.017	0.01425	0.017	0.01425	2027
	7101	0.017	0.08097	0.017	0.08097	0.017	0.08097	2027
	7102	0.017	0.08097	0.017	0.08097	0.017	0.08097	2027
ГРС-5 п. Бугетсай	0201	0.00058	0.01223	0.00058	0.01223	0.00058	0.01223	2027
	0207	0.00025	0.00531	0.00025	0.00531	0.00025	0.00531	2027
ГРС-4 г.Хромтау	0301	0.00168	0.03549	0.00168	0.03549	0.00168	0.03549	2027
	0302	0.00168	0.03549	0.00168	0.03549	0.00168	0.03549	2027
	0308	0.00014	0.00306	0.00014	0.00306	0.00014	0.00306	2027
	0309	0.00021	0.00442	0.00021	0.00442	0.00021	0.00442	2027
	0313	0.00021	0.00442	0.00021	0.00442	0.00021	0.00442	2027
	0314	0.00021	0.00442	0.00021	0.00442	0.00021	0.00442	2027
	0401	0.00168	0.03549	0.00168	0.03549	0.00168	0.03549	2027
ГРС-6 п. Акжар	0407	0.00014	0.003	0.00014	0.003	0.00014	0.003	2027
ГРС-1 г. Актобе	0501	0.00025	0.00531	0.00025	0.00531	0.00025	0.00531	2027
ГРС-2 г. Актобе	0601	0.00038	0.00813	0.00038	0.00813	0.00038	0.00813	2027
	0602	0.00038	0.00813	0.00038	0.00813	0.00038	0.00813	2027
ГРС-3 п.Бестамак	0701	0.00009	0.00182	0.00009	0.00182	0.00009	0.00182	2027
	0705	0.00058	0.01223	0.00058	0.01223	0.00058	0.01223	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС Карабутах	0801	0.00331	0.07015	0.00331	0.07015	0.00331	0.07015	2027
	0802	0.00331	0.07015	0.00331	0.07015	0.00331	0.07015	2027
Перемычка г.Актобе	0901	0.00025	0.00531	0.00025	0.00531	0.00025	0.00531	2027
	1101	0.00168	0.03549	0.00168	0.03549	0.00168	0.03549	2027
ГРС п. Коктау	1102	0.00025	0.00531	0.00025	0.00531	0.00025	0.00531	2027
	1110	0.00012	0.00263	0.00012	0.00263	0.00012	0.00263	2027
	1111	0.00012	0.00263	0.00012	0.00263	0.00012	0.00263	2027
ГРС п. Кобда	1001	0.00014	0.00306	0.00014	0.00306	0.00014	0.00306	2027
	1002	0.00099	0.02098	0.00099	0.02098	0.00099	0.02098	2027
	1003	0.00099	0.02098	0.00099	0.02098	0.00099	0.02098	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0209	0.64	3.9168	0.64	3.9168	0.64	3.9168	2027
	0210	0.64	3.9168	0.64	3.9168	0.64	3.9168	2027
	0211	0.64	3.9168	0.64	3.9168	0.64	3.9168	2027
	0212	0.64	3.9168	0.64	3.9168	0.64	3.9168	2027
	0213	0.64	3.9168	0.64	3.9168	0.64	3.9168	2027
	0214	0.64	3.9168	0.64	3.9168	0.64	3.9168	2027
	0215	0.64	3.9168	0.64	3.9168	0.64	3.9168	2027
	0216	0.64	3.9168	0.64	3.9168	0.64	3.9168	2027
	0217	0.64	3.9168	0.64	3.9168	0.64	3.9168	2027
	0218	0.64	3.9168	0.64	3.9168	0.64	3.9168	2027
	0317		2.652		2.652		2.652	2027
	0318	0.002529	0.03977	0.002529	0.03977	0.002529	0.03977	2027
	0327	0.0137619	0.0110682	0.0137619	0.0110682	0.0137619	0.0110682	2027
	0328	0.0137619	0.12857	0.0137619	0.12857	0.0137619	0.12857	2027
	0332		3.12		3.12		3.12	2027
	0333	0.021864	0.34003	0.021864	0.34003	0.021864	0.34003	2027
	0334	0.021864	0.34003	0.021864	0.34003	0.021864	0.34003	2027
	0335	0.0464078	0.7552	0.0464078	0.7552	0.0464078	0.7552	2027
	0336	0.005987	0.09776	0.005987	0.09776	0.005987	0.09776	2027
	0338		2.6		2.6		2.6	2027
	0339		0.041587		0.041587		0.041587	2027
ДКС "Бозой	0254	0.418	2.66199	0.418	2.66199	0.418	2.66199	2027
	0255	0.418	2.66199	0.418	2.66199	0.418	2.66199	2027
	0256	0.418	2.66199	0.418	2.66199	0.418	2.66199	2027
	0257	0.418	2.66199	0.418	2.66199	0.418	2.66199	2027
	0258	0.418	2.66199	0.418	2.66199	0.418	2.66199	2027
	0259	0.418	2.66199	0.418	2.66199	0.418	2.66199	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПХГ "БОЗОЙ"	0292	0.002384	0.03748	0.002384	0.03748	0.002384	0.03748	2027
	0326	0.003277	0.05154	0.003277	0.05154	0.003277	0.05154	2027
	0397	0.000289	0.00454	0.000289	0.00454	0.000289	0.00454	2027
	0398	0.000282	0.00444	0.000282	0.00444	0.000282	0.00444	2027
	0399	0.00067	0.01053	0.00067	0.01053	0.00067	0.01053	2027
	0400	0.000578	0.00909	0.000578	0.00909	0.000578	0.00909	2027
	0410	0.000578	0.00909	0.000578	0.00909	0.000578	0.00909	2027
	0411	0.000203	0.00319	0.000203	0.00319	0.000203	0.00319	2027
	0412		0.0052156		0.0052156		0.0052156	2027
	0413		0.0045136		0.0045136		0.0045136	2027
	0414		0.003536		0.003536		0.003536	2027
	0415		0.00152048		0.00152048		0.00152048	2027
	0423	0.000071	0.001176	0.000071	0.001176	0.000071	0.001176	2027
	0429	0.000071	0.001176	0.000071	0.001176	0.000071	0.001176	2027
	0435	0.000071	0.001176	0.000071	0.001176	0.000071	0.001176	2027
КС-11	0441	0.000071	0.001176	0.000071	0.001176	0.000071	0.001176	2027
	0449	0.000071	0.001176	0.000071	0.001176	0.000071	0.001176	2027
	0456	0.000071	0.001176	0.000071	0.001176	0.000071	0.001176	2027
	0470	0.000194	0.00316	0.000194	0.00316	0.000194	0.00316	2027
	0472	0.000071	0.001176	0.000071	0.001176	0.000071	0.001176	2027
	0481	0.214523	3.37333	0.214523	3.37333	0.214523	3.37333	2027
	0484	0.15066	0.05424	0.15066	0.05424	0.15066	0.05424	2027
	2280	0.2275	0.014105	0.2275	0.014105	0.2275	0.014105	2027
	2281	0.2275	0.014105	0.2275	0.014105	0.2275	0.014105	2027
	2282	0.1486333	0.3733275	0.1486333	0.3733275	0.1486333	0.3733275	2027
КС-12	2283	0.1486333	0.3733275	0.1486333	0.3733275	0.1486333	0.3733275	2027
	2284	0.1486333	0.3733275	0.1486333	0.3733275	0.1486333	0.3733275	2027
	2285	0.09555	0.04095	0.09555	0.04095	0.09555	0.04095	2027
	2286	0.09555	0.04095	0.09555	0.04095	0.09555	0.04095	2027
	0486	0.4308	13.58571	0.4308	13.58571	0.4308	13.58571	2027
	0487	0.4308	13.58571	0.4308	13.58571	0.4308	13.58571	2027
	0488	0.4308	13.58571	0.4308	13.58571	0.4308	13.58571	2027
	0489	0.4308	13.58571	0.4308	13.58571	0.4308	13.58571	2027
	0490	0.4308	13.58571	0.4308	13.58571	0.4308	13.58571	2027
	0491	0.4308	13.58571	0.4308	13.58571	0.4308	13.58571	2027
	0492	0.4308	13.58571	0.4308	13.58571	0.4308	13.58571	2027
	0577	0.0007	0.013	0.0007	0.013	0.0007	0.013	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-12 (старая)	0580		0.0223		0.0223		0.0223	2027
	0582	0.2448	4.2532	0.2448	4.2532	0.2448	4.2532	2027
	2267	0.0080799	0.146601052	0.0080799	0.146601052	0.0080799	0.146601052	2027
	2268	0.0080799	0.146601052	0.0080799	0.146601052	0.0080799	0.146601052	2027
	2269	0.0044888	0.081445029	0.0044888	0.081445029	0.0044888	0.081445029	2027
	2270	0.0044888	0.081445029	0.0044888	0.081445029	0.0044888	0.081445029	2027
	2287	0.1516667	0.3733275	0.1516667	0.3733275	0.1516667	0.3733275	2027
	2288	0.1516667	0.3733275	0.1516667	0.3733275	0.1516667	0.3733275	2027
	2289	0.1516667	0.3733275	0.1516667	0.3733275	0.1516667	0.3733275	2027
	0626	0.0198	0.5184	0.0198	0.5184	0.0198	0.5184	2027
	0638		0.0183		0.0183		0.0183	2027
	0641	0.0002	0.007	0.0002	0.007	0.0002	0.007	2027
КС-13	0642	0.0002	0.007	0.0002	0.007	0.0002	0.007	2027
	0643	0.0008	0.0142	0.0008	0.0142	0.0008	0.0142	2027
	0654		0.0183		0.0183		0.0183	2027
	0656		0.005		0.005		0.005	2027
	0658	0.012	0.2538	0.012	0.2538	0.012	0.2538	2027
	0667	0.3491	11.0096	0.3491	11.0096	0.3491	11.0096	2027
	0668	0.3491	11.0096	0.3491	11.0096	0.3491	11.0096	2027
	0669	0.3491	11.0096	0.3491	11.0096	0.3491	11.0096	2027
	0670	0.3491	11.0096	0.3491	11.0096	0.3491	11.0096	2027
	0671	0.3491	11.0096	0.3491	11.0096	0.3491	11.0096	2027
	0728		0.0253		0.0253		0.0253	2027
	2271	0.0091572	0.166147859	0.0091572	0.166147859	0.0091572	0.166147859	2027
Газоизмерительная станция	2272	0.0091572	0.166147859	0.0091572	0.166147859	0.0091572	0.166147859	2027
	2273	0.0091572	0.166147859	0.0091572	0.166147859	0.0091572	0.166147859	2027
	2290	0.1516667	0.3733275	0.1516667	0.3733275	0.1516667	0.3733275	2027
	2291	0.1516667	0.3733275	0.1516667	0.3733275	0.1516667	0.3733275	2027
	2292	0.1516667	0.3733275	0.1516667	0.3733275	0.1516667	0.3733275	2027
	0745	0.0018	0.0317	0.0018	0.0317	0.0018	0.0317	2027
	0746	0.0023	0.0407	0.0023	0.0407	0.0023	0.0407	2027
	0755	0.003821	0.06633	0.003821	0.06633	0.003821	0.06633	2027
	0757	0.000798	0.01387	0.000798	0.01387	0.000798	0.01387	2027
	0761	0.0002	0.0027	0.0002	0.0027	0.0002	0.0027	2027
	0762		0.0000014		0.0000014		0.0000014	2027
АГРС "Ташкент" г. Шалкар								

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
АГРС "Ташкент-2"	0763	0.0001	0.0016	0.0001	0.0016	0.0001	0.0016	2027
	0774	0.000198	0.00344	0.000198	0.00344	0.000198	0.00344	2027
	0775	0.000198	0.00344	0.000198	0.00344	0.000198	0.00344	2027
	0776	0.0014	0.02467	0.0014	0.02467	0.0014	0.02467	2027
	0777	0.0002	0.00412	0.0002	0.00412	0.0002	0.00412	2027
	0779		0.0000014		0.0000014		0.0000014	2027
АГРС "Саратов"	0784	0.000162	0.00281	0.000162	0.00281	0.000162	0.00281	2027
	0785	0.000608	0.01053	0.000608	0.01053	0.000608	0.01053	2027
	0787		0.0000014		0.0000014		0.0000014	2027
	0797	0.000162	0.00281	0.000162	0.00281	0.000162	0.00281	2027
Промбаза	0798	0.000162	0.00281	0.000162	0.00281	0.000162	0.00281	2027
	0810	0.0335	0.6079	0.0335	0.6079	0.0335	0.6079	2027
	0811	0.0335	0.6079	0.0335	0.6079	0.0335	0.6079	2027
	0823	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	2027
ГРС "Покровка"	0824	0.0035	0.0639	0.0035	0.0639	0.0035	0.0639	2027
	0857	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	2027
ГРС "Темир"	0858	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	2027
	0866	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	2027
ГРС "Акжар"	0867	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	2027
	0875	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	2027
ГРС "Шубарши"	0876	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	2027
	0884	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	2027
	0885	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	2027
	0892	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	2027
ГРС "Жаназол"	0893	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	2027
	0905	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	2027
	0906	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	2027
ГРС "Самбай"	0914	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	2027
	0915	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	2027
ГРС "Алга"	0924	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	2027
	0925	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	2027
ГРС "Байганин"	0929	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	0.0003	0.0048	2027
	0930	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	0.0014	0.0252	2027
Аралское ЛПУ	2252	0.088746667	0.0104	0.088746667	0.0104	0.088746667	0.0104	2027
	2253	0.070442667	0.0104	0.070442667	0.0104	0.070442667	0.0104	2027
	2254	0.027733333	0.00208	0.027733333	0.00208	0.027733333	0.00208	2027
	2255	0.0208	0.00208	0.0208	0.00208	0.0208	0.00208	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Шалкарское ЛПУ КС12	2256	0.0208	0.00208	0.0208	0.00208	0.0208	0.00208	2027
	2257	0.0208	0.00208	0.0208	0.00208	0.0208	0.00208	2027
	2258	0.027733333	0.00208	0.027733333	0.00208	0.027733333	0.00208	2027
	2259	0.0208	0.00208	0.0208	0.00208	0.0208	0.00208	2027
	2260	0.0208	0.00208	0.0208	0.00208	0.0208	0.00208	2027
	2261	0.110933333	0.01872	0.110933333	0.01872	0.110933333	0.01872	2027
	2262	0.08736	0.01248	0.08736	0.01248	0.08736	0.01248	2027
	2384	0.12054	3.80122	0.12054	3.80122	0.12054	3.80122	2027
	2385	0.00001625	0.000039	0.00001625	0.000039	0.00001625	0.000039	2027
	2386	0.001062	0.0181	0.001062	0.0181	0.001062	0.0181	2027
	2387	0.00169	0.0288	0.00169	0.0288	0.00169	0.0288	2027
	2388	0.00169	0.0288	0.00169	0.0288	0.00169	0.0288	2027
	2389	0.12054	3.80122	0.12054	3.80122	0.12054	3.80122	2027
	2390	0.00169	0.0288	0.00169	0.0288	0.00169	0.0288	2027
	2391	0.00169	0.0288	0.00169	0.0288	0.00169	0.0288	2027
	2392	0.001062	0.0181	0.001062	0.0181	0.001062	0.0181	2027
	2393	0.00967	0.1646	0.00967	0.1646	0.00967	0.1646	2027
	2394	0.00967	0.1646	0.00967	0.1646	0.00967	0.1646	2027
	2395	0.2496	1.70352	0.2496	1.70352	0.2496	1.70352	2027
	2396	0.0581	0.7891	0.0581	0.7891	0.0581	0.7891	2027
	7118	0.0002815	0.0000507	0.0002815	0.0000507	0.0002815	0.0000507	2027
Шалкарское ЛПУ КС13	2263	0.110933333	0.01872	0.110933333	0.01872	0.110933333	0.01872	2027
Краснооктябрьское ЛПУ КС14	2264	0.08736	0.0104	0.08736	0.0104	0.08736	0.0104	2027
Жанажолское ЛПУ	2265	0.0104	0.0009828	0.0104	0.0009828	0.0104	0.0009828	2027
Аварийно- ремонтный участок	0937	0.01854	0.39	0.01854	0.39	0.01854	0.39	2027
	0964	0.01854	0.39	0.01854	0.39	0.01854	0.39	2027
	0972	0.0002773	0.010116418	0.0002773	0.010116418	0.0002773	0.010116418	2027
	2266	0.013866667	0.001581216	0.013866667	0.001581216	0.013866667	0.001581216	2027
	2277	0.0116709	0.211757076	0.0116709	0.211757076	0.0116709	0.211757076	2027
	2278	0.0116709	0.211757076	0.0116709	0.211757076	0.0116709	0.211757076	2027
	2279	0.0116709	0.211757076	0.0116709	0.211757076	0.0116709	0.211757076	2027
	2293	0.0758333	0.033215	0.0758333	0.033215	0.0758333	0.033215	2027
	2294	0.0758333	0.033215	0.0758333	0.033215	0.0758333	0.033215	2027
АГРС-300	2324	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	2027
	2325	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
АГРС-Алга	2326	0.009149833	0.00559	0.009149833	0.00559	0.009149833	0.00559	2027
	2328	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	2027
	2329	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	2027
АГРС-Кандыгааш	2330	0.025514667	0.00624	0.025514667	0.00624	0.025514667	0.00624	2027
	2332	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	2027
	2333	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	2027
АГРС-Комсомол	2334	0.025514667	0.00624	0.025514667	0.00624	0.025514667	0.00624	2027
	2336	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	2027
	2337	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	2027
АГРС-Уил	2338	0.025514667	0.00624	0.025514667	0.00624	0.025514667	0.00624	2027
	2340	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	2027
	2341	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	2027
АГРС-Алтынды	2342	0.025514667	0.00624	0.025514667	0.00624	0.025514667	0.00624	2027
	2344	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	2027
	2345	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	0.00027092	0.004706	2027
	2346	0.025514667	0.00624	0.025514667	0.00624	0.025514667	0.00624	2027
Неорганизованные источники								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6109	0.017	0.01425	0.017	0.01425	0.017	0.01425	2027
ГРС-4 г.Хромтау	6303		0.00081		0.00081		0.00081	2027
ГРС-6 п. Акжар	6403		0.00081		0.00081		0.00081	2027
ГРС-1 г. Актобе	6503		0.00081		0.00081		0.00081	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	6009	0.00003416	0.00040632	0.00003416	0.00040632	0.00003416	0.00040632	2027
Линейная часть. I, II	6038	0.017	0.01425	0.017	0.01425	0.017	0.01425	2027
нитка								
Пневмоиспытание	6059	0.0000453	0.00054455	0.0000453	0.00054455	0.0000453	0.00054455	2027
коллектора Ду820 мм и								
Ду 720 мм между ДКС и								
СП-7 ПХГ "Бозой"								
Замена знаков	6065	0.000004875	0.0000351	0.000004875	0.0000351	0.000004875	0.0000351	2027
закрепления трассы на								
местности МГ Жанажол-								
Актобе								
ГРС-3 п.Бестамак кран	6067	0.00001083	0.000103846	0.00001083	0.000103846	0.00001083	0.000103846	2027
№3, кран №4, кран №5,								
кран №6, Ц.З. ВКС-21-								
01-7002								
Замена дефектных	6072	0.00001073	0.00015671	0.00001073	0.00015671	0.00001073	0.00015671	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
кранов ГРС-1 г.Актобе кран №4, №6, №6а, №7а, №19, №9а								
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ППП-С-П- У узла подключения "Б"	6075	0.00003416	0.00048829	0.00003416	0.00048829	0.00003416	0.00048829	2027
Ликвидация артезианской скважины на пром.пл. ЖЛПУ	6078	0.0000002438	0.000001755	0.0000002438	0.000001755	0.0000002438	0.000001755	2027
Замена знаков закрепления трассы МГ на участке 1298-1445 км МГ "Бухара-Урал" 2- нитки Ц.З. ВК5-21-01- 703	6080	0.000004875	0.0000351	0.000004875	0.0000351	0.000004875	0.0000351	2027
Ремонт водяного пожарного коллектора с установкой пожарных шкафов в здании ТКЦ КС-14	6087	0.00001083	0.00010876	0.00001083	0.00010876	0.00001083	0.00010876	2027
Краснооктябрьского ЛПУ Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12	6095	0.0000433	0.00062166	0.0000433	0.00062166	0.0000433	0.00062166	2027
Шалкарского ЛПУ Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1- 5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	6100	0.00001083	0.00015802	0.00001083	0.00015802	0.00001083	0.00015802	2027
Частичная замена дефектных труб Ду100мм водопроводной сети 250м КС-13	6102	0.00001083	0.00013262	0.00001083	0.00013262	0.00001083	0.00013262	2027
Шалкарского ЛПУ Ремонт ограждений КТП	6107	0.00000234	0.00001685	0.00000234	0.00001685	0.00000234	0.00001685	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Гидроиспытание подземного перехода через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64, 6км, 110,7км МГ "Жаназол-Актобе"	6112	0.0000433	0.00056429	0.0000433	0.00056429	0.0000433	0.00056429	2027
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	6114	0.00001083	0.00012911	0.00001083	0.00012911	0.00001083	0.00012911	2027
Всего по загрязняющему веществу:		22.6111307248	375.36296789	22.6111307248	375.36296789	22.6111307248	375.36296789	2027
(0316) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
КС-10 Аральское ЛПУ	0321	0.000264	0.0019768	0.000264	0.0019768	0.000264	0.0019768	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.000264	0.0019768	0.000264	0.0019768	0.000264	0.0019768	2027
(0322) Серная кислота (517)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
КС ГТГ	0154	0.00138	0.0002	0.00138	0.0002	0.00138	0.0002	2027
ЗДАНИЕ РЭБ	0166	0.00007	0.0000108	0.00007	0.0000108	0.00007	0.0000108	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0293	0.00132	0.00005998	0.00132	0.00005998	0.00132	0.00005998	2027
	0321	0.0000534	0.000399859	0.0000534	0.000399859	0.0000534	0.000399859	2027
	0324	0.000027125	0.00000279	0.000027125	0.00000279	0.000027125	0.00000279	2027
ДКС "Бозой	0294	0.000147	0.00001147	0.000147	0.00001147	0.000147	0.00001147	2027
КС-11	0483	0.0000109	0.00000098	0.0000109	0.00000098	0.0000109	0.00000098	2027
КС-12	0579	0.000075	0.00237	0.000075	0.00237	0.000075	0.00237	2027
КС-12 (старая)	0625	0.00003	0.0000616	0.00003	0.0000616	0.00003	0.0000616	2027
	0636	0.00007262	0.00026604	0.00007262	0.00026604	0.00007262	0.00026604	2027
КС-13	0727	0.00079	0.0248	0.00079	0.0248	0.00079	0.0248	2027
Газоизмерительная станция	0749	0.0000164	0.000516	0.0000164	0.000516	0.0000164	0.000516	2027
Промбаза	0818	0.00003	0.0000486	0.00003	0.0000486	0.00003	0.0000486	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	7116	0.0000045	0.00000567	0.0000045	0.00000567	0.0000045	0.00000567	2027
Аварийно- ремонтный участок	0970	0.0000034	0.0000102	0.0000034	0.0000102	0.0000034	0.0000102	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по загрязняющему веществу:		0.004030345	0.028763989	0.004030345	0.028763989	0.004030345	0.028763989	2027
(0328) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)								
Организованные источники								
КС ГТГ	0157		0.1266		0.1266		0.1266	2027
ЗДАНИЕ РЭБ	0182	0.009	0.00765	0.009	0.00765	0.009	0.00765	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7001	0.009	0.00765	0.009	0.00765	0.009	0.00765	2027
	7101	0.009	0.04345	0.009	0.04345	0.009	0.04345	2027
	7102	0.009	0.04345	0.009	0.04345	0.009	0.04345	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0317		1.02		1.02		1.02	2027
	0327	0.0071944	0.00594	0.0071944	0.00594	0.0071944	0.00594	2027
	0328	0.0071944	0.069	0.0071944	0.069	0.0071944	0.069	2027
	0332		1.2		1.2		1.2	2027
	0338		1		1		1	2027
	0339		0.0027		0.0027		0.0027	2027
ПХГ "БОЗОЙ"	0412		0.002006		0.002006		0.002006	2027
	0413		0.001736		0.001736		0.001736	2027
	0414		0.00136		0.00136		0.00136	2027
	0415		0.000816		0.000816		0.000816	2027
КС-11	2280	0.0097208	0.00062	0.0097208	0.00062	0.0097208	0.00062	2027
	2281	0.0097208	0.00062	0.0097208	0.00062	0.0097208	0.00062	2027
	2282	0.0063509	0.01641	0.0063509	0.01641	0.0063509	0.01641	2027
	2283	0.0063509	0.01641	0.0063509	0.01641	0.0063509	0.01641	2027
	2284	0.0063509	0.01641	0.0063509	0.01641	0.0063509	0.01641	2027
	2285	0.0040828	0.0018	0.0040828	0.0018	0.0040828	0.0018	2027
	2286	0.0040828	0.0018	0.0040828	0.0018	0.0040828	0.0018	2027
КС-12	0580		0.0086		0.0086		0.0086	2027
	2287	0.0064806	0.01641	0.0064806	0.01641	0.0064806	0.01641	2027
	2288	0.0064806	0.01641	0.0064806	0.01641	0.0064806	0.01641	2027
	2289	0.0064806	0.01641	0.0064806	0.01641	0.0064806	0.01641	2027
КС-12 (старая)	0638		0.0071		0.0071		0.0071	2027
КС-13	0654		0.0071		0.0071		0.0071	2027
	0656		0.0019		0.0019		0.0019	2027
	0728		0.0097		0.0097		0.0097	2027
	2290	0.0064806	0.01641	0.0064806	0.01641	0.0064806	0.01641	2027
	2291	0.0064806	0.01641	0.0064806	0.01641	0.0064806	0.01641	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Промбаза Аралское ЛПУ	2292	0.0064806	0.01641	0.0064806	0.01641	0.0064806	0.01641	2027
	0821		0.0028		0.0028		0.0028	2027
	2252	0.025397333	0.00285715	0.025397333	0.00285715	0.025397333	0.00285715	2027
	2253	0.020159133	0.00285715	0.020159133	0.00285715	0.020159133	0.00285715	2027
	2254	0.007936667	0.00057143	0.007936667	0.00057143	0.007936667	0.00057143	2027
	2255	0.0059525	0.00057143	0.0059525	0.00057143	0.0059525	0.00057143	2027
	2256	0.0059525	0.00057143	0.0059525	0.00057143	0.0059525	0.00057143	2027
	2257	0.0059525	0.00057143	0.0059525	0.00057143	0.0059525	0.00057143	2027
	2258	0.007936667	0.00057143	0.007936667	0.00057143	0.007936667	0.00057143	2027
	2259	0.0059525	0.00057143	0.0059525	0.00057143	0.0059525	0.00057143	2027
	2260	0.0059525	0.00057143	0.0059525	0.00057143	0.0059525	0.00057143	2027
	2261	0.031746667	0.00514287	0.031746667	0.00514287	0.031746667	0.00514287	2027
	2262	0.0250005	0.00342858	0.0250005	0.00342858	0.0250005	0.00342858	2027
	2395	0.1	0.6552	0.1	0.6552	0.1	0.6552	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	7118	0.0001132	0.00002038	0.0001132	0.00002038	0.0001132	0.00002038	2027
	2263	0.031746667	0.00514287	0.031746667	0.00514287	0.031746667	0.00514287	2027
	2264	0.0250005	0.00285715	0.0250005	0.00285715	0.0250005	0.00285715	2027
Шалкарское ЛПУ КС13	2265	0.00297625	0.000270001	0.00297625	0.000270001	0.00297625	0.000270001	2027
Краснооктябрьское ЛПУ КС14	0972	0.00007937	0.002779243	0.00007937	0.002779243	0.00007937	0.002779243	2027
Жанажолское ЛПУ	2266	0.003968333	0.000434401	0.003968333	0.000434401	0.003968333	0.000434401	2027
Аварийно- ремонтный участок	2293	0.0032403	0.00146	0.0032403	0.00146	0.0032403	0.00146	2027
	2294	0.0032403	0.00146	0.0032403	0.00146	0.0032403	0.00146	2027
АГРС-300	2326	0.000637823	0.0004	0.000637823	0.0004	0.000637823	0.0004	2027
АГРС-Алга	2330	0.010222222	0.0024	0.010222222	0.0024	0.010222222	0.0024	2027
АГРС-Кандыагаш	2334	0.010222222	0.0024	0.010222222	0.0024	0.010222222	0.0024	2027
АГРС-Комсомол	2338	0.010222222	0.0024	0.010222222	0.0024	0.010222222	0.0024	2027
АГРС-Уил	2342	0.010222222	0.0024	0.010222222	0.0024	0.010222222	0.0024	2027
АГРС-Алтынды	2346	0.010222222	0.0024	0.010222222	0.0024	0.010222222	0.0024	2027
Не организованные источники								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6109	0.009	0.00765	0.009	0.00765	0.009	0.00765	2027
ГРС-4 г.Хромтау	6303		0.00043		0.00043		0.00043	2027
ГРС-6 п. Акжар	6403		0.00043		0.00043		0.00043	2027
ГРС-1 г. Актобе	6503		0.00043		0.00043		0.00043	2027
Линейная часть. I, II нитка	6038	0.009	0.00765	0.009	0.00765	0.009	0.00765	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по загрязняющему веществу:		0.52398562	4.438987805	0.52398562	4.438987805	0.52398562	4.438987805	2027
(0330) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)								
Организованные источники								
КЦ-А	0101	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	2027
	0102	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	2027
	0103	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	2027
	0104	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	2027
	0105	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	2027
КЦ-Б	0118	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	2027
	0119	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	2027
	0120	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	2027
	0121	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	2027
	0122	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	0.17594	5.54844	2027
КРП КС-14	2274	0.0042033	0.03695328	0.0042033	0.03695328	0.0042033	0.03695328	2027
	2275	0.0042033	0.03695328	0.0042033	0.03695328	0.0042033	0.03695328	2027
	2276	0.0042033	0.03695328	0.0042033	0.03695328	0.0042033	0.03695328	2027
КС ГТГ	0155		0.00122		0.00122		0.00122	2027
	0156		0.00122		0.00122		0.00122	2027
	0157		0.0211		0.0211		0.0211	2027
ЗДАНИЕ РЭБ	0160	0.00251	0.05418	0.00251	0.05418	0.00251	0.05418	2027
	0182	0.014	0.01148	0.014	0.01148	0.014	0.01148	2027
ЗДАНИЕ СЭБ (служебно-эксплуатационный блок)	0181	0.00003	0.000022	0.00003	0.000022	0.00003	0.000022	2027
	0183	0.00002	0.000013	0.00002	0.000013	0.00002	0.000013	2027
	0184	0.000022	0.00004	0.000022	0.00004	0.000022	0.00004	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7001	0.014	0.01148	0.014	0.01148	0.014	0.01148	2027
	7101	0.014	0.06518	0.014	0.06518	0.014	0.06518	2027
	7102	0.014	0.06518	0.014	0.06518	0.014	0.06518	2027
	7102	0.014	0.06518	0.014	0.06518	0.014	0.06518	2027
ГРС-5 п. Бугетсай	0201	0.000148	0.003137	0.000148	0.003137	0.000148	0.003137	2027
	0207	0.00007	0.001424	0.00007	0.001424	0.00007	0.001424	2027
ГРС-4 г.Хромтау	0301	0.000396	0.00839	0.000396	0.00839	0.000396	0.00839	2027
	0302	0.000396	0.00839	0.000396	0.00839	0.000396	0.00839	2027
	0308	0.00004	0.000839	0.00004	0.000839	0.00004	0.000839	2027
	0309	0.00006	0.001195	0.00006	0.001195	0.00006	0.001195	2027
	0313	0.00006	0.001195	0.00006	0.001195	0.00006	0.001195	2027
	0313	0.00006	0.001195	0.00006	0.001195	0.00006	0.001195	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС-6 п. Акжар	0314	0.00006	0.001195	0.00006	0.001195	0.00006	0.001195	2027
	0401	0.000396	0.00839	0.000396	0.00839	0.000396	0.00839	2027
	0407	0.00004	0.000839	0.00004	0.000839	0.00004	0.000839	2027
ГРС-1 г. Актобе	0501	0.00007	0.001424	0.00007	0.001424	0.00007	0.001424	2027
ГРС-2 г. Актобе	0601	0.000101	0.002136	0.000101	0.002136	0.000101	0.002136	2027
	0602	0.000101	0.002136	0.000101	0.002136	0.000101	0.002136	2027
ГРС-3 п.Бестамак	0701	0.00002	0.000509	0.00002	0.000509	0.00002	0.000509	2027
	0705	0.000148	0.003137	0.000148	0.003137	0.000148	0.003137	2027
ГРС Карабутаг	0801	0.000731	0.015464	0.000731	0.015464	0.000731	0.015464	2027
	0802	0.000731	0.015464	0.000731	0.015464	0.000731	0.015464	2027
Перемычка г.Актобе	0901	0.00007	0.001424	0.00007	0.001424	0.00007	0.001424	2027
ГРС п. Коктау	1101	0.000396	0.00839	0.000396	0.00839	0.000396	0.00839	2027
	1102	0.00007	0.001424	0.00007	0.001424	0.00007	0.001424	2027
	1110	0.00003	0.000725	0.00003	0.000725	0.00003	0.000725	2027
	1111	0.00003	0.000725	0.00003	0.000725	0.00003	0.000725	2027
ГРС п. Кобда	1001	0.00004	0.000839	0.00004	0.000839	0.00004	0.000839	2027
	1002	0.000245	0.005184	0.000245	0.005184	0.000245	0.005184	2027
	1003	0.000245	0.005184	0.000245	0.005184	0.000245	0.005184	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0209	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	2027
	0210	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	2027
	0211	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	2027
	0212	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	2027
	0213	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	2027
	0214	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	2027
	0215	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	2027
	0216	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	2027
	0217	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	2027
	0218	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	0.147016	1.30109	2027
	0295		0.00613		0.00613		0.00613	2027
	0296		0.00613		0.00613		0.00613	2027
	0297		0.00613		0.00613		0.00613	2027
	0298		0.00613		0.00613		0.00613	2027
	0299		0.00613		0.00613		0.00613	2027
	0316		0.00613		0.00613		0.00613	2027
	0317		2.55		2.55		2.55	2027
	0318	417.536	0.38159	417.536	0.38159	417.536	0.38159	2027
	0327	0.0113056	0.00891	0.0113056	0.00891	0.0113056	0.00891	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ДКС "Бозой"	0328	0.0113056	0.1035	0.0113056	0.1035	0.0113056	0.1035	2027
	0332		3		3		3	2027
	0333	0.005565	0.08655	0.005565	0.08655	0.005565	0.08655	2027
	0334	0.005565	0.08655	0.005565	0.08655	0.005565	0.08655	2027
	0335	0.0172396	0.280561	0.0172396	0.280561	0.0172396	0.280561	2027
	0336	0.001524	0.02488	0.001524	0.02488	0.001524	0.02488	2027
	0338		2.5		2.5		2.5	2027
	0339		0.00448		0.00448		0.00448	2027
	0254	0.147016	2.162	0.147016	2.162	0.147016	2.162	2027
	0255	0.147016	2.162	0.147016	2.162	0.147016	2.162	2027
	0256	0.147016	2.162	0.147016	2.162	0.147016	2.162	2027
	0257	0.147016	2.162	0.147016	2.162	0.147016	2.162	2027
	0258	0.147016	2.162	0.147016	2.162	0.147016	2.162	2027
	0259	0.147016	2.162	0.147016	2.162	0.147016	2.162	2027
	0292	0.000607	0.00954	0.000607	0.00954	0.000607	0.00954	2027
	0326	0.000834	0.01312	0.000834	0.01312	0.000834	0.01312	2027
	0330		0.00247		0.00247		0.00247	2027
	0331		0.00247		0.00247		0.00247	2027
	0397	0.00273	0.04293	0.00273	0.04293	0.00273	0.04293	2027
ПХГ "БОЗОЙ"	0398	0.00273	0.04293	0.00273	0.04293	0.00273	0.04293	2027
	0399	0.006325	0.09945	0.006325	0.09945	0.006325	0.09945	2027
	0400	0.00546	0.08586	0.00546	0.08586	0.00546	0.08586	2027
	0410	0.00546	0.08586	0.00546	0.08586	0.00546	0.08586	2027
	0411	0.003455	0.05433	0.003455	0.05433	0.003455	0.05433	2027
	0412		0.005015		0.005015		0.005015	2027
	0413		0.00434		0.00434		0.00434	2027
	0414		0.0034		0.0034		0.0034	2027
	0415		0.001224		0.001224		0.001224	2027
	0423	0.00005	0.000829	0.00005	0.000829	0.00005	0.000829	2027
	0429	0.00005	0.000829	0.00005	0.000829	0.00005	0.000829	2027
	0435	0.00005	0.000829	0.00005	0.000829	0.00005	0.000829	2027
	0441	0.00005	0.000829	0.00005	0.000829	0.00005	0.000829	2027
	0448		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0449	0.00005	0.000829	0.00005	0.000829	0.00005	0.000829	2027
	0455		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0456	0.00005	0.000829	0.00005	0.000829	0.00005	0.000829	2027
	0470	0.003312	0.0538	0.003312	0.0538	0.003312	0.0538	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-11	0471		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0472	0.00005	0.000829	0.00005	0.000829	0.00005	0.000829	2027
	0479		0.00613		0.00613		0.00613	2027
	0480		0.00613		0.00613		0.00613	2027
	0481	0.054601	0.85859	0.054601	0.85859	0.054601	0.85859	2027
	0484	0.0265	0.00954	0.0265	0.00954	0.0265	0.00954	2027
	2280	0.05	0.0031	0.05	0.0031	0.05	0.0031	2027
	2281	0.05	0.0031	0.05	0.0031	0.05	0.0031	2027
	2282	0.0326667	0.08205	0.0326667	0.08205	0.0326667	0.08205	2027
	2283	0.0326667	0.08205	0.0326667	0.08205	0.0326667	0.08205	2027
	2284	0.0326667	0.08205	0.0326667	0.08205	0.0326667	0.08205	2027
	2285	0.021	0.009	0.021	0.009	0.021	0.009	2027
	2286	0.021	0.009	0.021	0.009	0.021	0.009	2027
КС-12	0486	0.27164	8.56644	0.27164	8.56644	0.27164	8.56644	2027
	0487	0.27164	8.56644	0.27164	8.56644	0.27164	8.56644	2027
	0488	0.27164	8.56644	0.27164	8.56644	0.27164	8.56644	2027
	0489	0.27164	8.56644	0.27164	8.56644	0.27164	8.56644	2027
	0490	0.27164	8.56644	0.27164	8.56644	0.27164	8.56644	2027
	0491	0.27164	8.56644	0.27164	8.56644	0.27164	8.56644	2027
	0492	0.27164	8.56644	0.27164	8.56644	0.27164	8.56644	2027
	0577	0.00014	0.0024	0.00014	0.0024	0.00014	0.0024	2027
	0580		0.0214		0.0214		0.0214	2027
	0582	0.004	0.0696	0.004	0.0696	0.004	0.0696	2027
	2267	0.00291	0.02558304	0.00291	0.02558304	0.00291	0.02558304	2027
	2268	0.00291	0.02558304	0.00291	0.02558304	0.00291	0.02558304	2027
	2269	0.0016167	0.0142128	0.0016167	0.0142128	0.0016167	0.0142128	2027
	2270	0.0016167	0.0142128	0.0016167	0.0142128	0.0016167	0.0142128	2027
КС-12 (старая)	2287	0.0333333	0.08205	0.0333333	0.08205	0.0333333	0.08205	2027
	2288	0.0333333	0.08205	0.0333333	0.08205	0.0333333	0.08205	2027
	2289	0.0333333	0.08205	0.0333333	0.08205	0.0333333	0.08205	2027
	0618		0.01328		0.01328		0.01328	2027
	0619		0.01328		0.01328		0.01328	2027
	0620		0.01328		0.01328		0.01328	2027
	0626	0.002	0.0522	0.002	0.0522	0.002	0.0522	2027
	0635	0.00000023	0.000000135	0.00000023	0.000000135	0.00000023	0.000000135	2027
	0638		0.0176		0.0176		0.0176	2027
	0641	0.000035	0.0011	0.000035	0.0011	0.000035	0.0011	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-13	0642	0.000035	0.0011	0.000035	0.0011	0.000035	0.0011	2027
	0643	0.00015	0.0026	0.00015	0.0026	0.00015	0.0026	2027
	0647		0.01328		0.01328		0.01328	2027
	0648		0.01328		0.01328		0.01328	2027
	0649		0.01328		0.01328		0.01328	2027
	0654		0.0176		0.0176		0.0176	2027
	0656		0.0048		0.0048		0.0048	2027
	0658	0.0012	0.0256	0.0012	0.0256	0.0012	0.0256	2027
	0667	0.0229	0.7237	0.0229	0.7237	0.0229	0.7237	2027
	0668	0.0229	0.7237	0.0229	0.7237	0.0229	0.7237	2027
	0669	0.0229	0.7237	0.0229	0.7237	0.0229	0.7237	2027
	0670	0.0229	0.7237	0.0229	0.7237	0.0229	0.7237	2027
	0671	0.0229	0.7237	0.0229	0.7237	0.0229	0.7237	2027
	0728		0.0243		0.0243		0.0243	2027
	2271	0.003298	0.028994112	0.003298	0.028994112	0.003298	0.028994112	2027
Газоизмерительная станция	2272	0.003298	0.028994112	0.003298	0.028994112	0.003298	0.028994112	2027
	2273	0.003298	0.028994112	0.003298	0.028994112	0.003298	0.028994112	2027
	2290	0.0333333	0.08205	0.0333333	0.08205	0.0333333	0.08205	2027
	2291	0.0333333	0.08205	0.0333333	0.08205	0.0333333	0.08205	2027
	2292	0.0333333	0.08205	0.0333333	0.08205	0.0333333	0.08205	2027
	0745	0.0002	0.0037	0.0002	0.0037	0.0002	0.0037	2027
	0746	0.0003	0.0046	0.0003	0.0046	0.0003	0.0046	2027
	0748		0.01227		0.01227		0.01227	2027
	0755	0.000517	0.008978	0.000517	0.008978	0.000517	0.008978	2027
	0757	0.000188	0.003265	0.000188	0.003265	0.000188	0.003265	2027
	0761	0.00003	0.000544	0.00003	0.000544	0.00003	0.000544	2027
	0762		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0763	0.00002	0.000354	0.00002	0.000354	0.00002	0.000354	2027
	0774	0.000041	0.000707	0.000041	0.000707	0.000041	0.000707	2027
	0775	0.000041	0.000707	0.000041	0.000707	0.000041	0.000707	2027
АГРС "Ташкент-2"	0776	0.000204	0.003537	0.000204	0.003537	0.000204	0.003537	2027
	0777	0.000047	0.000816	0.000047	0.000816	0.000047	0.000816	2027
	0779		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0784	0.000033	0.000577	0.000033	0.000577	0.000033	0.000577	2027
АГРС "Саратов"	0785	0.000095	0.001652	0.000095	0.001652	0.000095	0.001652	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Промбаза	0787		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0797	0.000033	0.000577	0.000033	0.000577	0.000033	0.000577	2027
	0798	0.000033	0.000577	0.000033	0.000577	0.000033	0.000577	2027
	0810	0.00414	0.0752	0.00414	0.0752	0.00414	0.0752	2027
	0811	0.00414	0.0752	0.00414	0.0752	0.00414	0.0752	2027
	0821		0.007		0.007		0.007	2027
	0823	0.00003	0.0006	0.00003	0.0006	0.00003	0.0006	2027
ГРС "Покровка"	0824	0.00044	0.0079	0.00044	0.0079	0.00044	0.0079	2027
	0857	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	2027
ГРС "Темир"	0858	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	2027
	0866	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	2027
ГРС "Акжар"	0867	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	2027
	0875	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	2027
ГРС "Шубарши"	0876	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	2027
	0884	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	2027
	0885	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	2027
	0892	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	2027
	0893	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	2027
ГРС "Жанажол"	0905	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	2027
	0906	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	2027
ГРС "Самбай"	0914	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	2027
	0915	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	2027
ГРС "Алга"	0924	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	2027
	0925	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	2027
ГРС "Байганин"	0929	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	0.00003	0.00006	2027
	0930	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	0.00017	0.0031	2027
Аралское ЛПУ	2252	0.213333333	0.025	0.213333333	0.025	0.213333333	0.025	2027
	2253	0.169333333	0.025	0.169333333	0.025	0.169333333	0.025	2027
	2254	0.066666667	0.005	0.066666667	0.005	0.066666667	0.005	2027
	2255	0.05	0.005	0.05	0.005	0.05	0.005	2027
	2256	0.05	0.005	0.05	0.005	0.05	0.005	2027
	2257	0.05	0.005	0.05	0.005	0.05	0.005	2027
	2258	0.066666667	0.005	0.066666667	0.005	0.066666667	0.005	2027
	2259	0.05	0.005	0.05	0.005	0.05	0.005	2027
	2260	0.05	0.005	0.05	0.005	0.05	0.005	2027
	2261	0.266666667	0.045	0.266666667	0.045	0.266666667	0.045	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	2262	0.21	0.03	0.21	0.03	0.21	0.03	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Шалкарское ЛПУ КС13 Краснооктябрьское ЛПУ КС14 Жанажолское ЛПУ Аварийно- ремонтный участок АГРС-300 АГРС-Алга АГРС-Кандыгааш	2384	0.001013	0.03195	0.001013	0.03195	0.001013	0.03195	2027
	2386	0.0000062	0.0001058	0.0000062	0.0001058	0.0000062	0.0001058	2027
	2387	0.00000934	0.000159	0.00000934	0.000159	0.00000934	0.000159	2027
	2388	0.00000934	0.000159	0.00000934	0.000159	0.00000934	0.000159	2027
	2389	0.001013	0.03195	0.001013	0.03195	0.001013	0.03195	2027
	2390	0.00000934	0.000159	0.00000934	0.000159	0.00000934	0.000159	2027
	2391	0.00000934	0.000159	0.00000934	0.000159	0.00000934	0.000159	2027
	2392	0.0000062	0.0001058	0.0000062	0.0001058	0.0000062	0.0001058	2027
	2393	0.0000445	0.000758	0.0000445	0.000758	0.0000445	0.000758	2027
	2394	0.0000445	0.000758	0.0000445	0.000758	0.0000445	0.000758	2027
	2395	0.24	1.638	0.24	1.638	0.24	1.638	2027
	2396	0.00014	0.0021	0.00014	0.0021	0.00014	0.0021	2027
	7118	0.000298	0.0000536	0.000298	0.0000536	0.000298	0.0000536	2027
	7132	2.02e-10	6.369e-9	2.02e-10	6.369e-9	2.02e-10	6.369e-9	2027
	7133	2.02e-10	6.369e-9	2.02e-10	6.369e-9	2.02e-10	6.369e-9	2027
	2263	0.266666667	0.045	0.266666667	0.045	0.266666667	0.045	2027
	2264	0.21	0.025	0.21	0.025	0.21	0.025	2027
	2265	0.025	0.0023625	0.025	0.0023625	0.025	0.0023625	2027
	0937	0.045	1.036922	0.045	1.036922	0.045	1.036922	2027
	0964	0.045	1.036922	0.045	1.036922	0.045	1.036922	2027
	0972	0.0006667	0.024318313	0.0006667	0.024318313	0.0006667	0.024318313	2027
	2266	0.033333333	0.003801	0.033333333	0.003801	0.033333333	0.003801	2027
	2277	0.0042033	0.03695328	0.0042033	0.03695328	0.0042033	0.03695328	2027
	2278	0.0042033	0.03695328	0.0042033	0.03695328	0.0042033	0.03695328	2027
	2279	0.0042033	0.03695328	0.0042033	0.03695328	0.0042033	0.03695328	2027
	2293	0.0166667	0.0073	0.0166667	0.0073	0.0166667	0.0073	2027
	2294	0.0166667	0.0073	0.0166667	0.0073	0.0166667	0.0073	2027
	2324	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	2027
	2325	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	2027
	2326	0.000006	0.00012	0.000006	0.00012	0.000006	0.00012	2027
	2328	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	2027
	2329	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	2027
	2330	0.024533333	0.006	0.024533333	0.006	0.024533333	0.006	2027
	2332	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	2027
	2333	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
АГРС-Комсомол	2334	0.024533333	0.006	0.024533333	0.006	0.024533333	0.006	2027
	2336	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	2027
	2337	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	2027
АГРС-Уил	2338	0.024533333	0.006	0.024533333	0.006	0.024533333	0.006	2027
	2340	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	2027
	2341	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	2027
АГРС-Алтынды	2342	0.024533333	0.006	0.024533333	0.006	0.024533333	0.006	2027
	2344	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	2027
	2345	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	0.0000444	0.00077184	2027
	2346	0.024533333	0.006	0.024533333	0.006	0.024533333	0.006	2027
Неорганизованные источники								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6109	0.014	0.01148	0.014	0.01148	0.014	0.01148	2027
ГРС-4 г.Хромтау	6303		0.00065		0.00065		0.00065	2027
ГРС-6 п. Акжар	6403		0.00065		0.00065		0.00065	2027
ГРС-1 г. Актобе	6503		0.00065		0.00065		0.00065	2027
Линейная часть. I, II	6038	0.014	0.01148	0.014	0.01148	0.014	0.01148	2027
нитка								
Всего по загрязняющему		426.691315122	161.665805937	426.691315122	161.665805937	426.691315122	161.665805937	2027
веществу:								
(0333) Сероводород (Дигидросульфид) (518)								
Организованные источники								
КЦ-А	0001		0.0000007		0.0000007		0.0000007	2027
	0002		0.0000007		0.0000007		0.0000007	2027
	0003		0.0000007		0.0000007		0.0000007	2027
	0004		0.0000007		0.0000007		0.0000007	2027
	0010		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0011		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0012		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0013		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0014		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0015		0.00001		0.00001		0.00001	2027
	0016		0.00001		0.00001		0.00001	2027
	0017		0.00001		0.00001		0.00001	2027
	0018		0.00001		0.00001		0.00001	2027
	0019		0.00001		0.00001		0.00001	2027
	0020		0.000001		0.000001		0.000001	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0021		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	0022		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	0023		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	0029		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0030		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0031		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0032		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0033		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0034		0.0000148		0.0000148		0.0000148	2027
	0035		0.0000148		0.0000148		0.0000148	2027
	0036		0.0000148		0.0000148		0.0000148	2027
	0037		0.0000148		0.0000148		0.0000148	2027
	0038		0.0000148		0.0000148		0.0000148	2027
	0039		0.0000007		0.0000007		0.0000007	2027
	0040		0.0001136		0.0001136		0.0001136	2027
	0042		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	0044		0.0000412		0.0000412		0.0000412	2027
	0045		0.0000412		0.0000412		0.0000412	2027
	0046		0.0000336		0.0000336		0.0000336	2027
	0047		0.0000686		0.0000686		0.0000686	2027
	0048		0.0000686		0.0000686		0.0000686	2027
	0106		0.00008		0.00008		0.00008	2027
	0107		0.00008		0.00008		0.00008	2027
	0108		0.00008		0.00008		0.00008	2027
	0109		0.00008		0.00008		0.00008	2027
	0110		0.00008		0.00008		0.00008	2027
	0111		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0112		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0113		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0114		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0115		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0116		0.0000007		0.0000007		0.0000007	2027
	0117		0.00001		0.00001		0.00001	2027
	0136		0.0000898		0.0000898		0.0000898	2027
	0139		0.0000159		0.0000159		0.0000159	2027
	0140		0.0001391		0.0001391		0.0001391	2027
	0142		0.0000336		0.0000336		0.0000336	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КЦ-Б	0041		0.0001136		0.0001136		0.0001136	2027
	0043		0.0000159		0.0000159		0.0000159	2027
	0049		0.0000412		0.0000412		0.0000412	2027
	0050		0.0000412		0.0000412		0.0000412	2027
	0051		0.0000336		0.0000336		0.0000336	2027
	0052		0.0000686		0.0000686		0.0000686	2027
	0053		0.0000686		0.0000686		0.0000686	2027
	0123		0.00008		0.00008		0.00008	2027
	0124		0.00008		0.00008		0.00008	2027
	0125		0.00008		0.00008		0.00008	2027
	0126		0.00008		0.00008		0.00008	2027
	0127		0.00008		0.00008		0.00008	2027
	0128		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0129		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0130		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0131		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0132		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0133		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	0134		0.0000148		0.0000148		0.0000148	2027
	0135		0.0000019		0.0000019		0.0000019	2027
	0137		0.0000898		0.0000898		0.0000898	2027
КРП КС-14	0138		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	0141	0.001944	0.0001421	0.001944	0.0001421	0.001944	0.0001421	2027
	0143		0.0000336		0.0000336		0.0000336	2027
	0054		0.0000018		0.0000018		0.0000018	2027
	0150		2e-8		2e-8		2e-8	2027
	0151		1e-8		1e-8		1e-8	2027
	0152		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0153		0.0000041		0.0000041		0.0000041	2027
	0055		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
	0056		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
КС ГТГ	0157	0.000007	0.000002	0.000007	0.000002	0.000007	0.000002	2027
	0161		0.0000034		0.0000034		0.0000034	2027
ЗДАНИЕ РЭБ	0163	0.000035	0.000009	0.000035	0.000009	0.000035	0.000009	2027
Склад ГСМ	2001		0.00387		0.00387		0.00387	2027
Ремонтные работы	2002		0.00387		0.00387		0.00387	2027
	2003		0.00399		0.00399		0.00399	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	2004		0.00399		0.00399		0.00399	2027
	2005		0.00387		0.00387		0.00387	2027
	2006		0.00387		0.00387		0.00387	2027
	2007		0.00387		0.00387		0.00387	2027
	2008		0.00387		0.00387		0.00387	2027
	2009		0.00387		0.00387		0.00387	2027
	2010		0.0052		0.0052		0.0052	2027
	2011		0.0052		0.0052		0.0052	2027
	2012		0.0052		0.0052		0.0052	2027
	2013		0.0052		0.0052		0.0052	2027
	2014		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
	2015		5e-8		5e-8		5e-8	2027
	2016		0.00000024		0.00000024		0.00000024	2027
	2017		0.00542		0.00542		0.00542	2027
	2018		0.00542		0.00542		0.00542	2027
	0171		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0172		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0174		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	0175		0.0000005		0.0000005		0.0000005	2027
	0176		0.0000005		0.0000005		0.0000005	2027
	0178		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0340		0.00407596		0.00407596		0.00407596	2027
	0341		0.0003051		0.0003051		0.0003051	2027
	0342		0.09288666		0.09288666		0.09288666	2027
	0833		0.0001536		0.0001536		0.0001536	2027
	0834		0.00102		0.00102		0.00102	2027
	0836		0.00171		0.00171		0.00171	2027
	0837		0.000205		0.000205		0.000205	2027
	0838		0.014845		0.014845		0.014845	2027
	0839		0.001843		0.001843		0.001843	2027
	0840		0.00102		0.00102		0.00102	2027
	0841		0.001075		0.001075		0.001075	2027
	0842		0.0014333		0.0014333		0.0014333	2027
	0843		0.0015869		0.0015869		0.0015869	2027
	0844		0.001075		0.001075		0.001075	2027
	0845		0.002868		0.002868		0.002868	2027
	0846		0.000993		0.000993		0.000993	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0847		0.00243		0.00243		0.00243	2027
	0848		0.0004632		0.0004632		0.0004632	2027
	0849		0.0004632		0.0004632		0.0004632	2027
	0850		0.000245		0.000245		0.000245	2027
	0851	0.1307	0.0000393	0.1307	0.0000393	0.1307	0.0000393	2027
	0852		0.00076		0.00076		0.00076	2027
	0853		0.0000045		0.0000045		0.0000045	2027
	2100		0.00122		0.00122		0.00122	2027
	2101		0.00000011		0.00000011		0.00000011	2027
	2102		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
	2103		0.00122		0.00122		0.00122	2027
	2104		0.00122		0.00122		0.00122	2027
	2105		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
	2106		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
	2107		0.0000002		0.0000002		0.0000002	2027
	2108		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
	2109		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	2110		0.0000002		0.0000002		0.0000002	2027
	2111		0.00166		0.00166		0.00166	2027
	2112		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	2113		0.00166		0.00166		0.00166	2027
	2114		0.0000002		0.0000002		0.0000002	2027
	2115		0.0000002		0.0000002		0.0000002	2027
	2116		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	2117		0.00111		0.00111		0.00111	2027
	2118		0.0000002		0.0000002		0.0000002	2027
	2119		0.00111		0.00111		0.00111	2027
	2120		0.00111		0.00111		0.00111	2027
	2121		0.00111		0.00111		0.00111	2027
	2122		0.00033		0.00033		0.00033	2027
	2123		0.00111		0.00111		0.00111	2027
	2124		0.00111		0.00111		0.00111	2027
	2125		0.00111		0.00111		0.00111	2027
	2126		0.00111		0.00111		0.00111	2027
	2127		0.00033		0.00033		0.00033	2027
	2128		0.000085		0.000085		0.000085	2027
	2129		0.000085		0.000085		0.000085	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС-5 п. Бугетсай	2130		0.00022		0.00022		0.00022	2027
	2131		0.0011		0.0011		0.0011	2027
	2132		0.0011		0.0011		0.0011	2027
	2133		0.0011		0.0011		0.0011	2027
	2200		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2201		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2202		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2203		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2204		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2205		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2206		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2207		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2208		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2209		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2210		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2211		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2212		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2213		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2214		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2215		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2216		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2217		4e-8		4e-8		4e-8	2027
	2218	0.00537	0.0001	0.00537	0.0001	0.00537	0.0001	2027
	2219		3e-8		3e-8		3e-8	2027
	2220		3e-8		3e-8		3e-8	2027
	0202		0.0000927		0.0000927		0.0000927	2027
	0203		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0204		1e-10		1e-10		1e-10	2027
	0205		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0206		1e-8		1e-8		1e-8	2027
ГРС-4 г.Хромтау	0208		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0303	0.00009	0.0001307	0.00009	0.0001307	0.00009	0.0001307	2027
	0304		0.0000008		0.0000008		0.0000008	2027
	0305		1e-8		1e-8		1e-8	2027
	0306		3e-9		3e-9		3e-9	2027
	0310		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	0311		0.0000008		0.0000008		0.0000008	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС-6 п. Акжар	0312	0.00009	0.0000028	0.00009	0.0000028	0.00009	0.0000028	2027
	0315		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	0402		0.0000938		0.0000938		0.0000938	2027
	0404		1e-8		1e-8		1e-8	2027
	0405		3e-8		3e-8		3e-8	2027
	0406		3e-8		3e-8		3e-8	2027
ГРС-1 г. Актобе	0408	0.00009	0.0000022	0.00009	0.0000022	0.00009	0.0000022	2027
	0503		0.00185		0.00185		0.00185	2027
	0504		0.00004		0.00004		0.00004	2027
	0505		0.00004		0.00004		0.00004	2027
	0506		2e-8		2e-8		2e-8	2027
	0507		2e-8		2e-8		2e-8	2027
	0508		0.0000004		0.0000004		0.0000004	2027
	0509		0.0000004		0.0000004		0.0000004	2027
	0510		0.00004		0.00004		0.00004	2027
	0511		0.00001		0.00001		0.00001	2027
ГРС-2 г. Актобе	0512	0.00009	0.000002	0.00009	0.000002	0.00009	0.000002	2027
	0513		0.00001		0.00001		0.00001	2027
	0514		0.0011		0.0011		0.0011	2027
	0603		0.00075		0.00075		0.00075	2027
	0604		0.00001		0.00001		0.00001	2027
	0605		2e-8		2e-8		2e-8	2027
	0606		2e-8		2e-8		2e-8	2027
	0607		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	0608		0.0000004		0.0000004		0.0000004	2027
	0609		0.0000004		0.0000004		0.0000004	2027
ГРС-3 п. Бестамак	0610	0.00009	0.00001	0.00009	0.00001	0.00009	0.00001	2027
	0611		0.00022		0.00022		0.00022	2027
	0702		0.0000927		0.0000927		0.0000927	2027
	0703		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0704		1e-10		1e-10		1e-10	2027
	0706		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0707		3e-11		3e-11			2027
	0708		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0709		0.0000033		0.0000033		0.0000033	2027
ГРС Карабутаг	0803		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	0804		0.000003		0.000003		0.000003	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Перемычка г.Актобе	0805	0.00009	1e-8	0.00009	1e-8	0.00009	1e-8	2027
	0806		1e-8		1e-8		1e-8	2027
	0807		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0808		0.000092		0.000092		0.000092	2027
	0902		1e-8		1e-8		1e-8	2027
ГРС п. Коктау	0903	0.00009	0.00002	0.00009	0.00002	0.00009	0.00002	2027
	1103		0.00009		0.00009		0.00009	2027
	1104		0.0000027		0.0000027		0.0000027	2027
	1105		1e-8		1e-8		1e-8	2027
	1106		0.0000004		0.0000004		0.0000004	2027
ГРС п. Кобда	1107	0.00009	0.0000012	0.00009	0.0000012	0.00009	0.0000012	2027
	1108		3e-9		3e-9		3e-9	2027
	1109		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	1112		0.000044		0.000044		0.000044	2027
	1004		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	1005	0.00009	0.0000003	0.00009	0.0000003	0.00009	0.0000003	2027
	1006		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	1007		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	1008		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	1009		0.000003		0.000003		0.000003	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	1010	0.00009	1e-9	0.00009	1e-9	0.00009	1e-9	2027
	1011		2e-9		2e-9		2e-9	2027
	1012		2e-9		2e-9		2e-9	2027
	1013		0.00018		0.00018		0.00018	2027
	1014		0.000002		0.000002		0.000002	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	1015	0.00009	0.000002	0.00009	0.000002	0.00009	0.000002	2027
	1016		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
	1017		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
	0219		0.00008007		0.00008007		0.00008007	2027
	0220		0.00008007		0.00008007		0.00008007	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0221	0.00009	0.00008007	0.00009	0.00008007	0.00009	0.00008007	2027
	0222		0.00008007		0.00008007		0.00008007	2027
	0223		0.00008007		0.00008007		0.00008007	2027
	0224		0.00008007		0.00008007		0.00008007	2027
	0225		0.00008007		0.00008007		0.00008007	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0226	0.00009	0.00008007	0.00009	0.00008007	0.00009	0.00008007	2027
	0227		0.00008007		0.00008007		0.00008007	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ДКС "Бозой	0228	0.000035	0.00008007	0.000035	0.00008007	0.000035	0.00008007	2027
	0229		0.00000229		0.00000229		0.00000229	2027
	0230		0.00000229		0.00000229		0.00000229	2027
	0231		0.00000229		0.00000229		0.00000229	2027
	0232		0.00000229		0.00000229		0.00000229	2027
	0233		0.00000229		0.00000229		0.00000229	2027
	0234		0.00000229		0.00000229		0.00000229	2027
	0235		0.00000229		0.00000229		0.00000229	2027
	0236		0.00000229		0.00000229		0.00000229	2027
	0237		0.00000229		0.00000229		0.00000229	2027
	0238		0.00000229		0.00000229		0.00000229	2027
	0239		0.00001119		0.00001119		0.00001119	2027
	0240		0.00001119		0.00001119		0.00001119	2027
	0241		0.00004263		0.00004263		0.00004263	2027
	0248		0.0027461		0.0027461		0.0027461	2027
	0249		0.00000034		0.00000034		0.00000034	2027
	0250		0.00000037		0.00000037		0.00000037	2027
	0251		0.00001527		0.00001527		0.00001527	2027
	0252		0.00000981		0.00000981		0.00000981	2027
	0253		0.00000396		0.00000396		0.00000396	2027
	0283		0.00038352		0.00038352		0.00038352	2027
	0284		0.00038352		0.00038352		0.00038352	2027
	0286		5.99357051		5.99357051		5.99357051	2027
	0319		0.00000127		0.00000127		0.00000127	2027
	0320		0.000009		0.000009		0.000009	2027
	0337		0.000453		0.000453		0.000453	2027
	0260		0.00000179		0.00000179		0.00000179	2027
	0261		0.00000179		0.00000179		0.00000179	2027
	0262		0.00000179		0.00000179		0.00000179	2027
	0263		0.00000179		0.00000179		0.00000179	2027
	0264		0.00000179		0.00000179		0.00000179	2027
	0265		0.00000179		0.00000179		0.00000179	2027
	0266		0.0000024		0.0000024		0.0000024	2027
	0267		0.0000024		0.0000024		0.0000024	2027
	0268		0.0000024		0.0000024		0.0000024	2027
	0269		0.0000024		0.0000024		0.0000024	2027
	0270		0.0000024		0.0000024		0.0000024	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПХГ "БОЗОЙ"	0271		0.0000024		0.0000024		0.0000024	2027
	0272		0.00001343		0.00001343		0.00001343	2027
	0273		0.00000955		0.00000955		0.00000955	2027
	0274		0.00001421		0.00001421		0.00001421	2027
	0278		0.00000029		0.00000029		0.00000029	2027
	0279		0.00000019		0.00000019		0.00000019	2027
	0280		0.0000031		0.0000031		0.0000031	2027
	0281		0.0000031		0.0000031		0.0000031	2027
	0282		0.00000093		0.00000093		0.00000093	2027
	0285		0.00025428		0.00025428		0.00025428	2027
	0291		0.00000086		0.00000086		0.00000086	2027
	0329		0.00411916		0.00411916		0.00411916	2027
	0343		0.00063724		0.00063724		0.00063724	2027
	0344		0.00063724		0.00063724		0.00063724	2027
	0345		0.00063724		0.00063724		0.00063724	2027
	0346		0.00063724		0.00063724		0.00063724	2027
	0347		0.00063724		0.00063724		0.00063724	2027
	0348		0.00063724		0.00063724		0.00063724	2027
	0349		0.00000743		0.00000743		0.00000743	2027
	0350		0.00000799		0.00000799		0.00000799	2027
	0351		0.0000051		0.0000051		0.0000051	2027
	0352		0.00000091		0.00000091		0.00000091	2027
	0353		0.00000019		0.00000019		0.00000019	2027
	0354		0.00074791		0.00074791		0.00074791	2027
	0355		0.00055031		0.00055031		0.00055031	2027
	0356		0.00066782		0.00066782		0.00066782	2027
	0357		0.00011627		0.00011627		0.00011627	2027
	0358		0.00019427		0.00019427		0.00019427	2027
	0359		0.0001786		0.0001786		0.0001786	2027
	0360		0.00048068		0.00048068		0.00048068	2027
	0361		0.00036374		0.00036374		0.00036374	2027
	0362		0.00075174		0.00075174		0.00075174	2027
	0363		0.00000645		0.00000645		0.00000645	2027
	0364		0.00050801		0.00050801		0.00050801	2027
	0365		0.00019335		0.00019335		0.00019335	2027
	0366		0.00014256		0.00014256		0.00014256	2027
	0367		0.00013608		0.00013608		0.00013608	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0368		0.00015768		0.00015768		0.00015768	2027
	0369		0.0000432		0.0000432		0.0000432	2027
	0370		0.00006264		0.00006264		0.00006264	2027
	0371		0.00003672		0.00003672		0.00003672	2027
	0372		0.00000216		0.00000216		0.00000216	2027
	0373		0.00000216		0.00000216		0.00000216	2027
	0374		0.00000648		0.00000648		0.00000648	2027
	0375		0.00000432		0.00000432		0.00000432	2027
	0376		0.00000432		0.00000432		0.00000432	2027
	0377		0.00000648		0.00000648		0.00000648	2027
	0378		0.00005616		0.00005616		0.00005616	2027
	0379		0.000054		0.000054		0.000054	2027
	0380		0.00006264		0.00006264		0.00006264	2027
	0381		0.00001728		0.00001728		0.00001728	2027
	0382		0.00002376		0.00002376		0.00002376	2027
	0383		0.00001512		0.00001512		0.00001512	2027
	0384		0.00083738		0.00083738		0.00083738	2027
	0385		0.00075075		0.00075075		0.00075075	2027
	0386		0.000693		0.000693		0.000693	2027
	0387		0.0005775		0.0005775		0.0005775	2027
	0388		0.00083738		0.00083738		0.00083738	2027
	0389		0.00063525		0.00063525		0.00063525	2027
	0416	0.0000392	0.000002198	0.0000392	0.000002198	0.0000392	0.000002198	2027
	0417	0.0000392	0.0000022	0.0000392	0.0000022	0.0000392	0.0000022	2027
	0418	0.0000392	0.000002201	0.0000392	0.000002201	0.0000392	0.000002201	2027
	0419	0.0000392	0.000002195	0.0000392	0.000002195	0.0000392	0.000002195	2027
	0420		0.00002808		0.00002808		0.00002808	2027
	0421		0.00002592		0.00002592		0.00002592	2027
	0422		0.00002376		0.00002376		0.00002376	2027
	0424		0.00000216		0.00000216		0.00000216	2027
	0425		2e-11		2e-11			2027
	0426		3e-11		3e-11			2027
	0427		8e-10		8e-10		8e-10	2027
	0428		2.5e-9		2.5e-9		2.5e-9	2027
	0430		0.00000216		0.00000216		0.00000216	2027
	0431		2e-11		2e-11			2027
	0432		3e-11		3e-11			2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0433		8e-10		8e-10		8e-10	2027
	0434		2.5e-9		2.5e-9		2.5e-9	2027
	0436		0.00000216		0.00000216		0.00000216	2027
	0437		2e-11		2e-11			2027
	0438		3e-11		3e-11			2027
	0439		8e-10		8e-10		8e-10	2027
	0440		2.5e-9		2.5e-9		2.5e-9	2027
	0442		0.00000216		0.00000216		0.00000216	2027
	0443		2e-11		2e-11			2027
	0444		3e-11		3e-11			2027
	0445		8e-10		8e-10		8e-10	2027
	0446		2.5e-9		2.5e-9		2.5e-9	2027
	0450		0.00000216		0.00000216		0.00000216	2027
	0451		2e-11		2e-11			2027
	0452		3e-11		3e-11			2027
	0453		8e-10		8e-10		8e-10	2027
	0454		2.5e-9		2.5e-9		2.5e-9	2027
	0457		0.00000216		0.00000216		0.00000216	2027
	0458		2e-11		2e-11			2027
	0459		3e-11		3e-11			2027
	0460		8e-10		8e-10		8e-10	2027
	0461		2.5e-9		2.5e-9		2.5e-9	2027
	0462		0.00063724		0.00063724		0.00063724	2027
	0463		0.00000091		0.00000091		0.00000091	2027
	0464		0.00019427		0.00019427		0.00019427	2027
	0465		0.00050801		0.00050801		0.00050801	2027
	0466		0.00006264		0.00006264		0.00006264	2027
	0467		0.00050801		0.00050801		0.00050801	2027
	0468		0.00006264		0.00006264		0.00006264	2027
	0473		0.00000216		0.00000216		0.00000216	2027
	0474		2e-11		2e-11			2027
	0475		3e-11		3e-11			2027
	0476		8e-10		8e-10		8e-10	2027
	0477		2.5e-9		2.5e-9		2.5e-9	2027
	0478		0.00083738		0.00083738		0.00083738	2027
	2295		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2296		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-12	2297	0.179175	0.00432471	0.179175	0.00432471	0.179175	0.00432471	2027
	2298		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2299		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2300		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2301		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2302		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2303		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2304		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2305		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2306		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2307		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2308		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2309		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2310		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2311		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2312		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2313		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2314		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2315		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2316		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2317		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	2318		0.00432471		0.00432471		0.00432471	2027
	7114		5.650462497		5.650462497		5.650462497	2027
	0493	0.179175	0.000054	0.179175	0.000054	0.179175	0.000054	2027
	0494		0.000054		0.000054		0.000054	2027
	0495		0.000054		0.000054		0.000054	2027
	0496		0.000054		0.000054		0.000054	2027
	0497		0.000054		0.000054		0.000054	2027
	0498		0.000054		0.000054		0.000054	2027
	0499		0.000054		0.000054		0.000054	2027
	0515		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0516		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0517		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0518		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0519		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0520		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0521		0.00002		0.00002		0.00002	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0522		0.0000014		0.0000014		0.0000014	2027
	0523		0.0000014		0.0000014		0.0000014	2027
	0524		0.0000014		0.0000014		0.0000014	2027
	0525		0.0000014		0.0000014		0.0000014	2027
	0526		0.0000014		0.0000014		0.0000014	2027
	0527		0.0000014		0.0000014		0.0000014	2027
	0528		0.0000014		0.0000014		0.0000014	2027
	0529		0.0000096		0.0000096		0.0000096	2027
	0530		0.0000096		0.0000096		0.0000096	2027
	0531		0.0000096		0.0000096		0.0000096	2027
	0532		0.0000096		0.0000096		0.0000096	2027
	0533		0.0000096		0.0000096		0.0000096	2027
	0534		0.0000096		0.0000096		0.0000096	2027
	0535		0.0000096		0.0000096		0.0000096	2027
	0536		0.000034		0.000034		0.000034	2027
	0537		0.000034		0.000034		0.000034	2027
	0538		0.000034		0.000034		0.000034	2027
	0539		0.000034		0.000034		0.000034	2027
	0540		0.000034		0.000034		0.000034	2027
	0541		0.000034		0.000034		0.000034	2027
	0542		0.000034		0.000034		0.000034	2027
	0543		0.0000155		0.0000155		0.0000155	2027
	0544		0.00001056		0.00001056		0.00001056	2027
	0545		0.00001056		0.00001056		0.00001056	2027
	0546		0.00001056		0.00001056		0.00001056	2027
	0547		0.00001056		0.00001056		0.00001056	2027
	0548		0.00001056		0.00001056		0.00001056	2027
	0549		0.00000016		0.00000016		0.00000016	2027
	0550		0.00000016		0.00000016		0.00000016	2027
	0551		0.00000016		0.00000016		0.00000016	2027
	0552		0.00000016		0.00000016		0.00000016	2027
	0553		0.00000016		0.00000016		0.00000016	2027
	0554		0.000000316		0.000000316		0.000000316	2027
	0555		0.000000316		0.000000316		0.000000316	2027
	0556		0.000000422		0.000000422		0.000000422	2027
	0557		0.01729		0.01729		0.01729	2027
	0558		6.7e-9		6.7e-9		6.7e-9	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Линейная часть. I, II нитка	0559	0.000007	0.000000114	0.000007	0.000000114	0.000007	0.000000114	2027
	0560		0.0002062		0.0002062		0.0002062	2027
	0561		0.0002062		0.0002062		0.0002062	2027
	0572		0.00032		0.00032		0.00032	2027
	0573		0.00009		0.00009		0.00009	2027
	0574		0.00003		0.00003		0.00003	2027
	0575		0.00029		0.00029		0.00029	2027
	0578		4e-10		4e-10		4e-10	2027
	0581		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0583		0.00000022		0.00000022		0.00000022	2027
	0584		7e-9		7e-9		7e-9	2027
	0587		0.000013		0.000013		0.000013	2027
	0588		1.4e-8		1.4e-8		1.4e-8	2027
	0589		0.000009		0.000009		0.000009	2027
	0590		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	0592		0.0053		0.0053		0.0053	2027
	0593		0.006		0.006		0.006	2027
	0594		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	0595		0.6818		0.6818		0.6818	2027
	0596		0.0053		0.0053		0.0053	2027
	0597		0.0053		0.0053		0.0053	2027
	0598		0.0053		0.0053		0.0053	2027
	0599		0.006		0.006		0.006	2027
	0612		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	0613		0.6818		0.6818		0.6818	2027
	0614		0.0053		0.0053		0.0053	2027
	0615		0.0053		0.0053		0.0053	2027
	0616		2e-8		2e-8		2e-8	2027
	0617		2e-8		2e-8		2e-8	2027
	0735		0.0053		0.0053		0.0053	2027
	0736		0.000217		0.000217		0.000217	2027
	0737		0.000217		0.000217		0.000217	2027
	0738		0.0053		0.0053		0.0053	2027
	0739		0.0051		0.0051		0.0051	2027
	0740		0.0051		0.0051		0.0051	2027
	0741		0.000217		0.000217		0.000217	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-12 (старая)	0742		0.000217		0.000217		0.000217	2027
	0743		0.0051		0.0051		0.0051	2027
	0744		0.0051		0.0051		0.0051	2027
	0621		4.2e-8		4.2e-8		4.2e-8	2027
	0622		4.2e-8		4.2e-8		4.2e-8	2027
	0623		4.2e-8		4.2e-8		4.2e-8	2027
	0624		4.2e-8		4.2e-8		4.2e-8	2027
	0627		7e-9		7e-9		7e-9	2027
КС-13	0630	0.000014	0.000003	0.000014	0.000003	0.000014	0.000003	2027
	0632	0.00001	0.000004	0.00001	0.000004	0.00001	0.000004	2027
	0639	0.00002	0.000002	0.00002	0.000002	0.00002	0.000002	2027
	0644		4e-10		4e-10		4e-10	2027
	0645		0.00000035		0.00000035		0.00000035	2027
	0646		4.1e-8		4.1e-8		4.1e-8	2027
	0650		4.2e-8		4.2e-8		4.2e-8	2027
	0651		4.2e-8		4.2e-8		4.2e-8	2027
	0652		4.2e-8		4.2e-8		4.2e-8	2027
	0653		4.2e-8		4.2e-8		4.2e-8	2027
	0655	0.00002	0.000002	0.00002	0.000002	0.00002	0.000002	2027
	0657	0.00001	0.0000005	0.00001	0.0000005	0.00001	0.0000005	2027
	0659		7e-9		7e-9		7e-9	2027
	0661	0.00001	0.000004	0.00001	0.000004	0.00001	0.000004	2027
	0663	0.000014	0.000003	0.000014	0.000003	0.000014	0.000003	2027
	0682		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0683		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0684		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0685		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0686		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0687		0.00000462		0.00000462		0.00000462	2027
	0688		0.0002062		0.0002062		0.0002062	2027
	0689		0.00001056		0.00001056		0.00001056	2027
	0690		0.00001056		0.00001056		0.00001056	2027
	0691		0.00001056		0.00001056		0.00001056	2027
	0692		0.00001056		0.00001056		0.00001056	2027
	0693		0.00001056		0.00001056		0.00001056	2027
	0694		0.000014		0.000014		0.000014	2027
	0695		0.000032		0.000032		0.000032	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Газоизмерительная станция	0696	0.00001	0.000032	0.00001	0.000032	0.00001	0.000032	2027
	0697		0.000032		0.000032		0.000032	2027
	0698		0.000032		0.000032		0.000032	2027
	0699		0.000032		0.000032		0.000032	2027
	0700		0.0000069		0.0000069		0.0000069	2027
	0711		0.0000069		0.0000069		0.0000069	2027
	0712		0.0000069		0.0000069		0.0000069	2027
	0713		0.0000069		0.0000069		0.0000069	2027
	0714		0.0000069		0.0000069		0.0000069	2027
	0715		0.000032		0.000032		0.000032	2027
	0716		0.0000069		0.0000069		0.0000069	2027
	0717		0.00016		0.00016		0.00016	2027
	0718		0.00016		0.00016		0.00016	2027
	0719		0.00016		0.00016		0.00016	2027
	0720		0.00016		0.00016		0.00016	2027
	0721		0.00016		0.00016		0.00016	2027
	0722		0.000112		0.000112		0.000112	2027
	0723		0.000314		0.000314		0.000314	2027
	0724		0.000101		0.000101		0.000101	2027
	0725		0.000101		0.000101		0.000101	2027
	0729		0.0000006		0.0000006		0.0000006	2027
	0730		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	0731		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	0732		0.00000011		0.00000011		0.00000011	2027
	0733		0.00000011		0.00000011		0.00000011	2027
	0734		0.00000011		0.00000011		0.00000011	2027
	0747		1.4e-9		1.4e-9		1.4e-9	2027
	0751		0.000012		0.000012		0.000012	2027
	0752		0.000281		0.000281		0.000281	2027
	0753		0.000071		0.000071		0.000071	2027
	0754		0.000071		0.000071		0.000071	2027
	0756		4.36e-8		4.36e-8		4.36e-8	2027
АГРС "Ташкент" г. Шалкар	0758		4.2e-9		4.2e-9		4.2e-9	2027
	0759		8.1e-9		8.1e-9		8.1e-9	2027
	0760		1.9e-9		1.9e-9		1.9e-9	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
АГРС "Ташкент-2"	0764		0.000093		0.000093		0.000093	2027
	0765		4.7e-9		4.7e-9		4.7e-9	2027
	0766		1.8e-9		1.8e-9		1.8e-9	2027
	0767		1e-9		1e-9		1e-9	2027
	0768		8.1e-9		8.1e-9		8.1e-9	2027
	0769		9.1e-9		9.1e-9		9.1e-9	2027
	0770		0.000011		0.000011		0.000011	2027
	0771		0.000383		0.000383		0.000383	2027
	0772		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0773		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0778		8.1e-9		8.1e-9		8.1e-9	2027
	0780		0.000093		0.000093		0.000093	2027
	0781		4.7e-9		4.7e-9		4.7e-9	2027
	0782		1e-9		1e-9		1e-9	2027
АГРС "Саратов"	0783		0.000036		0.000036		0.000036	2027
	0794		3.2e-9		3.2e-9		3.2e-9	2027
	0786		1.4e-9		1.4e-9		1.4e-9	2027
	0788		4.7e-9		4.7e-9		4.7e-9	2027
	0789		4.7e-9		4.7e-9		4.7e-9	2027
	0790		0.000093		0.000093		0.000093	2027
	0791		9.1e-9		9.1e-9		9.1e-9	2027
	0792		8.1e-9		8.1e-9		8.1e-9	2027
	0793		1.9e-9		1.9e-9		1.9e-9	2027
	0795		0.000011		0.000011		0.000011	2027
Промбаза	0796		0.00023001		0.00023001		0.00023001	2027
	0799		0.00151896		0.00151896		0.00151896	2027
	0812		2e-8		2e-8		2e-8	2027
	0814	0.0000264	0.000017	0.0000264	0.000017	0.0000264	0.000017	2027
	0817	0.0000073	0.0000147	0.0000073	0.0000147	0.0000073	0.0000147	2027
	0822		2.2e-9		2.2e-9		2.2e-9	2027
	0825		1.3e-8		1.3e-8		1.3e-8	2027
	0826		2e-8		2e-8		2e-8	2027
	0827		0.00000085		0.00000085		0.00000085	2027
	0828		3.56e-8		3.56e-8		3.56e-8	2027
ГРС "Покровка"	0859		1.7e-9		1.7e-9		1.7e-9	2027
	0860		0.00000085		0.00000085		0.00000085	2027
	0861		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС "Темир"	0862		1.3e-8		1.3e-8		1.3e-8	2027
	0863		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
	0864		1e-10		1e-10		1e-10	2027
	0868		1.7e-9		1.7e-9		1.7e-9	2027
	0869		0.00000085		0.00000085		0.00000085	2027
	0870		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
	0871		1.3e-8		1.3e-8		1.3e-8	2027
ГРС "Акжар"	0872		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
	0874		1e-10		1e-10		1e-10	2027
	0877		1.7e-9		1.7e-9		1.7e-9	2027
	0878		0.00000085		0.00000085		0.00000085	2027
	0879		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
	0880		1.3e-8		1.3e-8		1.3e-8	2027
	0881		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
ГРС "Шубарши"	0883		1e-10		1e-10		1e-10	2027
	0886		1.7e-9		1.7e-9		1.7e-9	2027
	0887		0.00000085		0.00000085		0.00000085	2027
	0888		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
	0889		1.3e-8		1.3e-8		1.3e-8	2027
	0894		1.7e-9		1.7e-9		1.7e-9	2027
	0895		0.00000085		0.00000085		0.00000085	2027
ГРС "Жаназол"	0896		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
	0897		1.3e-8		1.3e-8		1.3e-8	2027
	0898		1e-10		1e-10		1e-10	2027
	0907		1.7e-9		1.7e-9		1.7e-9	2027
	0908		0.00000085		0.00000085		0.00000085	2027
	0909		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
	0910		1.3e-8		1.3e-8		1.3e-8	2027
ГРС "Самбай"	0911		1e-10		1e-10		1e-10	2027
	0913		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
	0916		1.7e-9		1.7e-9		1.7e-9	2027
	0917		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
	0918		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
	0919		1.3e-8		1.3e-8		1.3e-8	2027
	0920		1.7e-9		1.7e-9		1.7e-9	2027
ГРС "Алга"	0921		0.00000085		0.00000085		0.00000085	2027
	0922		1e-10		1e-10		1e-10	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС "Байганин"	0926		1.7e-9		1.7e-9		1.7e-9	2027
	0927		0.00000085		0.00000085		0.00000085	2027
	0928		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
	0931		1.7e-9		1.7e-9		1.7e-9	2027
	0933		0.00000085		0.00000085		0.00000085	2027
	0934		0.00000085		0.00000085		0.00000085	2027
АГРС п.Карабулак	0935		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
	2221	0.028549804	0.034259765	0.028549804	0.034259765	0.028549804	0.034259765	2027
	2222		0.002283984		0.002283984		0.002283984	2027
	2223		0.001712988		0.001712988		0.001712988	2027
АГРС п. Акколь	2224		0.013703906		0.013703906		0.013703906	2027
	7106	0.000137615	0.001898677	0.000137615	0.001898677	0.000137615	0.001898677	2027
	2225		0.010277929		0.010277929		0.010277929	2027
	2226		0.002283984		0.002283984		0.002283984	2027
	2227		0.001712988		0.001712988		0.001712988	2027
	2228		0.013703906		0.013703906		0.013703906	2027
АГРС п. Жамбыл	7107	0.0000602067	0.001898677	0.0000602067	0.001898677	0.0000602067	0.001898677	2027
	2229		0.010277929		0.010277929		0.010277929	2027
	2230		0.002283984		0.002283984		0.002283984	2027
	2231		0.001712988		0.001712988		0.001712988	2027
	2232		0.013703906		0.013703906		0.013703906	2027
	7108	0.0000602067	0.001898677	0.0000602067	0.001898677	0.0000602067	0.001898677	2027
АГРС п. Аралтобе	2233		0.010277929		0.010277929		0.010277929	2027
	2234		0.002283984		0.002283984		0.002283984	2027
	2235		0.001712988		0.001712988		0.001712988	2027
	2236		0.013703906		0.013703906		0.013703906	2027
	7109	0.0000602067	0.001898677	0.0000602067	0.001898677	0.0000602067	0.001898677	2027
	2237		0.010277929		0.010277929		0.010277929	2027
АГРС п. Иргиз	2238		0.002283984		0.002283984		0.002283984	2027
	2239		0.001712988		0.001712988		0.001712988	2027
	2240		0.013703906		0.013703906		0.013703906	2027
	7110	0.0000602067	0.001898677	0.0000602067	0.001898677	0.0000602067	0.001898677	2027
	2241		0.010277929		0.010277929		0.010277929	2027
	2242		0.002283984		0.002283984		0.002283984	2027
АГРС п. Таскопа	2243		0.001712988		0.001712988		0.001712988	2027
	2244		0.013703906		0.013703906		0.013703906	2027
	7111	0.0000602067	0.001898677	0.0000602067	0.001898677	0.0000602067	0.001898677	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
АГРС п.Шетиргиз	2245		0.010277929		0.010277929		0.010277929	2027
	2246		0.002283984		0.002283984		0.002283984	2027
	2247		0.013703906		0.013703906		0.013703906	2027
	7112	0.0000602067	0.001898677	0.0000602067	0.001898677	0.0000602067	0.001898677	2027
АГРС п. Жаныс би	2248		0.010277929		0.010277929		0.010277929	2027
	2249		0.002283984		0.002283984		0.002283984	2027
	2250		0.001712988		0.001712988		0.001712988	2027
	2251		0.013703906		0.013703906		0.013703906	2027
	7113	0.0000602067	0.001898677	0.0000602067	0.001898677	0.0000602067	0.001898677	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	7129	4.3e-8	0.0000013562	4.3e-8	0.0000013562	4.3e-8	0.0000013562	2027
	7130	5.3e-11	1.674e-9	5.3e-11	1.674e-9	5.3e-11	1.674e-9	2027
	7131	5.3e-11	1.674e-9	5.3e-11	1.674e-9	5.3e-11	1.674e-9	2027
	7134	5.3e-11	1.674e-9	5.3e-11	1.674e-9	5.3e-11	1.674e-9	2027
	7135	5.3e-11	1.674e-9	5.3e-11	1.674e-9	5.3e-11	1.674e-9	2027
	7136	3.2e-11	1.037e-9	3.2e-11	1.037e-9		1.037e-9	2027
	7137	3.2e-11	1.037e-9	3.2e-11	1.037e-9		1.037e-9	2027
	7138	5.3e-11	1.674e-9	5.3e-11	1.674e-9	5.3e-11	1.674e-9	2027
	7139	5.3e-11	1.674e-9	5.3e-11	1.674e-9	5.3e-11	1.674e-9	2027
	7140	8.46e-10	2.6708e-8	8.46e-10	2.6708e-8	8.46e-10	2.6708e-8	2027
	7141	8.46e-10	2.6708e-8	8.46e-10	2.6708e-8	8.46e-10	2.6708e-8	2027
	7144	0.0000044	0.000000742	0.0000044	0.000000742	0.0000044	0.000000742	2027
Аварийно- ремонтный участок	0967	0.00000391	0.0000271	0.00000391	0.0000271	0.00000391	0.0000271	2027
	0969	0.00001562	0.00000744	0.00001562	0.00000744	0.00001562	0.00000744	2027
БУРЕНИЕ 36-ТИ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СКВАЖИН НА ПХГ "БОЗОЙ	2348		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2349		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2350		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2351		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2352		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2353		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2354		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2355		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2356		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2357		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2358		0.000063		0.000063		0.000063	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2359		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2360		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2361		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2362		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2363		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2364		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2365		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2366		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2367		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2368		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2369		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2370		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2371		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2372		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2373		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2374		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2375		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2376		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2377		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2378		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2379		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2380		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2381		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2382		0.000063		0.000063		0.000063	2027
	2383		0.000063		0.000063		0.000063	2027
Неорганизованные источники								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6106	0.00537	0.00039	0.00537	0.00039	0.00537	0.00039	2027
	6108	0.00537	0.00029	0.00537	0.00029	0.00537	0.00029	2027
ГРС-4 г.Хромтау	6303	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	2027
ГРС-6 п. Акжар	6403	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	2027
ГРС-1 г. Актобе	6503	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	6013	0.000598875	0.01888611	0.000598875	0.01888611	0.000598875	0.01888611	2027
	6014	0.000431472	0.0136069	0.000431472	0.0136069	0.000431472	0.0136069	2027
	6015	0.00043122	0.01359895	0.00043122	0.01359895	0.00043122	0.01359895	2027
	6016	0.00107742	0.03397751	0.00107742	0.03397751	0.00107742	0.03397751	2027
ДКС "Бозой	6017	0.002633553	0.08305171	0.002633553	0.08305171	0.002633553	0.08305171	2027
БУРЕНИЕ 36-ТИ	6007	0.000025	0.0007784	0.000025	0.0007784	0.000025	0.0007784	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СКВАЖИН НА ПХГ "БОЗОЙ								
Всего по загрязняющему веществу:	6008	0.00000251 0.36339439097	0.0000004332 13.8943503225	0.00000251 0.36339439097	0.0000004332 13.8943503225	0.00000251 0.36339439091	0.0000004332 13.8943503221	2027 2027
(0337) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
КЦ-А	0101	13.081	412.537	13.081	412.537	13.081	412.537	2027
	0102	13.081	412.537	13.081	412.537	13.081	412.537	2027
	0103	13.081	412.537	13.081	412.537	13.081	412.537	2027
	0104	13.081	412.537	13.081	412.537	13.081	412.537	2027
	0105	13.081	412.537	13.081	412.537	13.081	412.537	2027
КЦ-Б	0118	13.081	412.537	13.081	412.537	13.081	412.537	2027
	0119	13.081	412.537	13.081	412.537	13.081	412.537	2027
	0120	13.081	412.537	13.081	412.537	13.081	412.537	2027
	0121	13.081	412.537	13.081	412.537	13.081	412.537	2027
	0122	13.081	412.537	13.081	412.537	13.081	412.537	2027
КРП КС-14	2274	0.2500767	4.53739104	0.2500767	4.53739104	0.2500767	4.53739104	2027
	2275	0.2500767	4.53739104	0.2500767	4.53739104	0.2500767	4.53739104	2027
	2276	0.2500767	4.53739104	0.2500767	4.53739104	0.2500767	4.53739104	2027
КС ГТГ	0155		0.27343		0.27343		0.27343	2027
	0156		0.27343		0.27343		0.27343	2027
	0157		0.2743		0.2743		0.2743	2027
ЗДАНИЕ РЭБ	0160	0.47803	10.32571	0.47803	10.32571	0.47803	10.32571	2027
	0168	0.02286	0.12395	0.02286	0.12395	0.02286	0.12395	2027
	0182	0.091	0.0765	0.091	0.0765	0.091	0.0765	2027
ЗДАНИЕ СЭБ (служебно- эксплуатационный блок)	0181	0.00218	0.00192	0.00218	0.00192	0.00218	0.00192	2027
	0183	0.0013	0.00115	0.0013	0.00115	0.0013	0.00115	2027
	0184	0.00187	0.0033	0.00187	0.0033	0.00187	0.0033	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7001	0.0958	0.0898	0.0958	0.0898	0.0958	0.0898	2027
	7002	0.01806	0.065	0.01806	0.065	0.01806	0.065	2027
	7003	0.01806	0.065	0.01806	0.065	0.01806	0.065	2027
	7101	0.09469	0.44117	0.09469	0.44117	0.09469	0.44117	2027
	7102	0.09469	0.44117	0.09469	0.44117	0.09469	0.44117	2027
	7103	0.01806	0.11148	0.01806	0.11148	0.01806	0.11148	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	7104	0.01806	0.11148	0.01806	0.11148	0.01806	0.11148	2027
ГРС-5 п. Бугетсай	0201	0.01282	0.27144	0.01282	0.27144	0.01282	0.27144	2027
	0207	0.00582	0.12318	0.00582	0.12318	0.00582	0.12318	2027
ГРС-4 г.Хромтау	0301	0.03429	0.7259	0.03429	0.7259	0.03429	0.7259	2027
	0302	0.03429	0.7259	0.03429	0.7259	0.03429	0.7259	2027
	0308	0.00343	0.07259	0.00343	0.07259	0.00343	0.07259	2027
	0309	0.00488	0.10339	0.00488	0.10339	0.00488	0.10339	2027
	0313	0.00488	0.10339	0.00488	0.10339	0.00488	0.10339	2027
	0314	0.00488	0.10339	0.00488	0.10339	0.00488	0.10339	2027
ГРС-6 п. Акжар	0401	0.03429	0.7259	0.03429	0.7259	0.03429	0.7259	2027
	0407	0.00343	0.07259	0.00343	0.07259	0.00343	0.07259	2027
ГРС-1 г. Актобе	0501	0.00582	0.12318	0.00582	0.12318	0.00582	0.12318	2027
ГРС-2 г. Актобе	0601	0.00873	0.18478	0.00873	0.18478	0.00873	0.18478	2027
	0602	0.00873	0.18478	0.00873	0.18478	0.00873	0.18478	2027
ГРС-3 п.Бестамак	0701	0.00208	0.04399	0.00208	0.04399	0.00208	0.04399	2027
	0705	0.01282	0.27144	0.01282	0.27144	0.01282	0.27144	2027
ГРС Карабутак	0801	0.0632	1.33786	0.0632	1.33786	0.0632	1.33786	2027
	0802	0.0632	1.33786	0.0632	1.33786	0.0632	1.33786	2027
Перемычка г.Актобе	0901	0.00582	0.12318	0.00582	0.12318	0.00582	0.12318	2027
ГРС п. Коктау	1101	0.03429	0.7259	0.03429	0.7259	0.03429	0.7259	2027
	1102	0.00582	0.12318	0.00582	0.12318	0.00582	0.12318	2027
	1110	0.00296	0.06269	0.00296	0.06269	0.00296	0.06269	2027
	1111	0.00296	0.06269	0.00296	0.06269	0.00296	0.06269	2027
ГРС п. Кобда	1001	0.00343	0.07259	0.00343	0.07259	0.00343	0.07259	2027
	1002	0.02119	0.44852	0.02119	0.44852	0.02119	0.44852	2027
	1003	0.02119	0.44852	0.02119	0.44852	0.02119	0.44852	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0209	13.08	80.0496	13.08	80.0496	13.08	80.0496	2027
	0210	13.08	80.0496	13.08	80.0496	13.08	80.0496	2027
	0211	13.08	80.0496	13.08	80.0496	13.08	80.0496	2027
	0212	13.08	80.0496	13.08	80.0496	13.08	80.0496	2027
	0213	13.08	80.0496	13.08	80.0496	13.08	80.0496	2027
	0214	13.08	80.0496	13.08	80.0496	13.08	80.0496	2027
	0215	13.08	80.0496	13.08	80.0496	13.08	80.0496	2027
	0216	13.08	80.0496	13.08	80.0496	13.08	80.0496	2027
	0217	13.08	80.0496	13.08	80.0496	13.08	80.0496	2027
	0218	13.08	80.0496	13.08	80.0496	13.08	80.0496	2027
	0295		1.44623		1.44623		1.44623	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ДКС "Бозой"	0296		1.44623		1.44623		1.44623	2027
	0297		1.44623		1.44623		1.44623	2027
	0298		1.51999		1.51999		1.51999	2027
	0299		1.51999		1.51999		1.51999	2027
	0316		1.51999		1.51999		1.51999	2027
	0317		13.26		13.26		13.26	2027
	0318	0.31584	4.9664	0.31584	4.9664	0.31584	4.9664	2027
	0327	0.074	0.0594	0.074	0.0594	0.074	0.0594	2027
	0328	0.074	0.69	0.074	0.69	0.074	0.69	2027
	0332		15.6		15.6		15.6	2027
	0333	0.07243	1.1264	0.07243	1.1264	0.07243	1.1264	2027
	0334	0.07243	1.1264	0.07243	1.1264	0.07243	1.1264	2027
	0335	0.9116	14.8356	0.9116	14.8356	0.9116	14.8356	2027
	0336	0.01983	0.3238	0.01983	0.3238	0.01983	0.3238	2027
	0338		13		13		13	2027
	0339		0.34412		0.34412		0.34412	2027
	0254	7.68	48.90931	7.68	48.90931	7.68	48.90931	2027
	0255	7.68	48.90931	7.68	48.90931	7.68	48.90931	2027
	0256	7.68	48.90931	7.68	48.90931	7.68	48.90931	2027
	0257	7.68	48.90931	7.68	48.90931	7.68	48.90931	2027
	0258	7.68	48.90931	7.68	48.90931	7.68	48.90931	2027
	0259	7.68	48.90931	7.68	48.90931	7.68	48.90931	2027
	0292	0.0079	0.1242	0.0079	0.1242	0.0079	0.1242	2027
	0326	0.01086	0.1707	0.01086	0.1707	0.01086	0.1707	2027
	0330		0.54517		0.54517		0.54517	2027
	0331		0.54517		0.54517		0.54517	2027
ПХГ "БОЗОЙ"	0397	0.03553	0.5587	0.03553	0.5587	0.03553	0.5587	2027
	0398	0.03553	0.5587	0.03553	0.5587	0.03553	0.5587	2027
	0399	0.08231	1.2944	0.08231	1.2944	0.08231	1.2944	2027
	0400	0.07106	1.1174	0.07106	1.1174	0.07106	1.1174	2027
	0410	0.07106	1.1174	0.07106	1.1174	0.07106	1.1174	2027
	0411	0.04497	0.7071	0.04497	0.7071	0.04497	0.7071	2027
	0412		0.026078		0.026078		0.026078	2027
	0413		0.022568		0.022568		0.022568	2027
	0414		0.01768		0.01768		0.01768	2027
	0415		0.00816		0.00816		0.00816	2027
	0423	0.00264	0.0438	0.00264	0.0438	0.00264	0.0438	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-11	0429	0.00264	0.0438	0.00264	0.0438	0.00264	0.0438	2027
	0435	0.00264	0.0438	0.00264	0.0438	0.00264	0.0438	2027
	0441	0.00264	0.0438	0.00264	0.0438	0.00264	0.0438	2027
	0448		0.02108		0.02108		0.02108	2027
	0449	0.00264	0.0438	0.00264	0.0438	0.00264	0.0438	2027
	0455		0.02108		0.02108		0.02108	2027
	0456	0.00264	0.0438	0.00264	0.0438	0.00264	0.0438	2027
	0470	0.04311	0.7003	0.04311	0.7003	0.04311	0.7003	2027
	0471		0.02108		0.02108		0.02108	2027
	0472	0.00264	0.0438	0.00264	0.0438	0.00264	0.0438	2027
	0479		1.51999		1.51999		1.51999	2027
	0480		1.51999		1.51999		1.51999	2027
	0481	0.71063	11.1745	0.71063	11.1745	0.71063	11.1745	2027
	0484	0.34489	0.1242	0.34489	0.1242	0.34489	0.1242	2027
	2280	1.7666667	0.10912	1.7666667	0.10912	1.7666667	0.10912	2027
КС-12	2281	1.7666667	0.10912	1.7666667	0.10912	1.7666667	0.10912	2027
	2282	1.1542222	2.88816	1.1542222	2.88816	1.1542222	2.88816	2027
	2283	1.1542222	2.88816	1.1542222	2.88816	1.1542222	2.88816	2027
	2284	1.1542222	2.88816	1.1542222	2.88816	1.1542222	2.88816	2027
	2285	0.742	0.3168	0.742	0.3168	0.742	0.3168	2027
	2286	0.742	0.3168	0.742	0.3168	0.742	0.3168	2027
	0486	5.39486	170.1323	5.39486	170.1323	5.39486	170.1323	2027
	0487	5.39486	170.1323	5.39486	170.1323	5.39486	170.1323	2027
	0488	5.39486	170.1323	5.39486	170.1323	5.39486	170.1323	2027
	0489	5.39486	170.1323	5.39486	170.1323	5.39486	170.1323	2027
	0490	5.39486	170.1323	5.39486	170.1323	5.39486	170.1323	2027
	0491	5.39486	170.1323	5.39486	170.1323	5.39486	170.1323	2027
	0492	5.39486	170.1323	5.39486	170.1323	5.39486	170.1323	2027
	0577	0.0288	0.4998	0.0288	0.4998	0.0288	0.4998	2027
	0580		0.1114		0.1114		0.1114	2027
	0582	0.8372	14.5416	0.8372	14.5416	0.8372	14.5416	2027
	2267	0.17313	3.14127072	0.17313	3.14127072	0.17313	3.14127072	2027
	2268	0.17313	3.14127072	0.17313	3.14127072	0.17313	3.14127072	2027
	2269	0.0961833	1.7451504	0.0961833	1.7451504	0.0961833	1.7451504	2027
	2270	0.0961833	1.7451504	0.0961833	1.7451504	0.0961833	1.7451504	2027
	2287	1.1777778	2.88816	1.1777778	2.88816	1.1777778	2.88816	2027
	2288	1.1777778	2.88816	1.1777778	2.88816	1.1777778	2.88816	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-12 (старая)	2289	1.1777778	2.88816	1.1777778	2.88816	1.1777778	2.88816	2027
	0618		2.96434		2.96434		2.96434	2027
	0619		2.96434		2.96434		2.96434	2027
	0620		2.96434		2.96434		2.96434	2027
	0626	0.4186	10.9062	0.4186	10.9062	0.4186	10.9062	2027
	0638		0.0917		0.0917		0.0917	2027
	0640	0.02175	0.11813	0.02175	0.11813	0.02175	0.11813	2027
	0641	0.0073	0.2278	0.0073	0.2278	0.0073	0.2278	2027
	0642	0.0073	0.2278	0.0073	0.2278	0.0073	0.2278	2027
	0643	0.0314	0.5453	0.0314	0.5453	0.0314	0.5453	2027
КС-13	0647		2.96434		2.96434		2.96434	2027
	0648		2.96434		2.96434		2.96434	2027
	0649		2.96434		2.96434		2.96434	2027
	0654		0.0917		0.0917		0.0917	2027
	0656		0.025		0.025		0.025	2027
	0658	0.2538	5.344	0.2538	5.344	0.2538	5.344	2027
	0666	0.02175	0.07165	0.02175	0.07165	0.02175	0.07165	2027
	0667	13.0815	412.5375	13.0815	412.5375	13.0815	412.5375	2027
	0668	13.0815	412.5375	13.0815	412.5375	13.0815	412.5375	2027
	0669	13.0815	412.5375	13.0815	412.5375	13.0815	412.5375	2027
	0670	13.0815	412.5375	13.0815	412.5375	13.0815	412.5375	2027
	0671	13.0815	412.5375	13.0815	412.5375	13.0815	412.5375	2027
	0728		0.1264		0.1264		0.1264	2027
	2271	0.196214	3.560106816	0.196214	3.560106816	0.196214	3.560106816	2027
	2272	0.196214	3.560106816	0.196214	3.560106816	0.196214	3.560106816	2027
	2273	0.196214	3.560106816	0.196214	3.560106816	0.196214	3.560106816	2027
	2290	1.1777778	2.88816	1.1777778	2.88816	1.1777778	2.88816	2027
	2291	1.1777778	2.88816	1.1777778	2.88816	1.1777778	2.88816	2027
	2292	1.1777778	2.88816	1.1777778	2.88816	1.1777778	2.88816	2027
Газоизмерительная станция	0745	0.0445	0.7725	0.0445	0.7725	0.0445	0.7725	2027
	0746	0.0549	0.9542	0.0549	0.9542	0.0549	0.9542	2027
	0748		0.10815		0.10815		0.10815	2027
АГРС "Ташкент" г. Шалкар	0755	0.0874	1.5167	0.0874	1.5167	0.0874	1.5167	2027
	0757	0.0317	0.55153	0.0317	0.55153	0.0317	0.55153	2027
	0761	0.0053	0.09192	0.0053	0.09192	0.0053	0.09192	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
АГРС "Ташкент-2"	0762		0.0004		0.0004		0.0004	2027
	0763	0.0034	0.05975	0.0034	0.05975	0.0034	0.05975	2027
	0774	0.0069	0.11949	0.0069	0.11949	0.0069	0.11949	2027
	0775	0.0069	0.11949	0.0069	0.11949	0.0069	0.11949	2027
	0776	0.0344	0.59749	0.0344	0.59749	0.0344	0.59749	2027
	0777	0.0079	0.13788	0.0079	0.13788	0.0079	0.13788	2027
	0779		0.0004		0.0004		0.0004	2027
АГРС "Саратов	0784	0.0056	0.09744	0.0056	0.09744	0.0056	0.09744	2027
	0785	0.0161	0.27898	0.0161	0.27898	0.0161	0.27898	2027
	0787		0.0004		0.0004		0.0004	2027
	0797	0.0056	0.09744	0.0056	0.09744	0.0056	0.09744	2027
Промбаза	0798	0.0056	0.09744	0.0056	0.09744	0.0056	0.09744	2027
	0810	0.8155	14.7971	0.8155	14.7971	0.8155	14.7971	2027
	0811	0.8155	14.7971	0.8155	14.7971	0.8155	14.7971	2027
	0813	0.02286	0.12395	0.02286	0.12395	0.02286	0.12395	2027
	0821		0.0364		0.0364		0.0364	2027
ГРС "Покровка"	0823	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	2027
	0824	0.0857	1.5555	0.0857	1.5555	0.0857	1.5555	2027
	0857	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	2027
	0858	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	2027
ГРС "Темир"	0866	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	2027
	0867	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	2027
ГРС "Акжар"	0875	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	2027
	0876	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	2027
ГРС "Шубарши"	0884	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	2027
	0885	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	2027
	0892	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	2027
	0893	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	2027
	0905	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	2027
ГРС "Жаназол"	0906	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	2027
	0914	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	2027
ГРС "Самбай"	0915	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	2027
	0924	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	2027
ГРС "Алга"	0925	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	2027
	0929	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	2027
	0930	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	2027
ГРС "Байганин"	0929	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	0.0065	0.1178	2027
	0930	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	0.0338	0.6128	2027
Аралское ЛПУ	2252	0.551111111	0.065	0.551111111	0.065	0.551111111	0.065	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Шалкарское ЛПУ КС12	2253	0.437444444	0.065	0.437444444	0.065	0.437444444	0.065	2027
	2254	0.172222222	0.013	0.172222222	0.013	0.172222222	0.013	2027
	2255	0.129166667	0.013	0.129166667	0.013	0.129166667	0.013	2027
	2256	0.129166667	0.013	0.129166667	0.013	0.129166667	0.013	2027
	2257	0.129166667	0.013	0.129166667	0.013	0.129166667	0.013	2027
	2258	0.172222222	0.013	0.172222222	0.013	0.172222222	0.013	2027
	2259	0.129166667	0.013	0.129166667	0.013	0.129166667	0.013	2027
	2260	0.129166667	0.013	0.129166667	0.013	0.129166667	0.013	2027
	2261	0.688888889	0.117	0.688888889	0.117	0.688888889	0.117	2027
	2262	0.5425	0.078	0.5425	0.078	0.5425	0.078	2027
	2384	0.7244	22.8439	0.7244	22.8439	0.7244	22.8439	2027
	2385	0.001108	0.00266	0.001108	0.00266	0.001108	0.00266	2027
	2386	0.029	0.494	0.029	0.494	0.029	0.494	2027
	2387	0.0436	0.743	0.0436	0.743	0.0436	0.743	2027
	2388	0.0436	0.743	0.0436	0.743	0.0436	0.743	2027
	2389	0.7244	22.8439	0.7244	22.8439	0.7244	22.8439	2027
	2390	0.0436	0.743	0.0436	0.743	0.0436	0.743	2027
	2391	0.0436	0.743	0.0436	0.743	0.0436	0.743	2027
	2392	0.029	0.494	0.029	0.494	0.029	0.494	2027
	2393	0.208	3.54	0.208	3.54	0.208	3.54	2027
	2394	0.208	3.54	0.208	3.54	0.208	3.54	2027
	2395	1.24	8.5176	1.24	8.5176	1.24	8.5176	2027
	2396	0.3495	5.28	0.3495	5.28	0.3495	5.28	2027
	7118	0.002146	0.000386	0.002146	0.000386	0.002146	0.000386	2027
Шалкарское ЛПУ КС13	2263	0.688888889	0.117	0.688888889	0.117	0.688888889	0.117	2027
Краснооктябрьское ЛПУ КС14	2264	0.5425	0.065	0.5425	0.065	0.5425	0.065	2027
Жанажолское ЛПУ	2265	0.064583333	0.0061425	0.064583333	0.0061425	0.064583333	0.0061425	2027
Аварийно- ремонтный участок	0937	0.377	7.93	0.377	7.93	0.377	7.93	2027
	0964	0.377	7.93	0.377	7.93	0.377	7.93	2027
	0972	0.0017222	0.063227614	0.0017222	0.063227614	0.0017222	0.063227614	2027
	2266	0.0861111	0.0098826	0.0861111	0.0098826	0.0861111	0.0098826	2027
	2277	0.2500767	4.53739104	0.2500767	4.53739104	0.2500767	4.53739104	2027
	2278	0.2500767	4.53739104	0.2500767	4.53739104	0.2500767	4.53739104	2027
	2279	0.2500767	4.53739104	0.2500767	4.53739104	0.2500767	4.53739104	2027
	2293	0.5888889	0.25696	0.5888889	0.25696	0.5888889	0.25696	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
АГРС-300	2294	0.5888889	0.25696	0.5888889	0.25696	0.5888889	0.25696	2027
	2324	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	2027
	2325	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	2027
	2326	0.07872	0.048	0.07872	0.048	0.07872	0.048	2027
АГРС-Алга	2328	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	2027
	2329	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	2027
	2330	0.126755556	0.0312	0.126755556	0.0312	0.126755556	0.0312	2027
АГРС-Кандыгаш	2332	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	2027
	2333	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	2027
	2334	0.126755556	0.0312	0.126755556	0.0312	0.126755556	0.0312	2027
АГРС-Комсомол	2336	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	2027
	2337	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	2027
	2338	0.126755556	0.0312	0.126755556	0.0312	0.126755556	0.0312	2027
АГРС-Уил	2340	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	2027
	2341	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	2027
	2342	0.126755556	0.0312	0.126755556	0.0312	0.126755556	0.0312	2027
АГРС-Алтынды	2344	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	2027
	2345	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	0.0058904	0.10239744	2027
	2346	0.126755556	0.0312	0.126755556	0.0312	0.126755556	0.0312	2027
Неорганизованные источники								
ЗДАНИЕ РЭБ ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6103	0.01806	0.104	0.01806	0.104	0.01806	0.104	2027
	6022	0.01806	0.104	0.01806	0.104	0.01806	0.104	2027
	6023	0.0032	0.01152	0.0032	0.01152	0.0032	0.01152	2027
	6024	0.0032	0.01152	0.0032	0.01152	0.0032	0.01152	2027
	6025	0.0032	0.01152	0.0032	0.01152	0.0032	0.01152	2027
	6109	0.0958	0.0898	0.0958	0.0898	0.0958	0.0898	2027
ГРС-4 г.Хромтау	6303		0.00434		0.00434		0.00434	2027
ГРС-6 п. Акжар	6403		0.00434		0.00434		0.00434	2027
ГРС-1 г. Актобе	6503		0.00434		0.00434		0.00434	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	6009	0.00003325	0.0002394	0.00003325	0.0002394	0.00003325	0.0002394	2027
Линейная часть. I, II нитка	6038	0.11386	0.1548	0.11386	0.1548	0.11386	0.1548	2027
	6044	0.02175	0.11813	0.02175	0.11813	0.02175	0.11813	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "	6018	0.02286	0.12395	0.02286	0.12395	0.02286	0.12395	2027
Бухара-Урал"								
Пневмоиспытание	6059	0.0000924	0.000665	0.0000924	0.000665	0.0000924	0.000665	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"								
Замена знаков закрепления трассы на местности МГ Жанажол-Актобе	6065	0.0001847	0.00133	0.0001847	0.00133	0.0001847	0.00133	2027
ГРС-3 п.Бестамак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВК5-21-01-7002	6067	0.00001108	0.0000798	0.00001108	0.0000798	0.00001108	0.0000798	2027
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе кран №4, №6, №6а, №7а, №19, №9а	6072	0.00001847	0.000133	0.00001847	0.000133	0.00001847	0.000133	2027
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П-У узла подключения "Б"	6075	0.0000647	0.0004655	0.0000647	0.0004655	0.0000647	0.0004655	2027
Ликвидация артезианской скважины на пром.пл. ЖЛПУ	6078	0.00000924	0.0000665	0.00000924	0.0000665	0.00000924	0.0000665	2027
Замена знаков закрепления трассы МГ на участке 1298-1445 км МГ "Бухара-Урал" 2-нитки Ц.З. ВК5-21-01-703	6080	0.0001847	0.00133	0.0001847	0.00133	0.0001847	0.00133	2027
Ремонт водяного пожарного коллектора с установкой пожарных шкафов в здании ТКЦ КС-14	6087	0.00003694	0.000266	0.00003694	0.000266	0.00003694	0.000266	2027
Краснооктябрьского ЛПУ Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в	6095	0.0000924	0.000798	0.0000924	0.000798	0.0000924	0.000798	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
количестве 2 ед КС-12 Шалкарского ЛПУ								
Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	6100	0.00003694	0.000266	0.00003694	0.000266	0.00003694	0.000266	2027
Частичная замена дефектных труб Ду100мм водопроводной сети 250м КС-13 Шалкарского ЛПУ	6102	0.00003694	0.000266	0.00003694	0.000266	0.00003694	0.000266	2027
Ремонт ограждений КТП	6107	0.0000887	0.000638	0.0000887	0.000638	0.0000887	0.000638	2027
Гидроиспытание подземного перехода через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64, 6км, 110,7км МГ "Жанажол-Актобе"	6112	0.0000647	0.0004655	0.0000647	0.0004655	0.0000647	0.0004655	2027
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	6114	0.00001847	0.000133	0.00001847	0.000133	0.00001847	0.000133	2027
Всего по загрязняющему веществу:		448.765051355	8849.25005462	448.765051355	8849.25005462	448.765051355	8849.25005462	2027
(0342) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
ЗДАНИЕ РЭБ	0168	0.00153	0.00529	0.00153	0.00529	0.00153	0.00529	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7001	0.00153	0.00423	0.00153	0.00423	0.00153	0.00423	2027
	7101	0.00178	0.00553	0.00178	0.00553	0.00178	0.00553	2027
	7102	0.00178	0.00553	0.00178	0.00553	0.00178	0.00553	2027
КС-12 (старая)	0640	0.00178	0.00553	0.00178	0.00553	0.00178	0.00553	2027
КС-13	0666	0.00178	0.00553	0.00178	0.00553	0.00178	0.00553	2027
Промбаза	0813	0.00153	0.00529	0.00153	0.00529	0.00153	0.00529	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	2385	0.0000625	0.00015	0.0000625	0.00015	0.0000625	0.00015	2027
Аварийно- ремонтный участок	0973	0.000111	0.00025	0.000111	0.00025	0.000111	0.00025	2027
Н е о р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЗДАНИЕ РЭБ	6057	0.0001111	0.00025	0.0001111	0.00025	0.0001111	0.00025	2027
	6103	0.000769	0.00066	0.000769	0.00066	0.000769	0.00066	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6022	0.00042	0.00234	0.00042	0.00234	0.00042	0.00234	2027
	6109	0.00153	0.00423	0.00153	0.00423	0.00153	0.00423	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	6009	0.000004875	0.00005184	0.000004875	0.00005184	0.000004875	0.00005184	2027
Линейная часть. I, II нитка	6038	0.00153	0.00423	0.00153	0.00423	0.00153	0.00423	2027
	6044	0.00178	0.00553	0.00178	0.00553	0.00178	0.00553	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	6018	0.00153	0.00529	0.00153	0.00529	0.00153	0.00529	2027
Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	6059	0.00001138	0.0001167	0.00001138	0.0001167	0.00001138	0.0001167	2027
Замена знаков закрепления трассы на местности МГ Жанажол- Актобе	6065	0.00001292	0.000093	0.00001292	0.000093	0.00001292	0.000093	2027
ГРС-3 п.Бестамак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВКС-21- 01-7002	6067	0.000000775	0.00000558	0.000000775	0.00000558	0.000000775	0.00000558	2027
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе кран №4, №6, №6а, №7а, №19, №9а	6072	0.000001292	0.0000093	0.000001292	0.0000093	0.000001292	0.0000093	2027
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П- У узла подключения "Б"	6075	0.00001414	0.00013435	0.00001414	0.00013435	0.00001414	0.00013435	2027
Ликвидация артезианской скважины на пром.пл. ЖЛПУ	6078	0.000000646	0.00000465	0.000000646	0.00000465	0.000000646	0.00000465	2027
Замена знаков закрепления трассы МГ на участке 1298-1445	6080	0.00001292	0.000093	0.00001292	0.000093	0.00001292	0.000093	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
км МГ "Бухара-Урал" 2-нитки Ц.З. ВК5-21-01-703								
Ремонт водяного пожарного коллектора с установкой пожарных шкафов в здании ТКЦ КС-14	6087	0.000002583	0.0000186	0.000002583	0.0000186	0.000002583	0.0000186	2027
Краснооктябрьского ЛПУ Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12	6095	0.00001138	0.0001377	0.00001138	0.0001377	0.00001138	0.0001377	2027
Шалкарского ЛПУ Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	6100	0.000004875	0.0000537	0.000004875	0.0000537	0.000004875	0.0000537	2027
Частичная замена дефектных труб Ду100мм водопроводной сети 250м КС-13	6102	0.000002583	0.0000186	0.000002583	0.0000186	0.000002583	0.0000186	2027
Шалкарского ЛПУ Ремонт ограждений КТП	6107	0.0000062	0.0000446	0.0000062	0.0000446	0.0000062	0.0000446	2027
Гидроиспытание подземного перехода через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64, 6км, 110,7км МГ "Жанажол-Актобе"	6112	0.00000975	0.00010275	0.00000975	0.00010275	0.00000975	0.00010275	2027
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	6114	0.000001292	0.00001515	0.000001292	0.00001515	0.000001292	0.00001515	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.019651211	0.06075952	0.019651211	0.06075952	0.019651211	0.06075952	2027
(0344) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид,(615)								

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Организованные источники								
ЗДАНИЕ РЭБ	0168	0.0019	0.0099	0.0019	0.0099	0.0019	0.0099	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7001	0.00154	0.0062	0.00154	0.0062	0.00154	0.0062	2027
	7101	0.00144	0.0061	0.00144	0.0061	0.00144	0.0061	2027
	7102	0.00144	0.0061	0.00144	0.0061	0.00144	0.0061	2027
КС-12 (старая)	0640	0.00144	0.0061	0.00144	0.0061	0.00144	0.0061	2027
КС-13	0666	0.00144	0.0061	0.00144	0.0061	0.00144	0.0061	2027
Промбаза	0813	0.0019	0.0099	0.0019	0.0099	0.0019	0.0099	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	2385	0.000275	0.00066	0.000275	0.00066	0.000275	0.00066	2027
Неорганизованные источники								
ЗДАНИЕ РЭБ	6103	0.000289	0.00016	0.000289	0.00016	0.000289	0.00016	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6022	0.00029	0.0016	0.00029	0.0016	0.00029	0.0016	2027
	6109	0.00154	0.0062	0.00154	0.0062	0.00154	0.0062	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	6009	0.000003333	0.000042	0.000003333	0.000042	0.000003333	0.000042	2027
Линейная часть. I, II нитка	6038	0.00154	0.0062	0.00154	0.0062	0.00154	0.0062	2027
	6044	0.00144	0.0061	0.00144	0.0061	0.00144	0.0061	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ " Бухара-Урал"	6018	0.0019	0.0099	0.0019	0.0099	0.0019	0.0099	2027
Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	6059	0.00000778	0.000098	0.00000778	0.000098	0.00000778	0.000098	2027
Замена знаков закрепления трассы на местности МГ Жанажол- Актобе	6065	0.0000139	0.0001	0.0000139	0.0001	0.0000139	0.0001	2027
ГРС-3 п.Бестатак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВК5-21- 01-7002	6067	0.000000833	0.000006	0.000000833	0.000006	0.000000833	0.000006	2027
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе кран №4, №6, №6а, №7а, №19, №9а	6072	0.00000139	0.00001	0.00000139	0.00001	0.00000139	0.00001	2027
Замена входного крана	6075	0.00000967	0.0001046	0.00000967	0.0001046	0.00000967	0.0001046	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
№7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П- У узла подключения "Б"								
Ликвидация артезианской скважины на пром.пл. ЖЛПУ	6078	0.000000694	0.000005	0.000000694	0.000005	0.000000694	0.000005	2027
Замена знаков закрепления трассы МГ на участке 1298-1445 км МГ "Бухара-Урал" 2- нитки Ц.З. ВК5-21-01- 703	6080	0.0000139	0.0001	0.0000139	0.0001	0.0000139	0.0001	2027
Ремонт водяного пожарного коллектора с установкой пожарных шкафов в здании ТКЦ КС-14	6087	0.00000278	0.00002	0.00000278	0.00002	0.00000278	0.00002	2027
Краснооктябрьского ЛПУ Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12	6095	0.00000778	0.000116	0.00000778	0.000116	0.00000778	0.000116	2027
Шалкарского ЛПУ Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1- 5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	6100	0.000003333	0.000044	0.000003333	0.000044	0.000003333	0.000044	2027
Частичная замена дефектных труб Ду100мм водопроводной сети 250м КС-13	6102	0.00000278	0.00002	0.00000278	0.00002	0.00000278	0.00002	2027
Шалкарского ЛПУ Ремонт ограждений КТП	6107	0.00000667	0.000048	0.00000667	0.000048	0.00000667	0.000048	2027
Гидроиспытание подземного перехода через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64,	6112	0.00000667	0.000083	0.00000667	0.000083	0.00000667	0.000083	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
бкм, 110,7км МГ "Жаназол-Актобе"								
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	6114	0.00000139	0.000014	0.00000139	0.000014	0.00000139	0.000014	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.018456903	0.0820306	0.018456903	0.0820306	0.018456903	0.0820306	2027
(0402) Бутан (99)								
Организованные источники								
Шалкарское ЛПУ КС12	7129	0.00000258	0.0000813719	0.00000258	0.0000813719	0.00000258	0.0000813719	2027
	7130	3.185e-9	0.0000001005	3.185e-9	0.0000001005	3.185e-9	0.0000001005	2027
	7131	3.185e-9	0.0000001005	3.185e-9	0.0000001005	3.185e-9	0.0000001005	2027
	7132	1.2119e-8	0.0000003822	1.2119e-8	0.0000003822	1.2119e-8	0.0000003822	2027
	7133	1.2119e-8	0.0000003822	1.2119e-8	0.0000003822	1.2119e-8	0.0000003822	2027
	7134	3.185e-9	0.0000001005	3.185e-9	0.0000001005	3.185e-9	0.0000001005	2027
	7135	3.185e-9	0.0000001005	3.185e-9	0.0000001005	3.185e-9	0.0000001005	2027
	7136	1.973e-9	6.2221e-8	1.973e-9	6.2221e-8	1.973e-9	6.2221e-8	2027
	7137	1.973e-9	6.2221e-8	1.973e-9	6.2221e-8	1.973e-9	6.2221e-8	2027
	7138	3.185e-9	0.0000001005	3.185e-9	0.0000001005	3.185e-9	0.0000001005	2027
	7139	3.185e-9	0.0000001005	3.185e-9	0.0000001005	3.185e-9	0.0000001005	2027
	7140	5.0815e-8	0.0000016025	5.0815e-8	0.0000016025	5.0815e-8	0.0000016025	2027
	7141	5.0815e-8	0.0000016025	5.0815e-8	0.0000016025	5.0815e-8	0.0000016025	2027
АГРС-300	2327		0.000006171		0.000006171		0.000006171	2027
АГРС-Алга	2331		0.000006171		0.000006171		0.000006171	2027
АГРС-Кандыгаш	2335		0.000006171		0.000006171		0.000006171	2027
АГРС-Комсомол	2339		0.000006171		0.000006171		0.000006171	2027
АГРС-Уил	2343		0.000006171		0.000006171		0.000006171	2027
АГРС-Алтынды	2347		0.000006171		0.000006171		0.000006171	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	0060		0.000006171		0.000006171		0.000006171	2027
Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	0061		0.000006171		0.000006171		0.000006171	2027
Замена дефектных	0062		0.000006171		0.000006171		0.000006171	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
кранов ГРС-Темир, ГРС Жанажол, ГРС Тамды	0069		0.000006171		0.000006171		0.000006171	2027
ГРС-3 п.Бестамак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВКС-21-01-7002								
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе								
кран №4, №6, №6а, №7а, №19, №9а								
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ППП-С-П-У узла подключения "Б"								
Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12 Шалкарского ЛПУ	0072		0.000006171		0.000006171		0.000006171	2027
Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	0073		0.000006171		0.000006171		0.000006171	2027
Гидроиспытание подземного перехода через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64, 6км, 110,7км МГ "Жанажол-Актобе"	0074		0.000006171		0.000006171		0.000006171	2027
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	0075		0.000006171		0.000006171		0.000006171	2027
Не организованные источники								
АГРС-300	6001	0.000324864	0.01663562852	0.000324864	0.01663562852	0.000324864	0.01663562852	2027
АГРС-Алга	6002	0.000324864	0.01663562852	0.000324864	0.01663562852	0.000324864	0.01663562852	2027
АГРС-Кандыгааш	6003	0.000324864	0.01663562852	0.000324864	0.01663562852	0.000324864	0.01663562852	2027
АГРС-Комсомол	6004	0.000324864	0.01663562852	0.000324864	0.01663562852	0.000324864	0.01663562852	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
АГРС-Уил	6005	0.000324864	0.01663562852	0.000324864	0.01663562852	0.000324864	0.01663562852	2027
АГРС-Алтынды	6006	0.000324864	0.01663562852	0.000324864	0.01663562852	0.000324864	0.01663562852	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.00195191292	0.09999857586	0.00195191292	0.09999857586	0.00195191292	0.09999857586	2027
(0403) Гексан (135)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
АГРС-300	2327		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027
АГРС-Алга	2331		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027
АГРС-Кандыагаш	2335		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027
АГРС-Комсомол	2339		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027
АГРС-Уил	2343		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027
АГРС-Алтынды	2347		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	0060		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027
Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	0061		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027
Замена дефектных кранов ГРС-Темир, ГРС Жанажол, ГРС Тамды	0062		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027
ГРС-3 п.Бестамак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВКС-21-01-7002	0069		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе кран №4, №6, №6а, №7а, №19, №9а	0070		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П-У узла подключения "Б"	0071		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027
Замена дефектных шаровых кранов №П21,	0072		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12 Шалкарского ЛПУ								
Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	0073		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027
Гидроиспытание подземного перехода через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64, 6км, 110,7км МГ "Жанажол-Актобе"	0074		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	0075		2.6e-8		2.6e-8		2.6e-8	2027
Не организованные источники								
АГРС-300	6001	0.000001128	0.0000577626	0.000001128	0.0000577626	0.000001128	0.0000577626	2027
АГРС-Алга	6002	0.000001128	0.0000577626	0.000001128	0.0000577626	0.000001128	0.0000577626	2027
АГРС-Кандыгагаш	6003	0.000001128	0.0000577626	0.000001128	0.0000577626	0.000001128	0.0000577626	2027
АГРС-Комсомол	6004	0.000001128	0.0000577626	0.000001128	0.0000577626	0.000001128	0.0000577626	2027
АГРС-Уил	6005	0.000001128	0.0000577626	0.000001128	0.0000577626	0.000001128	0.0000577626	2027
АГРС-Алтынды	6006	0.000001128	0.0000577626	0.000001128	0.0000577626	0.000001128	0.0000577626	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.000006768	0.0003469916	0.000006768	0.0003469916	0.000006768	0.0003469916	2027
(0405) Пентан (450)								
Организованные источники								
АГРС-300	2327		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027
АГРС-Алга	2331		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027
АГРС-Кандыгагаш	2335		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027
АГРС-Комсомол	2339		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027
АГРС-Уил	2343		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027
АГРС-Алтынды	2347		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	0060		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	0061		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027
Замена дефектных кранов ГРС-Темир, ГРС Жанажол, ГРС Тамды	0062		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027
ГРС-3 п.Бестамак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВК5-21-01-7002	0069		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе кран №4, №6, №6а, №7а, №19, №9а	0070		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П-У узла подключения "Б"	0071		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027
Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12 Шалкарского ЛПУ	0072		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027
Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	0073		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027
Гидроиспытание подземного перехода через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64, 6км, 110,7км МГ "Жанажол-Актобе"	0074		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	0075		0.000000565		0.000000565		0.000000565	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Неорганизованные источники								
АГРС-300	6001	0.0000282	0.00144406498	0.0000282	0.00144406498	0.0000282	0.00144406498	2027
АГРС-Алга	6002	0.0000282	0.00144406498	0.0000282	0.00144406498	0.0000282	0.00144406498	2027
АГРС-Кандыгааш	6003	0.0000282	0.00144406498	0.0000282	0.00144406498	0.0000282	0.00144406498	2027
АГРС-Комсомол	6004	0.0000282	0.00144406498	0.0000282	0.00144406498	0.0000282	0.00144406498	2027
АГРС-Уил	6005	0.0000282	0.00144406498	0.0000282	0.00144406498	0.0000282	0.00144406498	2027
АГРС-Алтынды	6006	0.0000282	0.00144406498	0.0000282	0.00144406498	0.0000282	0.00144406498	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.0001692	0.00867342988	0.0001692	0.00867342988	0.0001692	0.00867342988	2027
(0410) Метан (727*)								
Организованные источники								
КЦ-А	0001		0.07738		0.07738		0.07738	2027
	0002		0.07738		0.07738		0.07738	2027
	0003		0.07738		0.07738		0.07738	2027
	0004		0.07738		0.07738		0.07738	2027
	0010		2.13305		2.13305		2.13305	2027
	0011		2.13305		2.13305		2.13305	2027
	0012		2.13305		2.13305		2.13305	2027
	0013		2.13305		2.13305		2.13305	2027
	0014		2.13305		2.13305		2.13305	2027
	0015		1.5751		1.5751		1.5751	2027
	0016		1.5751		1.5751		1.5751	2027
	0017		1.5751		1.5751		1.5751	2027
	0018		1.5751		1.5751		1.5751	2027
	0019		1.5751		1.5751		1.5751	2027
	0020		0.07738		0.07738		0.07738	2027
	0021		0.07738		0.07738		0.07738	2027
	0022		0.07738		0.07738		0.07738	2027
	0023		0.07738		0.07738		0.07738	2027
	0029		2.13305		2.13305		2.13305	2027
	0030		2.13305		2.13305		2.13305	2027
	0031		2.13305		2.13305		2.13305	2027
	0032		2.13305		2.13305		2.13305	2027
	0033		2.13305		2.13305		2.13305	2027
	0034		1.5751		1.5751		1.5751	2027
	0035		1.5751		1.5751		1.5751	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КЦ-Б	0036		1.5751		1.5751		1.5751	2027
	0037		1.5751		1.5751		1.5751	2027
	0038		1.5751		1.5751		1.5751	2027
	0039		0.07291		0.07291		0.07291	2027
	0040		12.07857		12.07857		12.07857	2027
	0042		0.1092		0.1092		0.1092	2027
	0044		4.37621		4.37621		4.37621	2027
	0045		4.37621		4.37621		4.37621	2027
	0046		3.57343		3.57343		3.57343	2027
	0047		7.29343		7.29343		7.29343	2027
	0048		7.29343		7.29343		7.29343	2027
	0106		8.50332		8.50332		8.50332	2027
	0107		8.50332		8.50332		8.50332	2027
	0108		8.50332		8.50332		8.50332	2027
	0109		8.50332		8.50332		8.50332	2027
	0110		8.50332		8.50332		8.50332	2027
	0111		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0112		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0113		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0114		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0115		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0116		0.07738		0.07738		0.07738	2027
	0117		1.40121		1.40121		1.40121	2027
	0136		9.54102		9.54102		9.54102	2027
	0139		1.68739		1.68739		1.68739	2027
	0140		14.78477		14.78477		14.78477	2027
	0142		3.57343		3.57343		3.57343	2027
	0041		12.07857		12.07857		12.07857	2027
	0043		1.68739		1.68739		1.68739	2027
	0049		4.37621		4.37621		4.37621	2027
	0050		4.37621		4.37621		4.37621	2027
	0051		3.57343		3.57343		3.57343	2027
	0052		7.29343		7.29343		7.29343	2027
	0053		7.29343		7.29343		7.29343	2027
	0123		8.50332		8.50332		8.50332	2027
	0124		8.50332		8.50332		8.50332	2027
	0125		8.50332		8.50332		8.50332	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КРП КС-14	0126		8.50332		8.50332		8.50332	2027
	0127		8.50332		8.50332		8.50332	2027
	0128		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0129		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0130		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0131		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0132		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0133		0.07738		0.07738		0.07738	2027
	0134		1.5751		1.5751		1.5751	2027
	0135		0.20237		0.20237		0.20237	2027
	0137		9.54102		9.54102		9.54102	2027
	0138		0.1092		0.1092		0.1092	2027
	0141		14.78477		14.78477		14.78477	2027
	0143		3.57343		3.57343		3.57343	2027
КС ГТГ	0054		0.19567		0.19567		0.19567	2027
	0150		0.00208		0.00208		0.00208	2027
	0151		0.00114		0.00114		0.00114	2027
	0152		0.00056		0.00056		0.00056	2027
	0153		0.43152		0.43152		0.43152	2027
ЗДАНИЕ РЭБ Ремонтные работы	0055		0.03125		0.03125		0.03125	2027
	0056		0.03125		0.03125		0.03125	2027
	0155		0.12017		0.12017		0.12017	2027
	0156		0.12017		0.12017		0.12017	2027
	0161		0.35712		0.35712		0.35712	2027
	2001		408.453		408.453		408.453	2027
	2002		408.453		408.453		408.453	2027
	2003		428.8766		428.8766		428.8766	2027
	2004		428.8469		428.8469		428.8469	2027
	2005		408.453		408.453		408.453	2027
	2006		408.453		408.453		408.453	2027
	2007		408.453		408.453		408.453	2027
	2008		408.453		408.453		408.453	2027
	2009		408.453		408.453		408.453	2027
	2010		551.4126		551.4126		551.4126	2027
	2011		551.4126		551.4126		551.4126	2027
	2012		551.4126		551.4126		551.4126	2027
	2013		551.4126		551.4126		551.4126	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	2014		0.0334		0.0334		0.0334	2027
	2015		0.0049		0.0049		0.0049	2027
	2016		0.0259		0.0259		0.0259	2027
	2017		571.8361		571.8361		571.8361	2027
	2018		571.8361		571.8361		571.8361	2027
	0171		0.1674		0.1674		0.1674	2027
	0172		0.1674		0.1674		0.1674	2027
	0174		0.0774		0.0774		0.0774	2027
	0175		0.0503		0.0503		0.0503	2027
	0176		0.0503		0.0503		0.0503	2027
	0178		0.0155		0.0155		0.0155	2027
	0340		30.711509		30.711509		30.711509	2027
	0341		30.210523		30.210523		30.210523	2027
	0342		9197.490737		9197.490737		9197.490737	2027
	0833		16.6384		16.6384		16.6384	2027
	0834		110.36954		110.36954		110.36954	2027
	0836		0.00171		0.00171		0.00171	2027
	0837		22.18448		22.18448		22.18448	2027
	0838		160.8335		160.8335		160.8335	2027
	0839		199.6603		199.6603		199.6603	2027
	0840		110.36954		110.36954		110.36954	2027
	0841		116.4705		116.4705		116.4705	2027
	0842		155.291329		155.291329		155.291329	2027
	0843		171.93166		171.93166		171.93166	2027
	0844		116.4705		116.4705		116.4705	2027
	0845		310.72974		310.72974		310.72974	2027
	0846		107.5603		107.5603		107.5603	2027
	0847		262.9252		262.9252		262.9252	2027
	0848		50.179877		50.179877		50.179877	2027
	0849		50.179877		50.179877		50.179877	2027
	0850		26.5552		26.5552		26.5552	2027
	0851		5.2183		5.2183		5.2183	2027
	0852		82.189		82.189		82.189	2027
	0853		4.8394		4.8394		4.8394	2027
	2100		132.6827		132.6827		132.6827	2027
	2101		0.0121		0.0121		0.0121	2027
	2102		0.0277		0.0277		0.0277	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2103		132.6827		132.6827		132.6827	2027
	2104		132.6827		132.6827		132.6827	2027
	2105		0.034		0.034		0.034	2027
	2106		0.0331		0.0331		0.0331	2027
	2107		0.0197		0.0197		0.0197	2027
	2108		0.0331		0.0331		0.0331	2027
	2109		0.0152		0.0152		0.0152	2027
	2110		0.0179		0.0179		0.0179	2027
	2111		173.5499		173.5499		173.5499	2027
	2112		0.0116		0.0116		0.0116	2027
	2113		173.5499		173.5499		173.5499	2027
	2114		0.017		0.017		0.017	2027
	2115		0.017		0.017		0.017	2027
	2116		0.0119		0.0119		0.0119	2027
	2117		122.5059		122.5059		122.5059	2027
	2118		0.0161		0.0161		0.0161	2027
	2119		122.5059		122.5059		122.5059	2027
	2120		122.5059		122.5059		122.5059	2027
	2121		122.5059		122.5059		122.5059	2027
	2122		30.626		30.626		30.626	2027
	2123		122.5059		122.5059		122.5059	2027
	2124		122.5059		122.5059		122.5059	2027
	2125		122.5059		122.5059		122.5059	2027
	2126		122.5059		122.5059		122.5059	2027
	2127		30.626		30.626		30.626	2027
	2128		5.1038		5.1038		5.1038	2027
	2129		5.1038		5.1038		5.1038	2027
	2130		20.4176		20.4176		20.4176	2027
	2131		112.2972		112.2972		112.2972	2027
	2132		112.2972		112.2972		112.2972	2027
	2133		112.2972		112.2972		112.2972	2027
	2200		8.8067		8.8067		8.8067	2027
	2201		8.8067		8.8067		8.8067	2027
	2202		8.8067		8.8067		8.8067	2027
	2203		8.8067		8.8067		8.8067	2027
	2204		8.8067		8.8067		8.8067	2027
	2205		8.8067		8.8067		8.8067	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС-5 п. Бугетсай	2206		8.8067		8.8067		8.8067	2027
	2207		8.8067		8.8067		8.8067	2027
	2208		8.0058		8.0058		8.0058	2027
	2209		8.0058		8.0058		8.0058	2027
	2210		8.0058		8.0058		8.0058	2027
	2211		8.0058		8.0058		8.0058	2027
	2212		8.0058		8.0058		8.0058	2027
	2213		8.0058		8.0058		8.0058	2027
	2214		8.0058		8.0058		8.0058	2027
	2215		8.0058		8.0058		8.0058	2027
	2216		8.0058		8.0058		8.0058	2027
	2217		0.0037		0.0037		0.0037	2027
	2218		1.4032		1.4032		1.4032	2027
	2219		0.0037		0.0037		0.0037	2027
	2220		0.0037		0.0037		0.0037	2027
	0202		0.28752		0.28752		0.28752	2027
	0203		0.00585		0.00585		0.00585	2027
	0204		0.00001		0.00001		0.00001	2027
	0205		0.00684		0.00684		0.00684	2027
	0206		0.00119		0.00119		0.00119	2027
ГРС-4 г.Хромтау	0208		0.00673		0.00673		0.00673	2027
	0303		4.32253		4.32253		4.32253	2027
	0304		0.08797		0.08797		0.08797	2027
	0305		0.00113		0.00113		0.00113	2027
	0306		0.00033		0.00033		0.00033	2027
	0310		0.13261		0.13261		0.13261	2027
	0311		0.08797		0.08797		0.08797	2027
	0312		0.30117		0.30117		0.30117	2027
	0315		6.3706		6.3706		6.3706	2027
	0402		0.40596		0.40596		0.40596	2027
ГРС-6 п. Акжар	0404		0.00113		0.00113		0.00113	2027
	0405		0.00336		0.00336		0.00336	2027
	0406		0.00119		0.00119		0.00119	2027
	0408		0.2444		0.2444		0.2444	2027
	0503		186.64356		186.64356		186.64356	2027
ГРС-1 г. Актобе	0504		3.7974		3.7974		3.7974	2027
	0505		3.7974		3.7974		3.7974	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС-2 г. Актобе	0506		0.00256		0.00256		0.00256	2027
	0507		0.00234		0.00234		0.00234	2027
	0508		0.0378		0.0378		0.0378	2027
	0509		0.0378		0.0378		0.0378	2027
	0510		3.7974		3.7974		3.7974	2027
	0511		1.3578		1.3578		1.3578	2027
	0512		0.21397		0.21397		0.21397	2027
	0513		1.116		1.116		1.116	2027
	0514		120.0535		120.0535		120.0535	2027
	0603		70.6614		70.6614		70.6614	2027
	0604		1.44038		1.44038		1.44038	2027
	0605		0.00256		0.00256		0.00256	2027
	0606		0.00234		0.00234		0.00234	2027
	0607		0.13392		0.13392		0.13392	2027
ГРС-3 п.Бестамак	0608		0.0378		0.0378		0.0378	2027
	0609		0.0378		0.0378		0.0378	2027
	0610		1.23206		1.23206		1.23206	2027
	0611		21.8279		21.8279		21.8279	2027
	0702		0.28752		0.28752		0.28752	2027
	0703		0.00637		0.00637		0.00637	2027
	0704		0.00001		0.00001		0.00001	2027
	0706		0.00684		0.00684		0.00684	2027
	0707		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0708		0.00673		0.00673		0.00673	2027
ГРС Карабутак	0709		0.3929		0.3929		0.3929	2027
	0803		0.08928		0.08928		0.08928	2027
	0804		0.33034		0.33034		0.33034	2027
	0805		0.00143		0.00143		0.00143	2027
	0806		0.00134		0.00134		0.00134	2027
	0807		0.00673		0.00673		0.00673	2027
	0808		0.22417		0.22417		0.22417	2027
Перемычка г.Актобе	0902		0.00101		0.00101		0.00101	2027
	0903		2.0088		2.0088		2.0088	2027
ГРС п. Коктау	1104		0.28752		0.28752		0.28752	2027
	1105		0.00057		0.00057		0.00057	2027
	1106		0.04464		0.04464		0.04464	2027
	1107		0.13261		0.13261		0.13261	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС п. Кобда	1108		0.00033		0.00033		0.00033	2027
	1109		0.01327		0.01327		0.01327	2027
	1112		4.789		4.789		4.789	2027
	1004		0.035712		0.035712		0.035712	2027
	1005		0.035712		0.035712		0.035712	2027
	1006		0.08928		0.08928		0.08928	2027
	1007		0.19493		0.19493		0.19493	2027
	1008		0.19493		0.19493		0.19493	2027
	1009		0.33034		0.33034		0.33034	2027
	1010		0.00143		0.00143		0.00143	2027
	1011		0.00164		0.00164		0.00164	2027
	1012		0.00164		0.00164		0.00164	2027
	1013		9.6002		9.6002		9.6002	2027
	1014		0.0801		0.0801		0.0801	2027
	1015		0.0801		0.0801		0.0801	2027
	1016		0.2991		0.2991		0.2991	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	1017		0.2991		0.2991		0.2991	2027
	0219		0.00991		0.00991		0.00991	2027
	0220		0.00991		0.00991		0.00991	2027
	0221		0.00991		0.00991		0.00991	2027
	0222		0.00991		0.00991		0.00991	2027
	0223		0.00991		0.00991		0.00991	2027
	0224		0.00991		0.00991		0.00991	2027
	0225		0.00991		0.00991		0.00991	2027
	0226		0.00991		0.00991		0.00991	2027
	0227		0.00991		0.00991		0.00991	2027
	0228		0.00991		0.00991		0.00991	2027
	0229		0.00028		0.00028		0.00028	2027
	0230		0.00028		0.00028		0.00028	2027
	0231		0.00028		0.00028		0.00028	2027
	0232		0.00028		0.00028		0.00028	2027
	0233		0.00028		0.00028		0.00028	2027
	0234		0.00028		0.00028		0.00028	2027
	0235		0.00028		0.00028		0.00028	2027
	0236		0.00028		0.00028		0.00028	2027
	0237		0.00028		0.00028		0.00028	2027
	0238		0.00028		0.00028		0.00028	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ДКС "Бозой	0239		0.00138		0.00138		0.00138	2027
	0240		0.00138		0.00138		0.00138	2027
	0241		4.22111		4.22111		4.22111	2027
	0248		0.33989		0.33989		0.33989	2027
	0249		0.03318		0.03318		0.03318	2027
	0250		0.03703		0.03703		0.03703	2027
	0251		1.51156		1.51156		1.51156	2027
	0252		0.97172		0.97172		0.97172	2027
	0253		0.39249		0.39249		0.39249	2027
	0283		0.04747		0.04747		0.04747	2027
	0284		0.04747		0.04747		0.04747	2027
	0286		741.84242		741.84242		741.84242	2027
	0295		0.63558		0.63558		0.63558	2027
	0296		0.63558		0.63558		0.63558	2027
	0297		0.63558		0.63558		0.63558	2027
	0298		0.66799		0.66799		0.66799	2027
	0299		0.66799		0.66799		0.66799	2027
	0316		0.66799		0.66799		0.66799	2027
	0319		0.00016		0.00016		0.00016	2027
	0337		0.06037		0.06037		0.06037	2027
	0260		0.00022		0.00022		0.00022	2027
	0261		0.00022		0.00022		0.00022	2027
	0262		0.00022		0.00022		0.00022	2027
	0263		0.00022		0.00022		0.00022	2027
	0264		0.00022		0.00022		0.00022	2027
	0265		0.00022		0.00022		0.00022	2027
	0266		0.0003		0.0003		0.0003	2027
	0267		0.0003		0.0003		0.0003	2027
	0268		0.0003		0.0003		0.0003	2027
	0269		0.0003		0.0003		0.0003	2027
	0270		0.0003		0.0003		0.0003	2027
	0271		0.0003		0.0003		0.0003	2027
	0272		0.00166		0.00166		0.00166	2027
	0273		0.94605		0.94605		0.94605	2027
	0274		1.40704		1.40704		1.40704	2027
	0278		0.02844		0.02844		0.02844	2027
	0279		0.01851		0.01851		0.01851	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПХГ "БОЗОЙ"	0280		0.30686		0.30686		0.30686	2027
	0281		0.30686		0.30686		0.30686	2027
	0282		0.09257		0.09257		0.09257	2027
	0285		0.03147		0.03147		0.03147	2027
	0291		0.08533		0.08533		0.08533	2027
	0329		0.50984		0.50984		0.50984	2027
	0330		0.23959		0.23959		0.23959	2027
	0331		0.23959		0.23959		0.23959	2027
	0343		0.07887		0.07887		0.07887	2027
	0344		0.07887		0.07887		0.07887	2027
	0345		0.07887		0.07887		0.07887	2027
	0346		0.07887		0.07887		0.07887	2027
	0347		0.07887		0.07887		0.07887	2027
	0348		0.07887		0.07887		0.07887	2027
	0349		0.000919		0.000919		0.000919	2027
	0350		0.00099		0.00099		0.00099	2027
	0351		0.000631		0.000631		0.000631	2027
	0352		0.000113		0.000113		0.000113	2027
	0353		0.000024		0.000024		0.000024	2027
	0354		0.092571		0.092571		0.092571	2027
	0355		0.068113		0.068113		0.068113	2027
	0356		0.082658		0.082658		0.082658	2027
	0357		0.014391		0.014391		0.014391	2027
	0358		0.024045		0.024045		0.024045	2027
	0359		0.022105		0.022105		0.022105	2027
	0360		0.059495		0.059495		0.059495	2027
	0361		0.045021		0.045021		0.045021	2027
	0362		0.093045		0.093045		0.093045	2027
	0363		0.000798		0.000798		0.000798	2027
	0364		0.062878		0.062878		0.062878	2027
	0365		0.023932		0.023932		0.023932	2027
	0366		0.017645		0.017645		0.017645	2027
	0367		0.016843		0.016843		0.016843	2027
	0368		0.019516		0.019516		0.019516	2027
	0369		0.005347		0.005347		0.005347	2027
	0370		0.007753		0.007753		0.007753	2027
	0371		0.004545		0.004545		0.004545	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0372		0.000267		0.000267		0.000267	2027
	0373		0.000267		0.000267		0.000267	2027
	0374		0.000802		0.000802		0.000802	2027
	0375		0.000535		0.000535		0.000535	2027
	0376		0.000535		0.000535		0.000535	2027
	0377		0.000802		0.000802		0.000802	2027
	0378		0.006951		0.006951		0.006951	2027
	0379		0.006684		0.006684		0.006684	2027
	0380		0.007753		0.007753		0.007753	2027
	0381		0.002139		0.002139		0.002139	2027
	0382		0.002941		0.002941		0.002941	2027
	0383		0.001871		0.001871		0.001871	2027
	0384		82.915557		82.915557		82.915557	2027
	0385		74.338085		74.338085		74.338085	2027
	0386		68.619771		68.619771		68.619771	2027
	0387		57.183143		57.183143		57.183143	2027
	0388		82.91555		82.91555		82.91555	2027
	0389		62.901457		62.901457		62.901457	2027
	0420		0.003475		0.003475		0.003475	2027
	0421		0.003208		0.003208		0.003208	2027
	0422		0.002941		0.002941		0.002941	2027
	0424		0.2138		0.2138		0.2138	2027
	0425		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0426		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	0427		0.000008		0.000008		0.000008	2027
	0428		0.000024		0.000024		0.000024	2027
	0430		0.2138		0.2138		0.2138	2027
	0431		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0432		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	0433		0.000008		0.000008		0.000008	2027
	0434		0.000024		0.000024		0.000024	2027
	0436		0.2138		0.2138		0.2138	2027
	0437		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0438		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	0439		0.000008		0.000008		0.000008	2027
	0440		0.000024		0.000024		0.000024	2027
	0442		0.2138		0.2138		0.2138	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0443		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0444		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	0445		0.000008		0.000008		0.000008	2027
	0446		0.000024		0.000024		0.000024	2027
	0448		0.00926		0.00926		0.00926	2027
	0450		0.2138		0.2138		0.2138	2027
	0451		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0452		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	0453		0.000008		0.000008		0.000008	2027
	0454		0.000024		0.000024		0.000024	2027
	0455		0.00926		0.00926		0.00926	2027
	0457		0.2138		0.2138		0.2138	2027
	0458		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0459		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	0460		0.000008		0.000008		0.000008	2027
	0461		0.000024		0.000024		0.000024	2027
	0462		0.07887		0.07887		0.07887	2027
	0463		0.000113		0.000113		0.000113	2027
	0464		0.024045		0.024045		0.024045	2027
	0465		0.062878		0.062878		0.062878	2027
	0466		0.007753		0.007753		0.007753	2027
	0467		0.062878		0.062878		0.062878	2027
	0468		0.007753		0.007753		0.007753	2027
	0471		0.00926		0.00926		0.00926	2027
	0473		0.2138		0.2138		0.2138	2027
	0474		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0475		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	0476		0.000008		0.000008		0.000008	2027
	0477		0.000024		0.000024		0.000024	2027
	0478		82.915557		82.915557		82.915557	2027
	2295		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2296		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2297		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2298		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2299		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2300		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2301		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-11	2302	0.001445	0.397639796	0.001445	0.397639796	0.001445	0.397639796	2027
	2303		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2304		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2305		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2306		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2307		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2308		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2309		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2310		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2311		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2312		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2313		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2314		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2315		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2316		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2317		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	2318		0.397639796		0.397639796		0.397639796	2027
	7114		0.045568246		0.045568246		0.045568246	2027
	0479		0.66799		0.66799		0.66799	2027
	0480		0.66799		0.66799		0.66799	2027
КС-12	0493	0.001445	5.74964	0.001445	5.74964	0.001445	5.74964	2027
	0494		5.74964		5.74964		5.74964	2027
	0495		5.74964		5.74964		5.74964	2027
	0496		5.74964		5.74964		5.74964	2027
	0497		5.74964		5.74964		5.74964	2027
	0498		5.74964		5.74964		5.74964	2027
	0499		5.74964		5.74964		5.74964	2027
	0515		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0516		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0517		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0518		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0519		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0520		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0521		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0522		0.14106		0.14106		0.14106	2027
	0523		0.14106		0.14106		0.14106	2027
	0524		0.14106		0.14106		0.14106	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0525		0.14106		0.14106		0.14106	2027
	0526		0.14106		0.14106		0.14106	2027
	0527		0.14106		0.14106		0.14106	2027
	0528		0.14106		0.14106		0.14106	2027
	0529		1.0157		1.0157		1.0157	2027
	0530		1.0157		1.0157		1.0157	2027
	0531		1.0157		1.0157		1.0157	2027
	0532		1.0157		1.0157		1.0157	2027
	0533		1.0157		1.0157		1.0157	2027
	0534		1.0157		1.0157		1.0157	2027
	0535		1.0157		1.0157		1.0157	2027
	0536		3.53		3.53		3.53	2027
	0537		3.53		3.53		3.53	2027
	0538		3.53		3.53		3.53	2027
	0539		3.53		3.53		3.53	2027
	0540		3.53		3.53		3.53	2027
	0541		3.53		3.53		3.53	2027
	0542		3.53		3.53		3.53	2027
	0543		1.5891		1.5891		1.5891	2027
	0544		1.1221		1.1221		1.1221	2027
	0545		1.1221		1.1221		1.1221	2027
	0546		1.1221		1.1221		1.1221	2027
	0547		1.1221		1.1221		1.1221	2027
	0548		1.1221		1.1221		1.1221	2027
	0549		0.0171		0.0171		0.0171	2027
	0550		0.0171		0.0171		0.0171	2027
	0551		0.0171		0.0171		0.0171	2027
	0552		0.0171		0.0171		0.0171	2027
	0553		0.0171		0.0171		0.0171	2027
	0554		0.0336		0.0336		0.0336	2027
	0555		0.0336		0.0336		0.0336	2027
	0556		0.0449		0.0449		0.0449	2027
	0557		1837.8638		1837.8638		1837.8638	2027
	0558		0.00071		0.00071		0.00071	2027
	0559		0.012		0.012		0.012	2027
	0560		21.919		21.919		21.919	2027
	0561		21.919		21.919		21.919	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Линейная часть. I, II нитка	0562	1.05	33.1128	1.05	33.1128	1.05	33.1128	2027
	0563	1.05	33.1128	1.05	33.1128	1.05	33.1128	2027
	0564	1.05	33.1128	1.05	33.1128	1.05	33.1128	2027
	0565	1.05	33.1128	1.05	33.1128	1.05	33.1128	2027
	0566	1.05	33.1128	1.05	33.1128	1.05	33.1128	2027
	0567	1.05	33.1128	1.05	33.1128	1.05	33.1128	2027
	0568	1.05	33.1128	1.05	33.1128	1.05	33.1128	2027
	0572		34.224		34.224		34.224	2027
	0573		9.672		9.672		9.672	2027
	0574		3.348		3.348		3.348	2027
	0575		30.504		30.504		30.504	2027
	0578		0.00000035		0.00000035		0.00000035	2027
	0583		0.0232		0.0232		0.0232	2027
	0584		0.0007		0.0007		0.0007	2027
	0587		1.376		1.376		1.376	2027
	0588		0.0149		0.0149		0.0149	2027
	0589		0.9972		0.9972		0.9972	2027
	0590		0.3781		0.3781		0.3781	2027
	0592		567.2555		567.2555		567.2555	2027
	0593		632.7069		632.7069		632.7069	2027
	0594		21.8171		21.8171		21.8171	2027
	0595		545.4385		545.4385		545.4385	2027
	0596		567.2555		567.2555		567.2555	2027
	0597		567.2555		567.2555		567.2555	2027
	0598		567.2555		567.2555		567.2555	2027
	0599		632.7069		632.7069		632.7069	2027
	0612		21.8171		21.8171		21.8171	2027
	0613		545.4385		545.4385		545.4385	2027
	0614		567.2555		567.2555		567.2555	2027
	0615		567.2555		567.2555		567.2555	2027
	0616		0.0021		0.0021		0.0021	2027
	0617		0.0021		0.0021		0.0021	2027
	0735		567.2555		567.2555		567.2555	2027
	0736		21.8171		21.8171		21.8171	2027
	0737		21.8171		21.8171		21.8171	2027
	0738		567.2555		567.2555		567.2555	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-12 (старая)	0739		545.4385		545.4385		545.4385	2027
	0740		545.4385		545.4385		545.4385	2027
	0741		21.8171		21.8171		21.8171	2027
	0742		21.8171		21.8171		21.8171	2027
	0743		545.4385		545.4385		545.4385	2027
	0744		545.4385		545.4385		545.4385	2027
	0618		1.30274		1.30274		1.30274	2027
	0619		1.30274		1.30274		1.30274	2027
	0620		1.30274		1.30274		1.30274	2027
	0621		0.00446		0.00446		0.00446	2027
	0622		0.00446		0.00446		0.00446	2027
	0623		0.00446		0.00446		0.00446	2027
	0624		0.00446		0.00446		0.00446	2027
	0627		0.0007		0.0007		0.0007	2027
КС-13	0644		0.00000035		0.00000035		0.00000035	2027
	0645		0.372		0.372		0.372	2027
	0646		0.00436		0.00436		0.00436	2027
	0647		1.30274		1.30274		1.30274	2027
	0648		1.30274		1.30274		1.30274	2027
	0649		1.30274		1.30274		1.30274	2027
	0650		0.00446		0.00446		0.00446	2027
	0651		0.00446		0.00446		0.00446	2027
	0652		0.00446		0.00446		0.00446	2027
	0653		0.00446		0.00446		0.00446	2027
	0659		0.0007		0.0007		0.0007	2027
	0672	1.05	33.1128	1.05	33.1128	1.05	33.1128	2027
	0673	1.05	33.1128	1.05	33.1128	1.05	33.1128	2027
	0674	1.05	33.1128	1.05	33.1128	1.05	33.1128	2027
	0675	1.05	33.1128	1.05	33.1128	1.05	33.1128	2027
	0676	1.05	33.1128	1.05	33.1128	1.05	33.1128	2027
	0682		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0683		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0684		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0685		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0686		2.3256		2.3256		2.3256	2027
	0687		0.4915		0.4915		0.4915	2027
	0688		21.919		21.919		21.919	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Газоизмерительная станция	0689		1.1221		1.1221		1.1221	2027
	0690		1.1221		1.1221		1.1221	2027
	0691		1.1221		1.1221		1.1221	2027
	0692		1.1221		1.1221		1.1221	2027
	0693		1.1221		1.1221		1.1221	2027
	0694		1.4701		1.4701		1.4701	2027
	0695		3.351		3.351		3.351	2027
	0696		3.351		3.351		3.351	2027
	0697		3.351		3.351		3.351	2027
	0698		3.351		3.351		3.351	2027
	0699		3.351		3.351		3.351	2027
	0700		0.7351		0.7351		0.7351	2027
	0711		0.7351		0.7351		0.7351	2027
	0712		0.7351		0.7351		0.7351	2027
	0713		0.7351		0.7351		0.7351	2027
	0714		0.7351		0.7351		0.7351	2027
	0715		3.351		3.351		3.351	2027
	0716		0.7351		0.7351		0.7351	2027
	0717		17.0049		17.0049		17.0049	2027
	0718		17.0049		17.0049		17.0049	2027
	0719		17.0049		17.0049		17.0049	2027
	0720		17.0049		17.0049		17.0049	2027
	0721		17.0049		17.0049		17.0049	2027
	0722		11.866		11.866		11.866	2027
	0723		33.3388		33.3388		33.3388	2027
	0724		10.7364		10.7364		10.7364	2027
	0725		10.7364		10.7364		10.7364	2027
	0730		0.3751		0.3751		0.3751	2027
	0731		0.3751		0.3751		0.3751	2027
	0732		0.0121		0.0121		0.0121	2027
	0733		0.0121		0.0121		0.0121	2027
	0734		0.0121		0.0121		0.0121	2027
	0747		0.0001		0.0001		0.0001	2027
	0748		0.04753		0.04753		0.04753	2027
	0751		1.3257		1.3257		1.3257	2027
	0752		29.9148		29.9148		29.9148	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
АГРС "Ташкент" г. Шалкар	0753		7.5385		7.5385		7.5385	2027
	0754		7.5385		7.5385		7.5385	2027
	0756		0.004635		0.004635		0.004635	2027
	0758		0.0004		0.0004		0.0004	2027
	0759		0.000086		0.000086		0.000086	2027
	0760		0.0002		0.0002		0.0002	2027
	0764		9.9127		9.9127		9.9127	2027
	0765		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0766		0.0002		0.0002		0.0002	2027
	0767		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	0768		0.000086		0.000086		0.000086	2027
	0769		0.00097		0.00097		0.00097	2027
	0770		0.1125		0.1125		0.1125	2027
	0771		40.6972		40.6972		40.6972	2027
АГРС "Ташкент-2"	0772		5.2692		5.2692		5.2692	2027
	0773		5.2692		5.2692		5.2692	2027
	0778		0.000086		0.000086		0.000086	2027
	0780		9.9127		9.9127		9.9127	2027
	0781		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0782		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	0783		3.806		3.806		3.806	2027
	0794		0.0003		0.0003		0.0003	2027
АГРС "Саратов"	0786		0.0001		0.0001		0.0001	2027
	0788		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0789		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0790		9.9127		9.9127		9.9127	2027
	0791		0.00097		0.00097		0.00097	2027
	0792		0.000086		0.000086		0.000086	2027
	0793		0.0002		0.0002		0.0002	2027
	0795		0.1125		0.1125		0.1125	2027
	0796		24.4464		24.4464		24.4464	2027
	0799		0.201804		0.201804		0.201804	2027
Промбаза	0812		0.0021		0.0021		0.0021	2027
	0822		0.00000024		0.00000024		0.00000024	2027
	0825		0.0014		0.0014		0.0014	2027
	0826		0.002		0.002		0.002	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС "Покровка"	0827		0.0922		0.0922		0.0922	2027
	0828		0.0000386		0.0000386		0.0000386	2027
	0859		0.000184		0.000184		0.000184	2027
	0860		0.0922		0.0922		0.0922	2027
	0861		0.00025		0.00025		0.00025	2027
	0862		0.0014		0.0014		0.0014	2027
ГРС "Темир"	0863		0.00025		0.00025		0.00025	2027
	0864		0.00000017		0.00000017		0.00000017	2027
	0868		0.000184		0.000184		0.000184	2027
	0869		0.0922		0.0922		0.0922	2027
	0870		0.00025		0.00025		0.00025	2027
	0871		0.0014		0.0014		0.0014	2027
ГРС "Акжар"	0872		0.00025		0.00025		0.00025	2027
	0874		0.00000017		0.00000017		0.00000017	2027
	0877		0.000184		0.000184		0.000184	2027
	0878		0.0922		0.0922		0.0922	2027
	0879		0.00025		0.00025		0.00025	2027
	0880		0.0014		0.0014		0.0014	2027
ГРС "Шубарши"	0881		0.00025		0.00025		0.00025	2027
	0883		0.00000017		0.00000017		0.00000017	2027
	0886		0.000184		0.000184		0.000184	2027
	0887		0.0922		0.0922		0.0922	2027
	0888		0.00025		0.00025		0.00025	2027
	0889		0.0014		0.0014		0.0014	2027
ГРС "Жаназол"	0894		0.000184		0.000184		0.000184	2027
	0895		0.0922		0.0922		0.0922	2027
	0896		0.00025		0.00025		0.00025	2027
	0897		0.0014		0.0014		0.0014	2027
	0898		0.00000017		0.00000017		0.00000017	2027
	0907		0.000184		0.000184		0.000184	2027
ГРС "Самбай"	0908		0.0922		0.0922		0.0922	2027
	0909		0.00025		0.00025		0.00025	2027
	0910		0.0014		0.0014		0.0014	2027
	0911		0.00000017		0.00000017		0.00000017	2027
	0913		0.00025		0.00025		0.00025	2027
	0916		0.000184		0.000184		0.000184	2027
	0917		0.00025		0.00025		0.00025	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС "Алга"	0918		0.00025		0.00025		0.00025	2027
	0919		0.0014		0.0014		0.0014	2027
	0920		0.000184		0.000184		0.000184	2027
	0921		0.0922		0.0922		0.0922	2027
	0922		0.00000017		0.00000017		0.00000017	2027
	0926		0.000184		0.000184		0.000184	2027
	0927		0.0922		0.0922		0.0922	2027
ГРС "Байганин"	0928		0.00025		0.00025		0.00025	2027
	0931		0.000184		0.000184		0.000184	2027
	0933		0.0922		0.0922		0.0922	2027
	0934		0.0922		0.0922		0.0922	2027
	0935		0.00025		0.00025		0.00025	2027
АГРС п. Карабулак	2221	2753.335881	3.304003057	2753.335881	3.304003057	2753.335881	3.304003057	2027
	2222		0.22026687		0.22026687		0.22026687	2027
	2223		0.165200153		0.165200153		0.165200153	2027
	2224		1.321601223		1.321601223		1.321601223	2027
АГРС п. Акколь	7106	0.0000602067	0.235435937	0.0000602067	0.235435937	0.0000602067	0.235435937	2027
	2225		0.991200917		0.991200917		0.991200917	2027
	2226		0.22026687		0.22026687		0.22026687	2027
	2227		0.165200153		0.165200153		0.165200153	2027
	2228		1.321601223		1.321601223		1.321601223	2027
АГРС п. Жамбыл	7107	0.007465625	0.235435937	0.007465625	0.235435937	0.007465625	0.235435937	2027
	2229		0.991200917		0.991200917		0.991200917	2027
	2230		0.22026687		0.22026687		0.22026687	2027
	2231		0.165200153		0.165200153		0.165200153	2027
	2232		1.321601223		1.321601223		1.321601223	2027
АГРС п. Аралтобе	7108	0.007465625	0.235435937	0.007465625	0.235435937	0.007465625	0.235435937	2027
	2233		0.991200917		0.991200917		0.991200917	2027
	2234		0.22026687		0.22026687		0.22026687	2027
	2235		0.165200153		0.165200153		0.165200153	2027
	2236		1.321601223		1.321601223		1.321601223	2027
АГРС п. Иргиз	7109	0.007465625	0.235435937	0.007465625	0.235435937	0.007465625	0.235435937	2027
	2237		0.991200917		0.991200917		0.991200917	2027
	2238		0.22026687		0.22026687		0.22026687	2027
	2239		0.165200153		0.165200153		0.165200153	2027
	2240		1.321601223		1.321601223		1.321601223	2027
	7110	0.007465625	0.235435937	0.007465625	0.235435937	0.007465625	0.235435937	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
АГРС п.Таскопа	2241		0.991200917		0.991200917		0.991200917	2027
	2242		0.22026687		0.22026687		0.22026687	2027
	2243		0.165200153		0.165200153		0.165200153	2027
	2244		1.321601223		1.321601223		1.321601223	2027
АГРС п.Шетиргиз	7111	0.007465625	0.235435937	0.007465625	0.235435937	0.007465625	0.235435937	2027
	2245		0.991200917		0.991200917		0.991200917	2027
	2246		0.22026687		0.22026687		0.22026687	2027
	2247		1.321601223		1.321601223		1.321601223	2027
АГРС п. Жаныс би	7112	0.007465625	0.235435937	0.007465625	0.235435937	0.007465625	0.235435937	2027
	2248		0.991200917		0.991200917		0.991200917	2027
	2249		0.22026687		0.22026687		0.22026687	2027
	2250		0.165200153		0.165200153		0.165200153	2027
	2251		1.321601223		1.321601223		1.321601223	2027
	7113	0.007465625	0.235435937	0.007465625	0.235435937	0.007465625	0.235435937	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	7129	0.041791543	1.3179381	0.041791543	1.3179381	0.041791543	1.3179381	2027
	7130	0.0000516	0.0016272862	0.0000516	0.0016272862	0.0000516	0.0016272862	2027
	7131	0.0000516	0.0016272862	0.0000516	0.0016272862	0.0000516	0.0016272862	2027
	7132	0.000196289	0.0061901776	0.000196289	0.0061901776	0.000196289	0.0061901776	2027
	7133	0.000196289	0.0061901776	0.000196289	0.0061901776	0.000196289	0.0061901776	2027
	7134	0.0000516	0.0016272862	0.0000516	0.0016272862	0.0000516	0.0016272862	2027
	7135	0.0000516	0.0016272862	0.0000516	0.0016272862	0.0000516	0.0016272862	2027
	7136	0.000031956	0.0010077645	0.000031956	0.0010077645	0.000031956	0.0010077645	2027
	7137	0.000031956	0.0010077645	0.000031956	0.0010077645	0.000031956	0.0010077645	2027
	7138	0.0000516	0.0016272862	0.0000516	0.0016272862	0.0000516	0.0016272862	2027
	7139	0.0000516	0.0016272862	0.0000516	0.0016272862	0.0000516	0.0016272862	2027
	7140	0.000823033	0.0259551838	0.000823033	0.0259551838	0.000823033	0.0259551838	2027
	7141	0.000823033	0.0259551838	0.000823033	0.0259551838	0.000823033	0.0259551838	2027
АГРС-300	2327		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027
АГРС-Алга	2331		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027
АГРС-Кандыгаш	2335		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027
АГРС-Комсомол	2339		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027
АГРС-Уил	2343		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027
АГРС-Алтынды	2347		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027
БУРЕНИЕ 36-ТИ	2348		0.007092		0.007092		0.007092	2027
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СКВАЖИН НА ПХГ "БОЗОЙ	2349		0.007092		0.007092		0.007092	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2350		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2351		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2352		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2353		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2354		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2355		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2356		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2357		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2358		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2359		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2360		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2361		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2362		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2363		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2364		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2365		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2366		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2367		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2368		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2369		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2370		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2371		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2372		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2373		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2374		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2375		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2376		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2377		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2378		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2379		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2380		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2381		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2382		0.007092		0.007092		0.007092	2027
	2383		0.007092		0.007092		0.007092	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ " Бухара-Урал"	0060		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	0061		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027
Замена дефектных кранов ГРС-Темир, ГРС Жанажол, ГРС Тамды	0062		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027
ГРС-3 п.Бестамак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВК5-21-01-7002	0069		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе кран №4, №6, №6а, №7а, №19, №9а	0070		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П-У узла подключения "Б"	0071		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027
Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12 Шалкарского ЛПУ	0072		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027
Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	0073		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027
Гидроиспытание подземного перехода через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64, 6км, 110,7км МГ "Жанажол-Актобе"	0074		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	0075		0.000909204		0.000909204		0.000909204	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Неорганизованные источники								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6106		30.0316		30.0316		30.0316	2027
	6108		17.2199		17.2199		17.2199	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	6013	0.0795648	2.509154	0.0795648	2.509154	0.0795648	2.509154	2027
	6014	0.0573241	1.807773	0.0573241	1.807773	0.0573241	1.807773	2027
	6015	0.0572906	1.806718	0.0572906	1.806718	0.0572906	1.806718	2027
	6016	0.1431429	4.514155	0.1431429	4.514155	0.1431429	4.514155	2027
ДКС "Бозой	6017	0.3498863	11.034014	0.3498863	11.034014	0.3498863	11.034014	2027
АГРС-300	6001	0.047924208	2.45410178282	0.047924208	2.45410178282	0.047924208	2.45410178282	2027
АГРС-Алга	6002	0.047924208	2.45410178282	0.047924208	2.45410178282	0.047924208	2.45410178282	2027
АГРС-Кандыгааш	6003	0.047924208	2.45410178282	0.047924208	2.45410178282	0.047924208	2.45410178282	2027
АГРС-Комсомол	6004	0.047924208	2.45410178282	0.047924208	2.45410178282	0.047924208	2.45410178282	2027
АГРС-Уил	6005	0.047924208	2.45410178282	0.047924208	2.45410178282	0.047924208	2.45410178282	2027
АГРС-Алтынды	6006	0.047924208	2.45410178282	0.047924208	2.45410178282	0.047924208	2.45410178282	2027
БУРЕНИЕ 36-ТИ	6007	0.12148396	3.8311182	0.12148396	3.8311182	0.12148396	3.8311182	2027
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СКВАЖИН НА ПХГ "БОЗОЙ	6008	0.255194	0.0440975	0.255194	0.0440975	0.255194	0.0440975	2027
Всего по загрязняющему веществу:		2767.38528119	34885.3611284	2767.38528119	34885.3611284	2767.38528119	34885.3611284	2027
(0412) Изобутан (2-Метилпропан) (279)								
Организованные источники								
Шалкарское ЛПУ КС12	7129	0.00000602	0.0001898677	0.00000602	0.0001898677	0.00000602	0.0001898677	2027
	7130	7.433e-9	0.0000002344	7.433e-9	0.0000002344	7.433e-9	0.0000002344	2027
	7131	7.433e-9	0.0000002344	7.433e-9	0.0000002344	7.433e-9	0.0000002344	2027
	7132	2.8278e-8	0.0000008918	2.8278e-8	0.0000008918	2.8278e-8	0.0000008918	2027
	7133	2.8278e-8	0.0000008918	2.8278e-8	0.0000008918	2.8278e-8	0.0000008918	2027
	7134	7.433e-9	0.0000002344	7.433e-9	0.0000002344	7.433e-9	0.0000002344	2027
	7135	7.433e-9	0.0000002344	7.433e-9	0.0000002344	7.433e-9	0.0000002344	2027
	7136	4.603e-9	0.0000001452	4.603e-9	0.0000001452	4.603e-9	0.0000001452	2027
	7137	4.603e-9	0.0000001452	4.603e-9	0.0000001452	4.603e-9	0.0000001452	2027
	7138	7.433e-9	0.0000002344	7.433e-9	0.0000002344	7.433e-9	0.0000002344	2027
	7139	7.433e-9	0.0000002344	7.433e-9	0.0000002344	7.433e-9	0.0000002344	2027
	7140	0.000000118	0.0000037392	0.000000118	0.0000037392	0.000000118	0.0000037392	2027
	7141	0.000000118	0.0000037392	0.000000118	0.0000037392	0.000000118	0.0000037392	2027
Всего по загрязняющему		0.00000636636	0.0002008265	0.00000636636	0.0002008265	0.00000636636	0.0002008265	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
веществу:								
(0415) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
Склад ГСМ	0058	5.236787	0.027266	5.236787	0.027266	5.236787	0.027266	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0320	2.76108	0.01968	2.76108	0.01968	2.76108	0.01968	2027
ПХГ "БОЗОЙ"	2295		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2296		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2297		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2298		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2299		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2300		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2301		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2302		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2303		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2304		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2305		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2306		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2307		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2308		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2309		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2310		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2311		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2312		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2313		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2314		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2315		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2316		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2317		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	2318		0.049847905		0.049847905		0.049847905	2027
	7114	0.0033028	0.104155991	0.0033028	0.104155991	0.0033028	0.104155991	2027
КС-11	0482	0.098624	0.006219	0.098624	0.006219	0.098624	0.006219	2027
КС-12 (старая)	0631	0.61131	0.0188	0.61131	0.0188	0.61131	0.0188	2027
	0633	1.20752	0.01047	1.20752	0.01047	1.20752	0.01047	2027
	0634	1.20752	0.0702	1.20752	0.0702	1.20752	0.0702	2027
КС-13	0660	0.61131	0.0188	0.61131	0.0188	0.61131	0.0188	2027
	0662	1.20752	0.01047	1.20752	0.01047	1.20752	0.01047	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Промбаза	0815	1.754	0.0563	1.754	0.0563	1.754	0.0563	2027
	0816	0.6113	0.006	0.6113	0.006	0.6113	0.006	2027
АГРС п.Карабулак	2221	814.0487503	0.9768585	814.0487503	0.9768585	814.0487503	0.9768585	2027
	2222		0.0651239		0.0651239		0.0651239	2027
	2223		0.048842925		0.048842925		0.048842925	2027
	2224		0.3907434		0.3907434		0.3907434	2027
АГРС п. Акколь	7106	0.00000161698	0.029514119	0.00000161698	0.029514119	0.00000161698	0.029514119	2027
	2225		0.29305755		0.29305755		0.29305755	2027
	2226		0.0651239		0.0651239		0.0651239	2027
	2227		0.048842925		0.048842925		0.048842925	2027
	2228		0.3907434		0.3907434		0.3907434	2027
АГРС п. Жамбыл	7107	0.000935887	0.029514119	0.000935887	0.029514119	0.000935887	0.029514119	2027
	2229		0.29305755		0.29305755		0.29305755	2027
	2230		0.0651239		0.0651239		0.0651239	2027
	2231		0.048842925		0.048842925		0.048842925	2027
	2232		0.3907434		0.3907434		0.3907434	2027
АГРС п. Аралтобе	7108	0.000935887	0.029514119	0.000935887	0.029514119	0.000935887	0.029514119	2027
	2233		0.29305755		0.29305755		0.29305755	2027
	2234		0.0651239		0.0651239		0.0651239	2027
	2235		0.048842925		0.048842925		0.048842925	2027
	2236		0.3907434		0.3907434		0.3907434	2027
АГРС п. Иргиз	7109	0.000935887	0.029514119	0.000935887	0.029514119	0.000935887	0.029514119	2027
	2237		0.29305755		0.29305755		0.29305755	2027
	2238		0.0651239		0.0651239		0.0651239	2027
	2239		0.048842925		0.048842925		0.048842925	2027
	2240		0.3907434		0.3907434		0.3907434	2027
АГРС п. Таскопа	7110	0.000935887	0.029514119	0.000935887	0.029514119	0.000935887	0.029514119	2027
	2241		0.29305755		0.29305755		0.29305755	2027
	2242		0.0651239		0.0651239		0.0651239	2027
	2243		0.048842925		0.048842925		0.048842925	2027
	2244		0.3907434		0.3907434		0.3907434	2027
АГРС п. Шетиргиз	7111	0.000935887	0.029514119	0.000935887	0.029514119	0.000935887	0.029514119	2027
	2245		0.29305755		0.29305755		0.29305755	2027
	2246		0.0651239		0.0651239		0.0651239	2027
	2247		0.3907434		0.3907434		0.3907434	2027
АГРС п. Жаныс би	7112	0.000935887	0.029514119	0.000935887	0.029514119	0.000935887	0.029514119	2027
	2248		0.29305755		0.29305755		0.29305755	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Шалкарское ЛПУ КС12	2249		0.0651239		0.0651239		0.0651239	2027
	2250		0.048842925		0.048842925		0.048842925	2027
	2251		0.3907434		0.3907434		0.3907434	2027
	7113	0.000935887	0.029514119	0.000935887	0.029514119	0.000935887	0.029514119	2027
	7228	0.00081	0.02564	0.00081	0.02564	0.00081	0.02564	2027
	7229	0.00021	0.00674	0.00021	0.00674	0.00021	0.00674	2027
	7230	0.00013	0.00417	0.00013	0.00417	0.00013	0.00417	2027
	7231	0.00021	0.00674	0.00021	0.00674	0.00021	0.00674	2027
	7233	0.001	0.00328	0.001	0.00328	0.001	0.00328	2027
	7238	0.00021	0.00674	0.00021	0.00674	0.00021	0.00674	2027
	7240	0.00021	0.00674	0.00021	0.00674	0.00021	0.00674	2027
	7241	0.00021	0.00674	0.00021	0.00674	0.00021	0.00674	2027
	0966	7.78	0.0659	7.78	0.0659	7.78	0.0659	2027
	0968	1.304	0.528	1.304	0.528	1.304	0.528	2027
АГРС-300	2327		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027
АГРС-Алга	2331		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027
АГРС-Кандыгаши	2335		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027
АГРС-Комсомол	2339		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027
АГРС-Уил	2343		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027
АГРС-Алтынды	2347		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	0060		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027
Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	0061		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027
Замена дефектных кранов ГРС-Темир, ГРС Жанажол, ГРС Тамды	0062		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027
ГРС-3 п.Бестамак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВКС-21-01-7002	0069		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе	0070		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
кран №4, №6, №6а, №7а, №19, №9а								
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ППП-С-П-У узла подключения "Б"	0071		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027
Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12 Шалкарского ЛПУ	0072		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027
Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	0073		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027
Гидроиспытание подземного перехода через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64, 6км, 110,7км МГ "Жаназол-Актобе"	0074		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	0075		0.000104753		0.000104753		0.000104753	2027
Не организованные источники								
АГРС-300	6001	0.00552156	0.2827479223	0.00552156	0.2827479223	0.00552156	0.2827479223	2027
АГРС-Алга	6002	0.00552156	0.2827479223	0.00552156	0.2827479223	0.00552156	0.2827479223	2027
АГРС-Кандыгааш	6003	0.00552156	0.2827479223	0.00552156	0.2827479223	0.00552156	0.2827479223	2027
АГРС-Комсомол	6004	0.00552156	0.2827479223	0.00552156	0.2827479223	0.00552156	0.2827479223	2027
АГРС-Уил	6005	0.00552156	0.2827479223	0.00552156	0.2827479223	0.00552156	0.2827479223	2027
АГРС-Алтынды	6006	0.00552156	0.2827479223	0.00552156	0.2827479223	0.00552156	0.2827479223	2027
Всего по загрязняющему веществу:		838.485696286	11.1567774698	838.485696286	11.1567774698	838.485696286	11.1567774698	2027
Организованные источники								
(0416) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)								
Склад ГСМ	0058	1.587422	0.007594	1.587422	0.007594	1.587422	0.007594	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-10 Аральское ЛПУ ПХГ "БОЗОЙ"	0320	0.67243	0.00479	0.67243	0.00479	0.67243	0.00479	2027
	2295		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2296		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2297		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2298		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2299		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2300		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2301		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2302		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2303		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2304		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2305		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2306		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2307		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2308		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2309		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2310		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2311		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2312		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2313		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2314		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2315		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2316		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2317		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	2318		0.0000861247		0.0000861247		0.0000861247	2027
	7114	0.0224613	0.708338854	0.0224613	0.708338854	0.0224613	0.708338854	2027
КС-11	0482	0.024019	0.0015146	0.024019	0.0015146	0.024019	0.0015146	2027
КС-12 (старая)	0631	0.14888	0.004578	0.14888	0.004578	0.14888	0.004578	2027
	0633	0.29408	0.00255	0.29408	0.00255	0.29408	0.00255	2027
	0634	0.29408	0.0171	0.29408	0.0171	0.29408	0.0171	2027
КС-13	0660	0.14888	0.004578	0.14888	0.004578	0.14888	0.004578	2027
	0662	0.29408	0.00255	0.29408	0.00255	0.29408	0.00255	2027
Промбаза	0815	0.6483	0.0208	0.6483	0.0208	0.6483	0.0208	2027
	0816	0.149	0.00146	0.149	0.00146	0.149	0.00146	2027
АГРС п.Карабулак	7106		0.000050993		0.000050993		0.000050993	2027
АГРС п. Акколь	7107	0.00000161698	0.000050993	0.00000161698	0.000050993	0.00000161698	0.000050993	2027
АГРС п. Жамбыл	7108	0.00000161698	0.000050993	0.00000161698	0.000050993	0.00000161698	0.000050993	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
АГРС п. Аралтобе	7109	0.00000161698	0.000050993	0.00000161698	0.000050993	0.00000161698	0.000050993	2027
АГРС п. Иргиз	7110	0.00000161698	0.000050993	0.00000161698	0.000050993	0.00000161698	0.000050993	2027
АГРС п.Таскопа	7111	0.00000161698	0.000050993	0.00000161698	0.000050993	0.00000161698	0.000050993	2027
АГРС п.Шетиргиз	7112	0.00000161698	0.000050993	0.00000161698	0.000050993	0.00000161698	0.000050993	2027
АГРС п. Жаныс би	7113	0.00000161698	0.000050993	0.00000161698	0.000050993	0.00000161698	0.000050993	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	7228	0.0003	0.00948	0.0003	0.00948	0.0003	0.00948	2027
	7229	0.00008	0.00249	0.00008	0.00249	0.00008	0.00249	2027
	7230	0.00005	0.00154	0.00005	0.00154	0.00005	0.00154	2027
	7231	0.00008	0.00249	0.00008	0.00249	0.00008	0.00249	2027
	7233	0.0004	0.00121	0.0004	0.00121	0.0004	0.00121	2027
	7238	0.00008	0.00249	0.00008	0.00249	0.00008	0.00249	2027
	7240	0.00008	0.00249	0.00008	0.00249	0.00008	0.00249	2027
	7241	0.00008	0.000249	0.00008	0.000249	0.00008	0.000249	2027
Аварийно- ремонтный участок	0966	1.895	0.01605	1.895	0.01605	1.895	0.01605	2027
	0968	0.3176	0.1287	0.3176	0.1287	0.3176	0.1287	2027
Всего по загрязняющему веществу:		6.49739361886	0.9455173908	6.49739361886	0.9455173908	6.49739361886	0.9455173908	2027
(0501) Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
Склад ГСМ	0058	0.18292	0.00094	0.18292	0.00094	0.18292	0.00094	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0320	0.09146	0.00066	0.09146	0.00066	0.09146	0.00066	2027
КС-11	0482	0.003267	0.000206	0.003267	0.000206	0.003267	0.000206	2027
КС-12 (старая)	0631	0.02025	0.000623	0.02025	0.000623	0.02025	0.000623	2027
	0633	0.04	0.00035	0.04	0.00035	0.04	0.00035	2027
	0634	0.04	0.00233	0.04	0.00233	0.04	0.00233	2027
КС-13	0660	0.02025	0.000623	0.02025	0.000623	0.02025	0.000623	2027
	0662	0.04	0.00035	0.04	0.00035	0.04	0.00035	2027
Промбаза	0815	0.0648	0.00208	0.0648	0.00208	0.0648	0.00208	2027
	0816	0.02025	0.0002	0.02025	0.0002	0.02025	0.0002	2027
Аварийно- ремонтный участок	0966	0.258	0.002183	0.258	0.002183	0.258	0.002183	2027
	0968	0.0432	0.0175	0.0432	0.0175	0.0432	0.0175	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.824397	0.028045	0.824397	0.028045	0.824397	0.028045	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(0602) Бензол (64)								
Организованные источники								
Склад ГСМ	0058	0.157318	0.000778	0.157318	0.000778	0.157318	0.000778	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0320	0.07317	0.00052	0.07317	0.00052	0.07317	0.00052	2027
КС-11	0482	0.02666	0.00016481	0.02666	0.00016481	0.02666	0.00016481	2027
КС-12 (старая)	0631	0.0162	0.000498	0.0162	0.000498	0.0162	0.000498	2027
	0633	0.032	0.00028	0.032	0.00028	0.032	0.00028	2027
	0634	0.032	0.00186	0.032	0.00186	0.032	0.00186	2027
КС-13	0660	0.0162	0.000498	0.0162	0.000498	0.0162	0.000498	2027
	0662	0.032	0.00028	0.032	0.00028	0.032	0.00028	2027
Промбаза	0815	0.0596	0.00192	0.0596	0.00192	0.0596	0.00192	2027
	0816	0.0162	0.000159	0.0162	0.000159	0.0162	0.000159	2027
Аварийно- ремонтный участок	0966	0.206	0.001746	0.206	0.001746	0.206	0.001746	2027
	0968	0.03456	0.014	0.03456	0.014	0.03456	0.014	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.701908	0.02270381	0.701908	0.02270381	0.701908	0.02270381	2027
(0616) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)								
Организованные источники								
Склад ГСМ	0058	0.016086	0.000073	0.016086	0.000073	0.016086	0.000073	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0320	0.00548	0.00004	0.00548	0.00004	0.00548	0.00004	2027
КС-11	0482	0.00019602	0.0000124	0.00019602	0.0000124	0.00019602	0.0000124	2027
КС-12 (старая)	0631	0.00122	0.000037	0.00122	0.000037	0.00122	0.000037	2027
	0633	0.0024	0.00002	0.0024	0.00002	0.0024	0.00002	2027
	0634	0.0024	0.00014	0.0024	0.00014	0.0024	0.00014	2027
КС-13	0660	0.00122	0.000037	0.00122	0.000037	0.00122	0.000037	2027
	0662	0.0024	0.00002	0.0024	0.00002	0.0024	0.00002	2027
Промбаза	0815	0.00752	0.00024	0.00752	0.00024	0.00752	0.00024	2027
	0816	0.0012	0.0000019	0.0012	0.0000019	0.0012	0.0000019	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	7145	0.03125	0.1125	0.03125	0.1125	0.03125	0.1125	2027
Аварийно- ремонтный участок	0966	0.01547	0.000131	0.01547	0.000131	0.01547	0.000131	2027
	0968	0.00259	0.00105	0.00259	0.00105	0.00259	0.00105	2027
Неорганизованные источники								
КС ГТГ	6011	1.656	4.5	1.656	4.5	1.656	4.5	2027
ЗДАНИЕ РЭБ	6057	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-10 Аральское ЛПУ	6010	0.00020833333	0.0015	0.00020833333	0.0015	0.00020833333	0.0015	2027
КС-12	6037	1.656	4.5	1.656	4.5	1.656	4.5	2027
Линейная часть. I, II нитка	6039	1.656	4.5	1.656	4.5	1.656	4.5	2027
	6045	1.656	4.5	1.656	4.5	1.656	4.5	2027
КС-12 (старая)	6041	1.656	4.5	1.656	4.5	1.656	4.5	2027
КС-13	6042	1.656	4.5	1.656	4.5	1.656	4.5	2027
Газоизмерительная станция	6047	1.656	4.5	1.656	4.5	1.656	4.5	2027
Промбаза	6048	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Покровка"	6049	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Темир"	6050	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Акжар"	6051	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Шубарши"	6052	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Жанажол"	6053	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Самбай"	6054	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Алга"	6055	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Байганин"	6056	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ " Бухара-Урал"	6019	1.656	4.5	1.656	4.5	1.656	4.5	2027
Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	6063	0.00291666667	0.021	0.00291666667	0.021	0.00291666667	0.021	2027
Замена знаков закрепления трассы на местности МГ Жанажол- Актобе	6064	0.013125	0.0945	0.013125	0.0945	0.013125	0.0945	2027
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П- У узла подключения "Б"	6076	0.00420416667	0.03027	0.00420416667	0.03027	0.00420416667	0.03027	2027
Капитальный ремонт УКЗ №1,2,3,4,5,6,7 по г. Кандыгаши	6077	0.0095	0.0910787	0.0095	0.0910787	0.0095	0.0910787	2027
Замена знаков	6081	0.013125	0.0945	0.013125	0.0945	0.013125	0.0945	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
закрепления трассы МГ на участке 1298-1445 км МГ "Бухара-Урал" 2-нитки Ц.З. ВК5-21-01-703								
Замена зарядно-выпрямительного устройства ГПА ТКЦ КС-14 Краснооктябрьского ЛПУ	6082	0.00015222667	0.0000822024	0.00015222667	0.0000822024	0.00015222667	0.0000822024	2027
Замена ограждения артезианских скважин в количестве 4 шт по Краснооктябрьскому ЛПУ	6084	0.00002986667	0.000400416	0.00002986667	0.000400416	0.00002986667	0.000400416	2027
Средний ремонт центробежного нагнетателя типа Н-196-6,3-56/1,45 газоперекачивающего агрегата ГПА-Ц-6,3 станционный №3 КС-12 Шалкарского ЛПУ	6092	0.00079166667	0.0057	0.00079166667	0.0057	0.00079166667	0.0057	2027
Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12 Шалкарского ЛПУ	6096	0.00208333333	0.015	0.00208333333	0.015	0.00208333333	0.015	2027
Ремонт ограждений КТП	6110	0.0025	0.0171	0.0025	0.0171	0.0025	0.0171	2027
Гидроиспытание подземного перехода через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64, 6км, 110,7км МГ "Жанажол-Актобе"	6111	0.003125	0.0225	0.003125	0.0225	0.003125	0.0225	2027
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	6115	0.00416666667	0.03	0.00416666667	0.03	0.00416666667	0.03	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по загрязняющему веществу:		14.6433599467	37.8209336184	14.6433599467	37.8209336184	14.6433599467	37.8209336184	2027
(0621) Метилбензол (349)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
Склад ГСМ	0058	0.132437	0.000623	0.132437	0.000623	0.132437	0.000623	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7004	0.0685	0.2053	0.0685	0.2053	0.0685	0.2053	2027
	7105	0.0685	0.2053	0.0685	0.2053	0.0685	0.2053	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0320	0.05305	0.00038	0.05305	0.00038	0.05305	0.00038	2027
	0321	0.0001622	0.001214554	0.0001622	0.001214554	0.0001622	0.001214554	2027
КС-11	0482	0.0018949	0.00011949	0.0018949	0.00011949	0.0018949	0.00011949	2027
КС-12 (старая)	0631	0.01175	0.000361	0.01175	0.000361	0.01175	0.000361	2027
	0633	0.0232	0.0002	0.0232	0.0002	0.0232	0.0002	2027
	0634	0.0232	0.00135	0.0232	0.00135	0.0232	0.00135	2027
КС-13	0660	0.01175	0.000361	0.01175	0.000361	0.01175	0.000361	2027
	0662	0.0232	0.0002	0.0232	0.0002	0.0232	0.0002	2027
Промбаза	0815	0.05625	0.0018	0.05625	0.0018	0.05625	0.0018	2027
	0816	0.0117	0.000115	0.0117	0.000115	0.0117	0.000115	2027
Аварийно- ремонтный участок	0966	0.1495	0.001266	0.1495	0.001266	0.1495	0.001266	2027
	0968	0.02506	0.01015	0.02506	0.01015	0.02506	0.01015	2027
Н е о р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
КС ГТГ	6011	2.71272	7.799	2.71272	7.799	2.71272	7.799	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6021	0.0685	0.2053	0.0685	0.2053	0.0685	0.2053	2027
ПХГ "БОЗОЙ"	6034	0.0685	0.2053	0.0685	0.2053	0.0685	0.2053	2027
КС-12	6037	2.71272	7.799	2.71272	7.799	2.71272	7.799	2027
Линейная часть. I, II нитка	6039	2.41444	6.56	2.41444	6.56	2.41444	6.56	2027
	6045	2.71272	7.799	2.71272	7.799	2.71272	7.799	2027
КС-12 (старая)	6041	2.41444	6.56	2.41444	6.56	2.41444	6.56	2027
КС-13	6042	2.71272	7.799	2.71272	7.799	2.71272	7.799	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	6019	2.71272	7.799	2.71272	7.799	2.71272	7.799	2027
Замена знаков закрепления трассы на местности МГ Жанажол-	6064	0.03371111111	0.24272	0.03371111111	0.24272	0.03371111111	0.24272	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Актобе								
Замена знаков закрепления трассы МГ на участке 1298-1445 км МГ "Бухара-Урал" 2- нитки Ц.З. ВК5-21-01- 703	6081	0.029611111111	0.20992	0.029611111111	0.20992	0.029611111111	0.20992	2027
Ремонт водяного пожарного коллектора с установкой пожарных шкафов в здании ТКЦ КС-14	6086	0.003644444444	0.02624	0.003644444444	0.02624	0.003644444444	0.02624	2027
Краснооктябрьского ЛПУ Капремонт воздушной линии постоянного тока на участке 585 км.	6091	0.000455555556	0.00328	0.000455555556	0.00328	0.000455555556	0.00328	2027
Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1- 5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	6099	0.000455555556	0.00328	0.000455555556	0.00328	0.000455555556	0.00328	2027
Частичная замена дефектных труб Ду100мм водопроводной сети 250м КС-13 Шалкарского ЛПУ	6104	0.000455555556	0.00328	0.000455555556	0.00328	0.000455555556	0.00328	2027
Всего по загрязняющему веществу:		19.2579674333	53.443060044	19.2579674333	53.443060044	19.2579674333	53.443060044	2027
(0627) Этилбензол (675)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
Склад ГСМ	0058	0.00403	0.000027	0.00403	0.000027	0.00403	0.000027	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0320	0.00183	0.00002	0.00183	0.00002	0.00183	0.00002	2027
КС-11	0482	0.00006534	0.0000041202	0.00006534	0.0000041202	0.00006534	0.0000041202	2027
КС-12 (старая)	0631	0.00041	0.000012	0.00041	0.000012	0.00041	0.000012	2027
	0632	0.00261	0.001266	0.00261	0.001266	0.00261	0.001266	2027
	0633	0.0008	0.00001	0.0008	0.00001	0.0008	0.00001	2027
	0634	0.0008	0.00005	0.0008	0.00005	0.0008	0.00005	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-13	0660	0.00041	0.000012	0.00041	0.000012	0.00041	0.000012	2027
	0661	0.00261	0.001266	0.00261	0.001266	0.00261	0.001266	2027
	0662	0.0008	0.00001	0.0008	0.00001	0.0008	0.00001	2027
Промбаза	0815	0.00156	0.00005	0.00156	0.00005	0.00156	0.00005	2027
	0816	0.000405	0.0000004	0.000405	0.0000004	0.000405	0.0000004	2027
Аварийно- ремонтный участок	0966	0.00516	0.00004365	0.00516	0.00004365	0.00516	0.00004365	2027
	0968	0.000864	0.00035	0.000864	0.00035	0.000864	0.00035	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.02235434	0.0031211702	0.02235434	0.0031211702	0.02235434	0.0031211702	2027
(0703) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)								
Организованные источники								
КС ГТГ	0157		0.0000006		0.0000006		0.0000006	2027
ЗДАНИЕ РЭБ	0182	0.0000016	0.0000014	0.0000016	0.0000014	0.0000016	0.0000014	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7001	0.0000016	0.0000014	0.0000016	0.0000014	0.0000016	0.0000014	2027
	7101	0.0000016	0.000008	0.0000016	0.000008	0.0000016	0.000008	2027
	7102	0.0000016	0.000008	0.0000016	0.000008	0.0000016	0.000008	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0317		0.00002805		0.00002805		0.00002805	2027
	0327	0.000001	0.0000001089	0.000001	0.0000001089	0.000001	0.0000001089	2027
	0328	0.000001	0.000001265	0.000001	0.000001265	0.000001	0.000001265	2027
	0332		0.000033		0.000033		0.000033	2027
	0338		0.0000275		0.0000275		0.0000275	2027
	0339		4.6e-8		4.6e-8		4.6e-8	2027
ПХГ "БОЗОЙ"	0412		5.5e-8		5.5e-8		5.5e-8	2027
	0413		4.7e-8		4.7e-8		4.7e-8	2027
	0414		3.7e-8		3.7e-8		3.7e-8	2027
	0415		1.4e-8		1.4e-8		1.4e-8	2027
КС-11	2280	0.0000002292	1.36e-8	0.0000002292	1.36e-8	0.0000002292	1.36e-8	2027
	2281	0.0000002292	1.36e-8	0.0000002292	1.36e-8	0.0000002292	1.36e-8	2027
	2282	0.0000001497	0.00000036102	0.0000001497	0.00000036102	0.0000001497	0.00000036102	2027
	2283	0.0000001497	0.00000036102	0.0000001497	0.00000036102	0.0000001497	0.00000036102	2027
	2284	0.0000001497	0.00000036102	0.0000001497	0.00000036102	0.0000001497	0.00000036102	2027
	2285	9.63e-8	3.96e-8	9.63e-8	3.96e-8	9.63e-8	3.96e-8	2027
	2286	9.63e-8	3.96e-8	9.63e-8	3.96e-8	9.63e-8	3.96e-8	2027
КС-12	0580		0.00000024		0.00000024		0.00000024	2027
	2287	0.0000001528	0.00000036102	0.0000001528	0.00000036102	0.0000001528	0.00000036102	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-12 (старая) КС-13	2288	0.0000001528	0.00000036102	0.0000001528	0.00000036102	0.0000001528	0.00000036102	2027
	2289	0.0000001528	0.00000036102	0.0000001528	0.00000036102	0.0000001528	0.00000036102	2027
	0638		0.000000194		0.000000194		0.000000194	2027
	0654		0.000000194		0.000000194		0.000000194	2027
	0656		5.28e-8		5.28e-8		5.28e-8	2027
	0728		0.00000026		0.00000026		0.00000026	2027
	2290	0.0000001528	0.00000036102	0.0000001528	0.00000036102	0.0000001528	0.00000036102	2027
	2291	0.0000001528	0.00000036102	0.0000001528	0.00000036102	0.0000001528	0.00000036102	2027
Промбаза Аралское ЛПУ	2292	0.0000001528	0.00000036102	0.0000001528	0.00000036102	0.0000001528	0.00000036102	2027
	0821		7.7e-8		7.7e-8		7.7e-8	2027
	2252	0.000000608	0.0000001	0.000000608	0.0000001	0.000000608	0.0000001	2027
	2253	0.0000004826	0.0000001	0.0000004826	0.0000001	0.0000004826	0.0000001	2027
	2254	0.00000019	2e-8	0.00000019	2e-8	0.00000019	2e-8	2027
	2255	0.0000001425	2e-8	0.0000001425	2e-8	0.0000001425	2e-8	2027
	2256	0.0000001425	2e-8	0.0000001425	2e-8	0.0000001425	2e-8	2027
	2257	0.0000001425	2e-8	0.0000001425	2e-8	0.0000001425	2e-8	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	2258	0.00000019	2e-8	0.00000019	2e-8	0.00000019	2e-8	2027
	2259	0.0000001425	2e-8	0.0000001425	2e-8	0.0000001425	2e-8	2027
	2260	0.0000001425	2e-8	0.0000001425	2e-8	0.0000001425	2e-8	2027
	2261	0.00000076	0.00000018	0.00000076	0.00000018	0.00000076	0.00000018	2027
	2262	0.0000005985	0.00000012	0.0000005985	0.00000012	0.0000005985	0.00000012	2027
	2395	0.0000024	0.000018018	0.0000024	0.000018018	0.0000024	0.000018018	2027
	2263	0.00000076	0.00000018	0.00000076	0.00000018	0.00000076	0.00000018	2027
	2264	0.0000005985	0.0000001	0.0000005985	0.0000001	0.0000005985	0.0000001	2027
Шалкарское ЛПУ КС13 Краснооктябрьское ЛПУ КС14	2265	7.125e-8	9.5e-9	7.125e-8	9.5e-9	7.125e-8	9.5e-9	2027
	0972	1.9e-9	9.73e-8	1.9e-9	9.73e-8	1.9e-9	9.73e-8	2027
	2266	9.5e-8	1.5e-8	9.5e-8	1.5e-8	9.5e-8	1.5e-8	2027
	2293	7.64e-8	3.21e-8	7.64e-8	3.21e-8	7.64e-8	3.21e-8	2027
	2294	7.64e-8	3.21e-8	7.64e-8	3.21e-8	7.64e-8	3.21e-8	2027
	2326	9e-9	6e-9	9e-9	6e-9	9e-9	6e-9	2027
	2330	0.000000245	6.6e-8	0.000000245	6.6e-8	0.000000245	6.6e-8	2027
	2334	0.000000245	6.6e-8	0.000000245	6.6e-8	0.000000245	6.6e-8	2027
АГРС-300 АГРС-Алга АГРС-Кандыгааш АГРС-Комсомол АГРС-Уил АГРС-Алтынды	2338	0.000000245	6.6e-8	0.000000245	6.6e-8	0.000000245	6.6e-8	2027
	2342	0.000000245	6.6e-8	0.000000245	6.6e-8	0.000000245	6.6e-8	2027
	2346	0.000000245	6.6e-8	0.000000245	6.6e-8	0.000000245	6.6e-8	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Неорганизованные источники								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6109	0.0000016	0.0000014	0.0000016	0.0000014	0.0000016	0.0000014	2027
ГРС-4 г.Хромтау	6303		1e-8		1e-8		1e-8	2027
ГРС-6 п. Акжар	6403		1e-8		1e-8		1e-8	2027
ГРС-1 г. Актобе	6503		1e-8		1e-8		1e-8	2027
Линейная часть. I, II	6038	0.0000016	0.0000014	0.0000016	0.0000014	0.0000016	0.0000014	2027
нитка								
Всего по загрязняющему веществу:		0.00002247195	0.00013618628	0.00002247195	0.00013618628	0.00002247195	0.00013618628	2027
(1042) Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)								
Организованные источники								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7004	0.02095	0.0677	0.02095	0.0677	0.02095	0.0677	2027
	7105	0.02095	0.0677	0.02095	0.0677	0.02095	0.0677	2027
Неорганизованные источники								
КС ГТГ	6011	0.93894	2.631	0.93894	2.631	0.93894	2.631	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6021	0.02095	0.0677	0.02095	0.0677	0.02095	0.0677	2027
ПХГ "БОЗОЙ"	6034	0.02095	0.0677	0.02095	0.0677	0.02095	0.0677	2027
КС-12	6037	0.93894	2.631	0.93894	2.631	0.93894	2.631	2027
Линейная часть. I, II	6039	0.88333	2.4	0.88333	2.4	0.88333	2.4	2027
нитка								
	6045	0.93894	2.631	0.93894	2.631	0.93894	2.631	2027
КС-12 (старая)	6041	0.88333	2.4	0.88333	2.4	0.88333	2.4	2027
КС-13	6042	0.93894	2.631	0.93894	2.631	0.93894	2.631	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	6019	0.93894	2.631	0.93894	2.631	0.93894	2.631	2027
Замена знаков	6064	0.01233333333	0.0888	0.01233333333	0.0888	0.01233333333	0.0888	2027
закрепления трассы на местности МГ Жанажол-Актобе								
Капитальный ремонт УКЗ №1,2,3,4,5,6,7 по г. Кандыгаши	6077	0.00015216111	0.00109556	0.00015216111	0.00109556	0.00015216111	0.00109556	2027
Замена знаков	6081	0.01083333333	0.0768	0.01083333333	0.0768	0.01083333333	0.0768	2027
закрепления трассы МГ на участке 1298-1445								

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
км МГ "Бухара-Урал" 2-нитки Ц.З. ВК5-21-01-703								
Ремонт водяного пожарного коллектора с установкой пожарных шкафов в здании ТКЦ КС-14	6086	0.00133333333	0.0096	0.00133333333	0.0096	0.00133333333	0.0096	2027
Краснооктябрьского ЛПУ Капремонт воздушной линии постоянного тока на участке 585 км.	6091	0.00016666667	0.0012	0.00016666667	0.0012	0.00016666667	0.0012	2027
Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	6099	0.00016666667	0.0012	0.00016666667	0.0012	0.00016666667	0.0012	2027
Частичная замена дефектных труб Ду100мм водопроводной сети 250м КС-13 Шалкарского ЛПУ	6104	0.00016666667	0.0012	0.00016666667	0.0012	0.00016666667	0.0012	2027
Всего по загрязняющему веществу:		6.57031216111	18.40569556	6.57031216111	18.40569556	6.57031216111	18.40569556	2027
(1052) Метанол (Метиловый спирт) (338)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
ЗДАНИЕ РЭБ	0162	0.958876	0.009413	0.958876	0.009413	0.958876	0.009413	2027
Ремонтные работы	2014	1.128089	0.000857	1.128089	0.000857	1.128089	0.000857	2027
	2015	1.128089	0.000121	1.128089	0.000121	1.128089	0.000121	2027
	2016	1.128089	0.000637	1.128089	0.000637	1.128089	0.000637	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	0854	0.944653	0.0002635	0.944653	0.0002635	0.944653	0.0002635	2027
	0855	0.944653	0.0002635	0.944653	0.0002635	0.944653	0.0002635	2027
	0856	0.944653	0.0002635	0.944653	0.0002635	0.944653	0.0002635	2027
	2101	1.128089	0.000297	1.128089	0.000297	1.128089	0.000297	2027
	2102	1.128089	0.000681	1.128089	0.000681	1.128089	0.000681	2027
	2105	1.128089	0.000835	1.128089	0.000835	1.128089	0.000835	2027
	2106	1.128089	0.000813	1.128089	0.000813	1.128089	0.000813	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС-1 г. Актобе ГРС-2 г. Актобе ПХГ "БОЗОЙ"	2107	1.128089	0.000483	1.128089	0.000483	1.128089	0.000483	2027
	2108	1.128089	0.000813	1.128089	0.000813	1.128089	0.000813	2027
	2109	1.128089	0.000373	1.128089	0.000373	1.128089	0.000373	2027
	2110	1.128089	0.00043	1.128089	0.00043	1.128089	0.00043	2027
	2112	1.128089	0.000286	1.128089	0.000286	1.128089	0.000286	2027
	2114	1.128089	0.000417	1.128089	0.000417	1.128089	0.000417	2027
	2115	1.128089	0.000417	1.128089	0.000417	1.128089	0.000417	2027
	2116	1.128089	0.000292	1.128089	0.000292	1.128089	0.000292	2027
	2118	1.128089	0.000395	1.128089	0.000395	1.128089	0.000395	2027
	0507	1.128089	0.000277	1.128089	0.000277	1.128089	0.000277	2027
	0606	1.128089	0.000277	1.128089	0.000277	1.128089	0.000277	2027
	0390	3.2779394	0.071716	3.2779394	0.071716	3.2779394	0.071716	2027
	0391	2.6181624	0.017917	2.6181624	0.017917	2.6181624	0.017917	2027
	0392	2.6181624	0.017917	2.6181624	0.017917	2.6181624	0.017917	2027
	0393	2.6181624	0.019817	2.6181624	0.019817	2.6181624	0.019817	2027
	0394	2.6181624	0.005429	2.6181624	0.005429	2.6181624	0.005429	2027
	0395	2.6181624	0.006787	2.6181624	0.006787	2.6181624	0.006787	2027
	0396	2.6181624	0.004615	2.6181624	0.004615	2.6181624	0.004615	2027
	0469	2.6181624	0.056378	2.6181624	0.056378	2.6181624	0.056378	2027
КС-12 (старая)	0628	1.3537	0.01285	1.3537	0.01285	1.3537	0.01285	2027
Промбаза	0829	0.944653	0.000415	0.944653	0.000415	0.944653	0.000415	2027
	0830	0.944653	0.000415	0.944653	0.000415	0.944653	0.000415	2027
	0831	0.944653	0.000415	0.944653	0.000415	0.944653	0.000415	2027
	0832	0.944653	0.000415	0.944653	0.000415	0.944653	0.000415	2027
Неорганизованные источники								
ПХГ "БОЗОЙ"	6028	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	2027
	6029	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	2027
	6030	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	2027
	6031	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	2027
	6032	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	2027
	6033	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	2027
	6035	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	2027
	6036	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	0.01667	0.5256	2027
Всего по загрязняющему веществу:		50.9691852	4.4387905	50.9691852	4.4387905	50.9691852	4.4387905	2027
(1061) Этанол (Этиловый спирт) (667)								

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Организованные источники								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7004	0.02222	0.08	0.02222	0.08	0.02222	0.08	2027
	7105	0.02222	0.08	0.02222	0.08	0.02222	0.08	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0321	0.00334	0.02500992	0.00334	0.02500992	0.00334	0.02500992	2027
Неорганизованные источники								
КС ГТГ	6011	1.77778	3.2	1.77778	3.2	1.77778	3.2	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6021	0.02222	0.08	0.02222	0.08	0.02222	0.08	2027
ПХГ "БОЗОЙ"	6034	0.02222	0.08	0.02222	0.08	0.02222	0.08	2027
КС-12	6037	1.77778	3.2	1.77778	3.2	1.77778	3.2	2027
Линейная часть. I, II нитка	6039	1.77778	3.2	1.77778	3.2	1.77778	3.2	2027
	6045	1.77778	3.2	1.77778	3.2	1.77778	3.2	2027
КС-12 (старая)	6041	1.77778	3.2	1.77778	3.2	1.77778	3.2	2027
КС-13	6042	1.77778	3.2	1.77778	3.2	1.77778	3.2	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ " Бухара-Урал"	6019	1.77778	3.2	1.77778	3.2	1.77778	3.2	2027
Замена знаков закрепления трассы на местности МГ Жанажол- Актобе	6064	0.01644444444	0.1184	0.01644444444	0.1184	0.01644444444	0.1184	2027
Замена знаков закрепления трассы МГ на участке 1298-1445 км МГ "Бухара-Урал" 2- нитки Ц.З. ВК5-21-01- 703	6081	0.01444444444	0.1024	0.01444444444	0.1024	0.01444444444	0.1024	2027
Ремонт водяного пожарного коллектора с установкой пожарных шкафов в здании ТКЦ КС-14	6086	0.00177777778	0.0128	0.00177777778	0.0128	0.00177777778	0.0128	2027
Краснооктябрьского ЛПУ Капремонт воздушной линии постоянного тока на участке 585 км.	6091	0.00022222222	0.0016	0.00022222222	0.0016	0.00022222222	0.0016	2027
Замена свечных кранов	6099	0.00022222222	0.0016	0.00022222222	0.0016	0.00022222222	0.0016	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
№1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-5 КС-12 Шалкарского ЛПУ								
Частичная замена дефектных труб Ду100мм водопроводной сети 250м КС-13 Шалкарского ЛПУ	6104	0.00022222222	0.0016	0.00022222222	0.0016	0.00022222222	0.0016	2027
Всего по загрязняющему веществу:		12.5700133333	22.98340992	12.5700133333	22.98340992	12.5700133333	22.98340992	2027
(1119) 2-Этоксизтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)								
Организованные источники								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7004	0.02067	0.0532	0.02067	0.0532	0.02067	0.0532	2027
	7105	0.02067	0.0532	0.02067	0.0532	0.02067	0.0532	2027
Неорганизованные источники								
КС ГТГ	6011	0.62422	1.916	0.62422	1.916	0.62422	1.916	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6021	0.02067	0.0532	0.02067	0.0532	0.02067	0.0532	2027
ПХГ "БОЗОЙ"	6034	0.02067	0.0532	0.02067	0.0532	0.02067	0.0532	2027
КС-12	6037	0.62422	1.916	0.62422	1.916	0.62422	1.916	2027
Линейная часть. I, II нитка	6039	0.47111	1.28	0.47111	1.28	0.47111	1.28	2027
	6045	0.62422	1.916	0.62422	1.916	0.62422	1.916	2027
КС-12 (старая)	6041	0.47111	1.28	0.47111	1.28	0.47111	1.28	2027
КС-13	6042	0.62422	1.916	0.62422	1.916	0.62422	1.916	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	6019	0.62422	1.916	0.62422	1.916	0.62422	1.916	2027
Замена знаков закрепления трассы на местности МГ Жанажол-Актобе	6064	0.00657777778	0.04736	0.00657777778	0.04736	0.00657777778	0.04736	2027
Замена знаков закрепления трассы МГ на участке 1298-1445 км МГ "Бухара-Урал" 2-нитки Ц.З. ВК5-21-01-	6081	0.00577777778	0.04096	0.00577777778	0.04096	0.00577777778	0.04096	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
703								
Ремонт водяного пожарного коллектора с установкой пожарных шкафов в здании ТКЦ КС-14	6086	0.000711111111	0.00512	0.000711111111	0.00512	0.000711111111	0.00512	2027
Краснооктябрьского ЛПУ Капремонт воздушной линии постоянного тока на участке 585 км.	6091	0.000088888889	0.00064	0.000088888889	0.00064	0.000088888889	0.00064	2027
Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1- 5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	6099	0.000088888889	0.00064	0.000088888889	0.00064	0.000088888889	0.00064	2027
Частичная замена дефектных труб Ду100мм водопроводной сети 250м КС-13 Шалкарского ЛПУ	6104	0.000088888889	0.00064	0.000088888889	0.00064	0.000088888889	0.00064	2027
Всего по загрязняющему веществу:		4.15933333334	12.44816	4.15933333334	12.44816	4.15933333334	12.44816	2027
(1210) Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7004	0.02545	0.0618	0.02545	0.0618	0.02545	0.0618	2027
	7105	0.02545	0.0618	0.02545	0.0618	0.02545	0.0618	2027
Н е о р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
КС ГТГ	6011	0.68633	2.174	0.68633	2.174	0.68633	2.174	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6021	0.02545	0.0618	0.02545	0.0618	0.02545	0.0618	2027
ПХГ "БОЗОЙ"	6034	0.02545	0.0618	0.02545	0.0618	0.02545	0.0618	2027
КС-12	6037	0.68633	2.174	0.68633	2.174	0.68633	2.174	2027
Линейная часть. I, II нитка	6039	0.47111	1.28	0.47111	1.28	0.47111	1.28	2027
	6045	0.68633	2.174	0.68633	2.174	0.68633	2.174	2027
КС-12 (старая)	6041	0.47111	1.28	0.47111	1.28	0.47111	1.28	2027
КС-13	6042	0.68633	2.174	0.68633	2.174	0.68633	2.174	2027
Замена дефектного	6019	0.68633	2.174	0.68633	2.174	0.68633	2.174	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"								
Замена знаков закрепления трассы на местности МГ Жанажол-Актобе	6064	0.00657777778	0.04736	0.00657777778	0.04736	0.00657777778	0.04736	2027
Замена знаков закрепления трассы МГ на участке 1298-1445 км МГ "Бухара-Урал" 2-нитки Ц.З. ВК5-21-01-703	6081	0.00577777778	0.04096	0.00577777778	0.04096	0.00577777778	0.04096	2027
Замена зарядно-выпрямительного устройства ГПА ТКЦ КС-14 Краснооктябрьского ЛПУ	6082	0.00003038	0.0000164052	0.00003038	0.0000164052	0.00003038	0.0000164052	2027
Ремонт водяного пожарного коллектора с установкой пожарных шкафов в здании ТКЦ КС-14 Краснооктябрьского ЛПУ	6086	0.00071111111	0.00512	0.00071111111	0.00512	0.00071111111	0.00512	2027
Капремонт воздушной линии постоянного тока на участке 585 км.	6091	0.00008888889	0.00064	0.00008888889	0.00064	0.00008888889	0.00064	2027
Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	6099	0.00008888889	0.00064	0.00008888889	0.00064	0.00008888889	0.00064	2027
Частичная замена дефектных труб Ду100мм водопроводной сети 250м КС-13 Шалкарского ЛПУ	6104	0.00008888889	0.00064	0.00008888889	0.00064	0.00008888889	0.00064	2027
Всего по загрязняющему веществу:		4.48903371334	13.7725764052	4.48903371334	13.7725764052	4.48903371334	13.7725764052	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(1325) Формальдегид (Метаналь) (609)								
Организованные источники								
КС ГТГ	0157		0.00528		0.00528		0.00528	2027
ЗДАНИЕ РЭБ	0182	0.002	0.00153	0.002	0.00153	0.002	0.00153	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7001	0.002	0.00153	0.002	0.00153	0.002	0.00153	2027
	7101	0.002	0.00869	0.002	0.00869	0.002	0.00869	2027
	7102	0.002	0.00869	0.002	0.00869	0.002	0.00869	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0317		0.255		0.255		0.255	2027
	0327	0.0015417	0.001386	0.0015417	0.001386	0.0015417	0.001386	2027
	0328	0.0015417	0.0161	0.0015417	0.0161	0.0015417	0.0161	2027
	0332		0.3		0.3		0.3	2027
	0338		0.25		0.25		0.25	2027
	0339		0.000574		0.000574		0.000574	2027
ПХГ "БОЗОЙ"	0412		0.0005015		0.0005015		0.0005015	2027
	0413		0.000434		0.000434		0.000434	2027
	0414		0.00034		0.00034		0.00034	2027
	0415		0.0001904		0.0001904		0.0001904	2027
КС-11	2280	0.0027792	0.000165354	0.0027792	0.000165354	0.0027792	0.000165354	2027
	2281	0.0027792	0.000165354	0.0027792	0.000165354	0.0027792	0.000165354	2027
	2282	0.0018157	0.004376547	0.0018157	0.004376547	0.0018157	0.004376547	2027
	2283	0.0018157	0.004376547	0.0018157	0.004376547	0.0018157	0.004376547	2027
	2284	0.0018157	0.004376547	0.0018157	0.004376547	0.0018157	0.004376547	2027
	2285	0.0011673	0.00048006	0.0011673	0.00048006	0.0011673	0.00048006	2027
	2286	0.0011673	0.00048006	0.0011673	0.00048006	0.0011673	0.00048006	2027
КС-12	0580		0.0021		0.0021		0.0021	2027
	2287	0.0018528	0.004376547	0.0018528	0.004376547	0.0018528	0.004376547	2027
	2288	0.0018528	0.004376547	0.0018528	0.004376547	0.0018528	0.004376547	2027
	2289	0.0018528	0.004376547	0.0018528	0.004376547	0.0018528	0.004376547	2027
КС-12 (старая)	0638		0.00176		0.00176		0.00176	2027
КС-13	0654		0.00176		0.00176		0.00176	2027
	0656		0.0005		0.0005		0.0005	2027
	0728		0.0024		0.0024		0.0024	2027
	2290	0.0018528	0.004376547	0.0018528	0.004376547	0.0018528	0.004376547	2027
	2291	0.0018528	0.004376547	0.0018528	0.004376547	0.0018528	0.004376547	2027
	2292	0.0018528	0.004376547	0.0018528	0.004376547	0.0018528	0.004376547	2027
Промбаза	0821		0.0007		0.0007		0.0007	2027
Аралское ЛПУ	2252	0.006096	0.0007143	0.006096	0.0007143	0.006096	0.0007143	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2253	0.0048387	0.0007143	0.0048387	0.0007143	0.0048387	0.0007143	2027
	2254	0.001905	0.00014286	0.001905	0.00014286	0.001905	0.00014286	2027
	2255	0.00142875	0.00014286	0.00142875	0.00014286	0.00142875	0.00014286	2027
	2256	0.00142875	0.00014286	0.00142875	0.00014286	0.00142875	0.00014286	2027
	2257	0.00142875	0.00014286	0.00142875	0.00014286	0.00142875	0.00014286	2027
	2258	0.001905	0.00014286	0.001905	0.00014286	0.001905	0.00014286	2027
	2259	0.00142875	0.00014286	0.00142875	0.00014286	0.00142875	0.00014286	2027
	2260	0.00142875	0.00014286	0.00142875	0.00014286	0.00142875	0.00014286	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	2261	0.00762	0.00128574	0.00762	0.00128574	0.00762	0.00128574	2027
	2262	0.00600075	0.00085716	0.00600075	0.00085716	0.00600075	0.00085716	2027
	2395	0.024	0.1638	0.024	0.1638	0.024	0.1638	2027
Шалкарское ЛПУ КС13	2263	0.00762	0.00128574	0.00762	0.00128574	0.00762	0.00128574	2027
Краснооктябрьское ЛПУ КС14	2264	0.00600075	0.0007143	0.00600075	0.0007143	0.00600075	0.0007143	2027
Жанажолское ЛПУ	2265	0.000714375	0.0000675	0.000714375	0.0000675	0.000714375	0.0000675	2027
Аварийно- ремонтный участок	0972	0.00001905	0.000694823	0.00001905	0.000694823	0.00001905	0.000694823	2027
	2266	0.0009525	0.000108602	0.0009525	0.000108602	0.0009525	0.000108602	2027
	2293	0.0009264	0.000389382	0.0009264	0.000389382	0.0009264	0.000389382	2027
	2294	0.0009264	0.000389382	0.0009264	0.000389382	0.0009264	0.000389382	2027
АГРС-300	2326	0.000136667	0.00008	0.000136667	0.00008	0.000136667	0.00008	2027
АГРС-Алга	2330	0.002453333	0.0006	0.002453333	0.0006	0.002453333	0.0006	2027
АГРС-Кандыгааш	2334	0.002453333	0.0006	0.002453333	0.0006	0.002453333	0.0006	2027
АГРС-Комсомол	2338	0.002453333	0.0006	0.002453333	0.0006	0.002453333	0.0006	2027
АГРС-Уил	2342	0.002453333	0.0006	0.002453333	0.0006	0.002453333	0.0006	2027
АГРС-Алтынды	2346	0.002453333	0.0006	0.002453333	0.0006	0.002453333	0.0006	2027
Не организованные источники								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6109	0.002	0.00153	0.002	0.00153	0.002	0.00153	2027
ГРС-4 г.Хромтау	6303		0.00009		0.00009		0.00009	2027
ГРС-6 п. Акжар	6403		0.00009		0.00009		0.00009	2027
ГРС-1 г. Актобе	6503		0.00009		0.00009		0.00009	2027
Линейная часть. I, II нитка	6038	0.002	0.00153	0.002	0.00153	0.002	0.00153	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.128612307	1.0785769	0.128612307	1.0785769	0.128612307	1.0785769	2027
(1401) Пропан-2-он (Ацетон) (470)								

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Организованные источники								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7004	0.00889	0.032	0.00889	0.032	0.00889	0.032	2027
	7105	0.00889	0.032	0.00889	0.032	0.00889	0.032	2027
Неорганизованные источники								
КС ГТГ	6011	0.47111	1.28	0.47111	1.28	0.47111	1.28	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6021	0.00889	0.032	0.00889	0.032	0.00889	0.032	2027
ПХГ "БОЗОЙ"	6034	0.00889	0.032	0.00889	0.032	0.00889	0.032	2027
КС-12	6037	0.47111	1.28	0.47111	1.28	0.47111	1.28	2027
Линейная часть. I, II нитка	6039	0.47111	1.28	0.47111	1.28	0.47111	1.28	2027
	6045	0.47111	1.28	0.47111	1.28	0.47111	1.28	2027
КС-12 (старая)	6041	0.47111	1.28	0.47111	1.28	0.47111	1.28	2027
КС-13	6042	0.47111	1.28	0.47111	1.28	0.47111	1.28	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ " Бухара-Урал"	6019	0.47111	1.28	0.47111	1.28	0.47111	1.28	2027
Замена знаков закрепления трассы на местности МГ Жанажол- Актобе	6064	0.00657777778	0.04736	0.00657777778	0.04736	0.00657777778	0.04736	2027
Замена знаков закрепления трассы МГ на участке 1298-1445 км МГ "Бухара-Урал" 2- нитки Ц.З. ВК5-21-01- 703	6081	0.00577777778	0.04096	0.00577777778	0.04096	0.00577777778	0.04096	2027
Замена зарядно- выпрямительного устройства ГПА ТКЦ КС- 14 Краснооктябрьского ЛПУ	6082	0.00005072667	0.0000273924	0.00005072667	0.0000273924	0.00005072667	0.0000273924	2027
Ремонт водяного пожарного коллектора с установкой пожарных шкафов в здании ТКЦ КС-14 Краснооктябрьского ЛПУ	6086	0.00071111111	0.00512	0.00071111111	0.00512	0.00071111111	0.00512	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Капремонт воздушной линии постоянного тока на участке 585 км.	6091	0.00008888889	0.00064	0.00008888889	0.00064	0.00008888889	0.00064	2027
Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	6099	0.00008888889	0.00064	0.00008888889	0.00064	0.00008888889	0.00064	2027
Частичная замена дефектных труб Ду100мм водопроводной сети 250м КС-13 Шалкарского ЛПУ	6104	0.00008888889	0.00064	0.00008888889	0.00064	0.00008888889	0.00064	2027
Всего по загрязняющему веществу:		3.34671406001	9.1833873924	3.34671406001	9.1833873924	3.34671406001	9.1833873924	2027
(1716) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ(526)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
КЦ-А	0001		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0002		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0003		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0004		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0010		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0011		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0012		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0013		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0014		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0015		0.00003		0.00003		0.00003	2027
	0016		0.00003		0.00003		0.00003	2027
	0017		0.00003		0.00003		0.00003	2027
	0018		0.00003		0.00003		0.00003	2027
	0019		0.00003		0.00003		0.00003	2027
	0020		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0021		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0022		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0023		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0029		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0030		0.00005		0.00005		0.00005	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КЦ-Б	0031		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0032		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0033		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0034		0.000034		0.000034		0.000034	2027
	0035		0.000034		0.000034		0.000034	2027
	0036		0.000034		0.000034		0.000034	2027
	0037		0.000034		0.000034		0.000034	2027
	0038		0.000034		0.000034		0.000034	2027
	0039		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0040		0.00026		0.00026		0.00026	2027
	0042		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0044		0.000094		0.000094		0.000094	2027
	0045		0.000094		0.000094		0.000094	2027
	0046		0.000077		0.000077		0.000077	2027
	0047		0.000157		0.000157		0.000157	2027
	0048		0.000157		0.000157		0.000157	2027
	0106		0.00018		0.00018		0.00018	2027
	0107		0.00018		0.00018		0.00018	2027
	0108		0.00018		0.00018		0.00018	2027
	0109		0.00018		0.00018		0.00018	2027
	0110		0.00018		0.00018		0.00018	2027
	0111		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0112		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0113		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0114		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0115		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0116		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0117		0.00003		0.00003		0.00003	2027
	0136		0.000205		0.000205		0.000205	2027
	0139		0.000036		0.000036		0.000036	2027
	0140		0.000318		0.000318		0.000318	2027
	0142		0.000077		0.000077		0.000077	2027
	0041		0.00026		0.00026		0.00026	2027
	0043		0.000036		0.000036		0.000036	2027
	0049		0.000094		0.000094		0.000094	2027
	0050		0.000094		0.000094		0.000094	2027
	0051		0.000077		0.000077		0.000077	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КРП КС-14	0052		0.000157		0.000157		0.000157	2027
	0053		0.000157		0.000157		0.000157	2027
	0123		0.00018		0.00018		0.00018	2027
	0124		0.00018		0.00018		0.00018	2027
	0125		0.00018		0.00018		0.00018	2027
	0126		0.00018		0.00018		0.00018	2027
	0127		0.00018		0.00018		0.00018	2027
	0128		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0129		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0130		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0131		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0132		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0133		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0134		0.000034		0.000034		0.000034	2027
	0135		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	0137		0.000205		0.000205		0.000205	2027
	0138		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0141		0.000318		0.000318		0.000318	2027
	0143		0.000077		0.000077		0.000077	2027
	0054		0.000004		0.000004		0.000004	2027
КС ГТГ	0150		4e-8		4e-8		4e-8	2027
	0151		2e-8		2e-8		2e-8	2027
	0152		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
ЗДАНИЕ РЭБ	0153		0.000009		0.000009		0.000009	2027
	0055		0.0000007		0.0000007		0.0000007	2027
Ремонтные работы	0056		0.0000007		0.0000007		0.0000007	2027
	0161		0.0000078		0.0000078		0.0000078	2027
	2001		0.00874		0.00874		0.00874	2027
	2002		0.00874		0.00874		0.00874	2027
	2003		0.00919		0.00919		0.00919	2027
	2004		0.00919		0.00919		0.00919	2027
	2005		0.00874		0.00874		0.00874	2027
	2006		0.00874		0.00874		0.00874	2027
	2007		0.00874		0.00874		0.00874	2027
	2008		0.00874		0.00874		0.00874	2027
	2009		0.00874		0.00874		0.00874	2027
	2010		0.01184		0.01184		0.01184	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	2011		0.01184		0.01184		0.01184	2027
	2012		0.01184		0.01184		0.01184	2027
	2013		0.01184		0.01184		0.01184	2027
	2014		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	2015		0.00000011		0.00000011		0.00000011	2027
	2016		0.00000056		0.00000056		0.00000056	2027
	2017		0.01228		0.01228		0.01228	2027
	2018		0.01228		0.01228		0.01228	2027
	0171		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	0172		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	0174		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0175		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	0176		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	0178		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
	0340		0.009316		0.009316		0.009316	2027
	0341		0.00069		0.00069		0.00069	2027
	0342		0.212312		0.212312		0.212312	2027
	0833		0.000351		0.000351		0.000351	2027
	0834		0.00233		0.00233		0.00233	2027
	0836		0.0002341		0.0002341		0.0002341	2027
	0837		0.00046803		0.00046803		0.00046803	2027
	0838		0.033932		0.033932		0.033932	2027
	0839		0.004123		0.004123		0.004123	2027
	0840		0.00233		0.00233		0.00233	2027
	0841		0.0024572		0.0024572		0.0024572	2027
	0842		0.0032762		0.0032762		0.0032762	2027
	0843		0.00362725		0.00362725		0.00362725	2027
	0844		0.0024572		0.0024572		0.0024572	2027
	0845		0.00656		0.00656		0.00656	2027
	0846		0.002269		0.002269		0.002269	2027
	0847		0.005547		0.005547		0.005547	2027
	0848		0.0010586		0.0010586		0.0010586	2027
	0849		0.0010586		0.0010586		0.0010586	2027
	0850		0.0005602		0.0005602		0.0005602	2027
	0851		0.0001101		0.0001101		0.0001101	2027
	0852		0.001734		0.001734		0.001734	2027
	0853		0.000102		0.000102		0.000102	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2100		0.00287		0.00287		0.00287	2027
	2101		0.00000026		0.00000026		0.00000026	2027
	2102		0.0000006		0.0000006		0.0000006	2027
	2103		0.00287		0.00287		0.00287	2027
	2104		0.00287		0.00287		0.00287	2027
	2105		0.0000007		0.0000007		0.0000007	2027
	2106		0.0000007		0.0000007		0.0000007	2027
	2107		0.0000004		0.0000004		0.0000004	2027
	2108		0.0000007		0.0000007		0.0000007	2027
	2109		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
	2110		0.0000004		0.0000004		0.0000004	2027
	2111		0.00376		0.00376		0.00376	2027
	2112		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
	2113		0.00376		0.00376		0.00376	2027
	2114		0.0000004		0.0000004		0.0000004	2027
	2115		0.0000004		0.0000004		0.0000004	2027
	2116		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
	2117		0.00265		0.00265		0.00265	2027
	2118		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
	2119		0.00265		0.00265		0.00265	2027
	2120		0.00265		0.00265		0.00265	2027
	2121		0.00265		0.00265		0.00265	2027
	2122		0.00066		0.00066		0.00066	2027
	2123		0.00265		0.00265		0.00265	2027
	2124		0.00265		0.00265		0.00265	2027
	2125		0.00265		0.00265		0.00265	2027
	2126		0.00265		0.00265		0.00265	2027
	2127		0.00066		0.00066		0.00066	2027
	2128		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2129		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	2130		0.00044		0.00044		0.00044	2027
	2131		0.00243		0.00243		0.00243	2027
	2132		0.00243		0.00243		0.00243	2027
	2133		0.00243		0.00243		0.00243	2027
	2200		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2201		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2202		0.00021		0.00021		0.00021	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС-5 п. Бугетсай	2203		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2204		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2205		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2206		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2207		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2208		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2209		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2210		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2211		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2212		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2213		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2214		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2215		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2216		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	2217		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	2218		0.00003		0.00003		0.00003	2027
	2219		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	2220		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0202		0.0000062		0.0000062		0.0000062	2027
	0203		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
ГРС-4 г.Хромтау	0204		3e-10		3e-10		3e-10	2027
	0205		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0206		3e-8		3e-8		3e-8	2027
	0208		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0303		0.000093		0.000093		0.000093	2027
	0304		0.0000019		0.0000019		0.0000019	2027
	0305		2e-8		2e-8		2e-8	2027
	0306		7e-9		7e-9		7e-9	2027
	0310		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0311		0.0000019		0.0000019		0.0000019	2027
ГРС-6 п. Акжар	0312		0.0000065		0.0000065		0.0000065	2027
	0315		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	0402		0.0000087		0.0000087		0.0000087	2027
	0404		2e-8		2e-8		2e-8	2027
	0405		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0406		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0408		0.0000055		0.0000055		0.0000055	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС-1 г. Актобе	0503		0.00401		0.00401		0.00401	2027
	0504		0.00008		0.00008		0.00008	2027
	0505		0.00008		0.00008		0.00008	2027
	0506		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0507		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0508		0.0000008		0.0000008		0.0000008	2027
	0509		0.0000008		0.0000008		0.0000008	2027
	0510		0.00008		0.00008		0.00008	2027
	0511		0.00003		0.00003		0.00003	2027
	0512		0.000005		0.000005		0.000005	2027
	0513		0.00002		0.00002		0.00002	2027
	0514		0.00253		0.00253		0.00253	2027
ГРС-2 г. Актобе	0603		0.00152		0.00152		0.00152	2027
	0604		0.00003		0.00003		0.00003	2027
	0605		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0606		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0607		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0608		0.0000008		0.0000008		0.0000008	2027
	0609		0.0000008		0.0000008		0.0000008	2027
	0610		0.00003		0.00003		0.00003	2027
	0611		0.00044		0.00044		0.00044	2027
ГРС-3 п. Бестамак	0702		0.0000062		0.0000062		0.0000062	2027
	0703		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0704		3e-10		3e-10		3e-10	2027
	0706		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0707		1e-10		1e-10		1e-10	2027
	0708		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	0709		0.0000088		0.0000088		0.0000088	2027
ГРС Карабутах	0803		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0804		0.000007		0.000007		0.000007	2027
	0805		3e-8		3e-8		3e-8	2027
	0806		3e-8		3e-8		3e-8	2027
	0807		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0808		0.000005		0.000005		0.000005	2027
Перемычка г. Актобе	0902		2e-8		2e-8		2e-8	2027
	0903		0.00004		0.00004		0.00004	2027
ГРС п. Коктау	1104		0.0000062		0.0000062		0.0000062	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС п. Кобда	1105		1e-8		1e-8		1e-8	2027
	1106		0.000001		0.000001		0.000001	2027
	1107		0.0000029		0.0000029		0.0000029	2027
	1108		1e-8		1e-8		1e-8	2027
	1109		0.0000003		0.0000003		0.0000003	2027
	1112		0.00011		0.00011		0.00011	2027
	1004		0.0000008		0.0000008		0.0000008	2027
	1005		0.0000008		0.0000008		0.0000008	2027
	1006		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	1007		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	1008		0.000004		0.000004		0.000004	2027
	1009		0.000007		0.000007		0.000007	2027
	1010		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
	1011		4e-9		4e-9		4e-9	2027
	1012		4e-9		4e-9		4e-9	2027
	1013		0.00021		0.00021		0.00021	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	1014		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	1015		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	1016		0.0000006		0.0000006		0.0000006	2027
	1017		0.0000006		0.0000006		0.0000006	2027
	0219		0.00018302		0.00018302		0.00018302	2027
	0220		0.00018302		0.00018302		0.00018302	2027
	0221		0.00018302		0.00018302		0.00018302	2027
	0222		0.00018302		0.00018302		0.00018302	2027
	0223		0.00018302		0.00018302		0.00018302	2027
	0224		0.00018302		0.00018302		0.00018302	2027
	0225		0.00018302		0.00018302		0.00018302	2027
	0226		0.00018302		0.00018302		0.00018302	2027
	0227		0.00018302		0.00018302		0.00018302	2027
	0228		0.00018302		0.00018302		0.00018302	2027
	0229		0.00000524		0.00000524		0.00000524	2027
	0230		0.00000524		0.00000524		0.00000524	2027
	0231		0.00000524		0.00000524		0.00000524	2027
	0232		0.00000524		0.00000524		0.00000524	2027
	0233		0.00000524		0.00000524		0.00000524	2027
	0234		0.00000524		0.00000524		0.00000524	2027
	0235		0.00000524		0.00000524		0.00000524	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ДКС "Бозой	0236		0.00000524		0.00000524		0.00000524	2027
	0237		0.00000524		0.00000524		0.00000524	2027
	0238		0.00000524		0.00000524		0.00000524	2027
	0239		0.00002557		0.00002557		0.00002557	2027
	0240		0.00002557		0.00002557		0.00002557	2027
	0241		0.00009744		0.00009744		0.00009744	2027
	0248		0.00627681		0.00627681		0.00627681	2027
	0249		0.00000077		0.00000077		0.00000077	2027
	0250		0.00000085		0.00000085		0.00000085	2027
	0251		0.00003489		0.00003489		0.00003489	2027
	0252		0.00002243		0.00002243		0.00002243	2027
	0253		0.00000906		0.00000906		0.00000906	2027
	0283		0.00087661		0.00087661		0.00087661	2027
	0284		0.00087661		0.00087661		0.00087661	2027
	0286		13.69958975		13.69958975		13.69958975	2027
	0319		0.00000291		0.00000291		0.00000291	2027
	0337		0.0010368		0.0010368		0.0010368	2027
	0260		0.0000041		0.0000041		0.0000041	2027
	0261		0.0000041		0.0000041		0.0000041	2027
	0262		0.0000041		0.0000041		0.0000041	2027
	0263		0.0000041		0.0000041		0.0000041	2027
	0264		0.0000041		0.0000041		0.0000041	2027
	0265		0.0000041		0.0000041		0.0000041	2027
	0266		0.00000549		0.00000549		0.00000549	2027
	0267		0.00000549		0.00000549		0.00000549	2027
	0268		0.00000549		0.00000549		0.00000549	2027
	0269		0.00000549		0.00000549		0.00000549	2027
	0270		0.00000549		0.00000549		0.00000549	2027
	0271		0.00000549		0.00000549		0.00000549	2027
	0272		0.00003069		0.00003069		0.00003069	2027
	0273		0.00002184		0.00002184		0.00002184	2027
	0274		0.00003248		0.00003248		0.00003248	2027
	0278		0.00000066		0.00000066		0.00000066	2027
	0279		0.00000043		0.00000043		0.00000043	2027
	0280		0.00000708		0.00000708		0.00000708	2027
	0281		0.00000708		0.00000708		0.00000708	2027
	0282		0.00000214		0.00000214		0.00000214	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПХГ "БОЗОЙ"	0285		0.00058121		0.00058121		0.00058121	2027
	0291		0.00000197		0.00000197		0.00000197	2027
	0329		0.00941522		0.00941522		0.00941522	2027
	0343		0.00145654		0.00145654		0.00145654	2027
	0344		0.00145654		0.00145654		0.00145654	2027
	0345		0.00145654		0.00145654		0.00145654	2027
	0346		0.00145654		0.00145654		0.00145654	2027
	0347		0.00145654		0.00145654		0.00145654	2027
	0348		0.00145654		0.00145654		0.00145654	2027
	0349		0.000017		0.000017		0.000017	2027
	0350		0.000018		0.000018		0.000018	2027
	0351		0.000012		0.000012		0.000012	2027
	0352		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0353		0.00000044		0.00000044		0.00000044	2027
	0354		0.00171		0.00171		0.00171	2027
	0355		0.001258		0.001258		0.001258	2027
	0356		0.001526		0.001526		0.001526	2027
	0357		0.000266		0.000266		0.000266	2027
	0358		0.000444		0.000444		0.000444	2027
	0359		0.000408		0.000408		0.000408	2027
	0360		0.001099		0.001099		0.001099	2027
	0361		0.000831		0.000831		0.000831	2027
	0362		0.001718		0.001718		0.001718	2027
	0363		0.000015		0.000015		0.000015	2027
	0364		0.001161		0.001161		0.001161	2027
	0365		0.000442		0.000442		0.000442	2027
	0366		0.000326		0.000326		0.000326	2027
	0367		0.000311		0.000311		0.000311	2027
	0368		0.00036		0.00036		0.00036	2027
	0369		0.000099		0.000099		0.000099	2027
	0370		0.000143		0.000143		0.000143	2027
	0371		0.000084		0.000084		0.000084	2027
	0372		0.000005		0.000005		0.000005	2027
	0373		0.000005		0.000005		0.000005	2027
	0374		0.000015		0.000015		0.000015	2027
	0375		0.00001		0.00001		0.00001	2027
	0376		0.00001		0.00001		0.00001	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0377		0.000015		0.000015		0.000015	2027
	0378		0.000128		0.000128		0.000128	2027
	0379		0.000123		0.000123		0.000123	2027
	0380		0.000143		0.000143		0.000143	2027
	0381		0.000039		0.000039		0.000039	2027
	0382		0.000054		0.000054		0.000054	2027
	0383		0.000035		0.000035		0.000035	2027
	0384		0.001914		0.001914		0.001914	2027
	0385		0.001716		0.001716		0.001716	2027
	0386		0.001584		0.001584		0.001584	2027
	0387		0.00132		0.00132		0.00132	2027
	0388		0.001914		0.001914		0.001914	2027
	0389		0.001452		0.001452		0.001452	2027
	0420		0.000064		0.000064		0.000064	2027
	0421		0.000059		0.000059		0.000059	2027
	0422		0.000054		0.000054		0.000054	2027
	0424		0.00000494		0.00000494		0.00000494	2027
	0425		6e-11		6e-11		6e-11	2027
	0426		9e-11		9e-11		9e-11	2027
	0427		1.8e-9		1.8e-9		1.8e-9	2027
	0428		5.6e-9		5.6e-9		5.6e-9	2027
	0430		0.00000494		0.00000494		0.00000494	2027
	0431		6e-11		6e-11		6e-11	2027
	0432		9e-11		9e-11		9e-11	2027
	0433		1.8e-9		1.8e-9		1.8e-9	2027
	0434		5.6e-9		5.6e-9		5.6e-9	2027
	0436		0.00000494		0.00000494		0.00000494	2027
	0437		6e-11		6e-11		6e-11	2027
	0438		9e-11		9e-11		9e-11	2027
	0439		1.8e-9		1.8e-9		1.8e-9	2027
	0440		5.6e-9		5.6e-9		5.6e-9	2027
	0442		0.00000494		0.00000494		0.00000494	2027
	0443		6e-11		6e-11		6e-11	2027
	0444		9e-11		9e-11		9e-11	2027
	0445		1.8e-9		1.8e-9		1.8e-9	2027
	0446		5.6e-9		5.6e-9		5.6e-9	2027
	0450		0.00000494		0.00000494		0.00000494	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0451		6e-11		6e-11		6e-11	2027
	0452		9e-11		9e-11		9e-11	2027
	0453		1.8e-9		1.8e-9		1.8e-9	2027
	0454		5.6e-9		5.6e-9		5.6e-9	2027
	0457		0.00000494		0.00000494		0.00000494	2027
	0458		6e-11		6e-11		6e-11	2027
	0459		9e-11		9e-11		9e-11	2027
	0460		1.8e-9		1.8e-9		1.8e-9	2027
	0461		5.6e-9		5.6e-9		5.6e-9	2027
	0462		0.00145654		0.00145654		0.00145654	2027
	0463		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0464		0.000444		0.000444		0.000444	2027
	0465		0.001161		0.001161		0.001161	2027
	0466		0.000143		0.000143		0.000143	2027
	0467		0.001161		0.001161		0.001161	2027
	0468		0.000143		0.000143		0.000143	2027
	0473		0.00000494		0.00000494		0.00000494	2027
	0474		6e-11		6e-11		6e-11	2027
	0475		9e-11		9e-11		9e-11	2027
	0476		1.8e-9		1.8e-9		1.8e-9	2027
	0477		5.6e-9		5.6e-9		5.6e-9	2027
	0478		0.001914		0.001914		0.001914	2027
	2295		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2296		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2297		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2298		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2299		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2300		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2301		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2302		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2303		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2304		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2305		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2306		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2307		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2308		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2309		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-12	2310	0.00003881	0.009885052	0.00003881	0.009885052	0.00003881	0.009885052	2027
	2311		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2312		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2313		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2314		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2315		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2316		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2317		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	2318		0.009885052		0.009885052		0.009885052	2027
	7114		0.001223833		0.001223833		0.001223833	2027
	0493	0.00003881	0.0001236	0.00003881	0.0001236	0.00003881	0.0001236	2027
	0494		0.0001236		0.0001236		0.0001236	2027
	0495		0.0001236		0.0001236		0.0001236	2027
	0496		0.0001236		0.0001236		0.0001236	2027
	0497		0.0001236		0.0001236		0.0001236	2027
	0498		0.0001236		0.0001236		0.0001236	2027
	0499		0.0001236		0.0001236		0.0001236	2027
	0515		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0516		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0517		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0518		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0519		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0520		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0521		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0522		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0523		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0524		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0525		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0526		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0527		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0528		0.000003		0.000003		0.000003	2027
	0529		0.000022031		0.000022031		0.000022031	2027
	0530		0.000022031		0.000022031		0.000022031	2027
	0531		0.000022031		0.000022031		0.000022031	2027
	0532		0.000022031		0.000022031		0.000022031	2027
	0533		0.000022031		0.000022031		0.000022031	2027
	0534		0.000022031		0.000022031		0.000022031	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Линейная часть. I, II нитка	0535		0.000022031		0.000022031		0.000022031	2027
	0536		0.00007591		0.00007591		0.00007591	2027
	0537		0.00007591		0.00007591		0.00007591	2027
	0538		0.00007591		0.00007591		0.00007591	2027
	0539		0.00007591		0.00007591		0.00007591	2027
	0540		0.00007591		0.00007591		0.00007591	2027
	0541		0.00007591		0.00007591		0.00007591	2027
	0542		0.00007591		0.00007591		0.00007591	2027
	0543		0.0000346		0.0000346		0.0000346	2027
	0544		0.0000241		0.0000241		0.0000241	2027
	0545		0.0000241		0.0000241		0.0000241	2027
	0546		0.0000241		0.0000241		0.0000241	2027
	0547		0.0000241		0.0000241		0.0000241	2027
	0548		0.0000241		0.0000241		0.0000241	2027
	0549		0.00000037		0.00000037		0.00000037	2027
	0550		0.00000037		0.00000037		0.00000037	2027
	0551		0.00000037		0.00000037		0.00000037	2027
	0552		0.00000037		0.00000037		0.00000037	2027
	0553		0.00000037		0.00000037		0.00000037	2027
	0554		0.00000072		0.00000072		0.00000072	2027
	0555		0.00000072		0.00000072		0.00000072	2027
	0556		0.00000097		0.00000097		0.00000097	2027
	0557		0.03954		0.03954		0.03954	2027
	0558		1.52e-8		1.52e-8		1.52e-8	2027
	0559		0.000000264		0.000000264		0.000000264	2027
	0560		0.000471		0.000471		0.000471	2027
	0561		0.000471		0.000471		0.000471	2027
	0572		0.00074		0.00074		0.00074	2027
	0573		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	0574		0.00007		0.00007		0.00007	2027
	0575		0.00066		0.00066		0.00066	2027
	0578		7e-10		7e-10		7e-10	2027
	0583		0.0000005		0.0000005		0.0000005	2027
	0584		1.6e-8		1.6e-8		1.6e-8	2027
	0587		0.00003		0.00003		0.00003	2027
	0588		0.00000032		0.00000032		0.00000032	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-12 (старая)	0589		0.000021		0.000021		0.000021	2027
	0590		0.000008		0.000008		0.000008	2027
	0592		0.0122		0.0122		0.0122	2027
	0593		0.0136		0.0136		0.0136	2027
	0594		0.00047		0.00047		0.00047	2027
	0595		0.0117		0.0117		0.0117	2027
	0596		0.0122		0.0122		0.0122	2027
	0597		0.0122		0.0122		0.0122	2027
	0598		0.0122		0.0122		0.0122	2027
	0599		0.0136		0.0136		0.0136	2027
	0612		0.00047		0.00047		0.00047	2027
	0613		0.0117		0.0117		0.0117	2027
	0614		0.0122		0.0122		0.0122	2027
	0615		0.0122		0.0122		0.0122	2027
	0616		5e-8		5e-8		5e-8	2027
	0617		5e-8		5e-8		5e-8	2027
	0735		0.0122		0.0122		0.0122	2027
	0736		0.000439		0.000439		0.000439	2027
	0737		0.000439		0.000439		0.000439	2027
	0738		0.0122		0.0122		0.0122	2027
	0739		0.0117		0.0117		0.0117	2027
	0740		0.0117		0.0117		0.0117	2027
	0741		0.000439		0.000439		0.000439	2027
	0742		0.000439		0.000439		0.000439	2027
	0743		0.0117		0.0117		0.0117	2027
	0744		0.0117		0.0117		0.0117	2027
	0621		9.6e-8		9.6e-8		9.6e-8	2027
	0622		9.6e-8		9.6e-8		9.6e-8	2027
	0623		9.6e-8		9.6e-8		9.6e-8	2027
	0624		9.6e-8		9.6e-8		9.6e-8	2027
	0627		1.6e-8		1.6e-8		1.6e-8	2027
КС-13	0644		7e-10		7e-10		7e-10	2027
	0645		0.0000006		0.0000006		0.0000006	2027
	0646		0.0000009313		0.0000009313		0.0000009313	2027
	0650		9.6e-8		9.6e-8		9.6e-8	2027
	0651		9.6e-8		9.6e-8		9.6e-8	2027
	0652		9.6e-8		9.6e-8		9.6e-8	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0653		9.6e-8		9.6e-8		9.6e-8	2027
	0659		1.6e-8		1.6e-8		1.6e-8	2027
	0682		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0683		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0684		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0685		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0686		0.00005		0.00005		0.00005	2027
	0687		0.00001053		0.00001053		0.00001053	2027
	0688		0.000471		0.000471		0.000471	2027
	0689		0.0000241		0.0000241		0.0000241	2027
	0690		0.0000241		0.0000241		0.0000241	2027
	0691		0.0000241		0.0000241		0.0000241	2027
	0692		0.0000241		0.0000241		0.0000241	2027
	0693		0.0000241		0.0000241		0.0000241	2027
	0694		0.000032		0.000032		0.000032	2027
	0695		0.000072		0.000072		0.000072	2027
	0696		0.000072		0.000072		0.000072	2027
	0697		0.000072		0.000072		0.000072	2027
	0698		0.000072		0.000072		0.000072	2027
	0699		0.000072		0.000072		0.000072	2027
	0700		0.000016		0.000016		0.000016	2027
	0711		0.000016		0.000016		0.000016	2027
	0712		0.000016		0.000016		0.000016	2027
	0713		0.000016		0.000016		0.000016	2027
	0714		0.000016		0.000016		0.000016	2027
	0715		0.000072		0.000072		0.000072	2027
	0716		0.000016		0.000016		0.000016	2027
	0717		0.00037		0.00037		0.00037	2027
	0718		0.00037		0.00037		0.00037	2027
	0719		0.00037		0.00037		0.00037	2027
	0720		0.00037		0.00037		0.00037	2027
	0721		0.00037		0.00037		0.00037	2027
	0722		0.000255		0.000255		0.000255	2027
	0723		0.000717		0.000717		0.000717	2027
	0724		0.000231		0.000231		0.000231	2027
	0725		0.000231		0.000231		0.000231	2027
	0730		0.000008		0.000008		0.000008	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Газоизмерительная станция	0731		0.000008		0.000008		0.000008	2027
	0732		0.00000026		0.00000026		0.00000026	2027
	0733		0.00000026		0.00000026		0.00000026	2027
	0734		0.00000026		0.00000026		0.00000026	2027
	0747		3.2e-9		3.2e-9		3.2e-9	2027
АГРС "Ташкент" г. Шалкар	0751		0.000029		0.000029		0.000029	2027
	0752		0.000643		0.000643		0.000643	2027
	0753		0.000162		0.000162		0.000162	2027
	0754		0.000162		0.000162		0.000162	2027
	0756		0.0000001		0.0000001		0.0000001	2027
	0758		9.6e-9		9.6e-9		9.6e-9	2027
	0759		1.8e-8		1.8e-8		1.8e-8	2027
	0760		4.22e-8		4.22e-8		4.22e-8	2027
	0764		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	0765		1.1e-9		1.1e-9		1.1e-9	2027
	0766		4.2e-9		4.2e-9		4.2e-9	2027
	0767		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
	0768		1.8e-8		1.8e-8		1.8e-8	2027
	0769		2.09e-8		2.09e-8		2.09e-8	2027
	0770		0.0000024		0.0000024		0.0000024	2027
АГРС "Ташкент-2"	0771		0.000875		0.000875		0.000875	2027
	0772		0.000113		0.000113		0.000113	2027
	0773		0.000113		0.000113		0.000113	2027
	0778		1.8e-8		1.8e-8		1.8e-8	2027
	0780		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	0781		1.1e-9		1.1e-9		1.1e-9	2027
	0782		2.3e-9		2.3e-9		2.3e-9	2027
	0783		0.000082		0.000082		0.000082	2027
	0794		7.12e-8		7.12e-8		7.12e-8	2027
	0786		3.2e-9		3.2e-9		3.2e-9	2027
АГРС "Саратов"	0788		1.1e-9		1.1e-9		1.1e-9	2027
	0789		1.1e-9		1.1e-9		1.1e-9	2027
	0790		0.00021		0.00021		0.00021	2027
	0791		2.09e-8		2.09e-8		2.09e-8	2027
	0792		1.8e-8		1.8e-8		1.8e-8	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Промбаза	0793		4.22e-8		4.22e-8		4.22e-8	2027
	0795		0.0000024		0.0000024		0.0000024	2027
	0796		0.00052573		0.00052573		0.00052573	2027
	0799		0.003472		0.003472		0.003472	2027
	0812		4.5e-8		4.5e-8		4.5e-8	2027
	0822		5.1e-9		5.1e-9		5.1e-9	2027
	0825		3e-8		3e-8		3e-8	2027
	0826		4e-8		4e-8		4e-8	2027
	0827		0.0000002		0.0000002		0.0000002	2027
ГРС "Покровка"	0828		8.14e-8		8.14e-8		8.14e-8	2027
	0859		4e-9		4e-9		4e-9	2027
	0860		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0861		5.3e-9		5.3e-9		5.3e-9	2027
	0862		3e-8		3e-8		3e-8	2027
ГРС "Темир"	0863		5.3e-9		5.3e-9		5.3e-9	2027
	0864		1e-9		1e-9		1e-9	2027
	0868		4e-9		4e-9		4e-9	2027
	0869		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0870		5.3e-9		5.3e-9		5.3e-9	2027
	0871		3e-8		3e-8		3e-8	2027
ГРС "Акжар"	0872		5.3e-9		5.3e-9		5.3e-9	2027
	0874		1e-9		1e-9		1e-9	2027
	0877		4e-9		4e-9		4e-9	2027
	0878		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0879		5.3e-9		5.3e-9		5.3e-9	2027
	0880		3e-8		3e-8		3e-8	2027
	0881		5.3e-9		5.3e-9		5.3e-9	2027
ГРС "Шубарши"	0883		1e-9		1e-9		1e-9	2027
	0886		4e-9		4e-9		4e-9	2027
	0887		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0888		5.3e-9		5.3e-9		5.3e-9	2027
	0889		3e-8		3e-8		3e-8	2027
	0894		4e-9		4e-9		4e-9	2027
	0895		0.000002		0.000002		0.000002	2027
ГРС "Жанажол"	0896		5.3e-9		5.3e-9		5.3e-9	2027
	0897		3e-8		3e-8		3e-8	2027
	0898		1e-9		1e-9		1e-9	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГРС "Самбай"	0907		4e-9		4e-9		4e-9	2027
	0908		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0909		5.3e-9		5.3e-9		5.3e-9	2027
	0910		3e-8		3e-8		3e-8	2027
	0911		1e-9		1e-9		1e-9	2027
	0913		5.3e-9		5.3e-9		5.3e-9	2027
	0916		4e-9		4e-9		4e-9	2027
	0917		5.3e-9		5.3e-9		5.3e-9	2027
	0918		5.3e-9		5.3e-9		5.3e-9	2027
	0919		3e-8		3e-8		3e-8	2027
ГРС "Алга"	0920		4e-9		4e-9		4e-9	2027
	0921		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0922		1e-9		1e-9		1e-9	2027
	0926		4e-9		4e-9		4e-9	2027
	0927		0.000002		0.000002		0.000002	2027
ГРС "Байганин"	0928		5.3e-9		5.3e-9		5.3e-9	2027
	0931		4e-9		4e-9		4e-9	2027
	0933		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0934		0.000002		0.000002		0.000002	2027
	0935		5.3e-9		5.3e-9		5.3e-9	2027
АГРС п.Карабулак	2221	0.07137451	0.085649412	0.07137451	0.085649412	0.07137451	0.085649412	2027
	2222		0.005709961		0.005709961		0.005709961	2027
	2223		0.004282471		0.004282471		0.004282471	2027
	2224		0.034259765		0.034259765		0.034259765	2027
АГРС п. Акколь	7106	0.000935887	0.004339833	0.000935887	0.004339833	0.000935887	0.004339833	2027
	2225		0.025694824		0.025694824		0.025694824	2027
	2226		0.005709961		0.005709961		0.005709961	2027
	2227		0.004282471		0.004282471		0.004282471	2027
	2228		0.034259765		0.034259765		0.034259765	2027
АГРС п. Жамбыл	7107	0.000137615	0.004339833	0.000137615	0.004339833	0.000137615	0.004339833	2027
	2229		0.025694824		0.025694824		0.025694824	2027
	2230		0.005709961		0.005709961		0.005709961	2027
	2231		0.004282471		0.004282471		0.004282471	2027
	2232		0.034259765		0.034259765		0.034259765	2027
АГРС п. Аралтобе	7108	0.000137615	0.004339833	0.000137615	0.004339833	0.000137615	0.004339833	2027
	2233		0.025694824		0.025694824		0.025694824	2027
	2234		0.005709961		0.005709961		0.005709961	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
АГРС п. Иргиз	2235	0.000137615	0.004282471	0.000137615	0.004282471	0.000137615	0.004282471	2027
	2236		0.034259765		0.034259765		0.034259765	2027
	7109		0.004339833		0.004339833		0.004339833	2027
	2237		0.025694824		0.025694824		0.025694824	2027
	2238		0.005709961		0.005709961		0.005709961	2027
	2239		0.004282471		0.004282471		0.004282471	2027
АГРС п.Таскопа	2240	0.000137615	0.034259765	0.000137615	0.034259765	0.000137615	0.034259765	2027
	7110		0.004339833		0.004339833		0.004339833	2027
	2241		0.025694824		0.025694824		0.025694824	2027
	2242		0.005709961		0.005709961		0.005709961	2027
	2243		0.004282471		0.004282471		0.004282471	2027
	2244		0.034259765		0.034259765		0.034259765	2027
АГРС п.Шетиргиз	7111	0.000137615	0.004339833	0.000137615	0.004339833	0.000137615	0.004339833	2027
	2245		0.025694824		0.025694824		0.025694824	2027
	2246		0.005709961		0.005709961		0.005709961	2027
	2247		0.034259765		0.034259765		0.034259765	2027
	7112	0.000137615	0.004339833	0.000137615	0.004339833	0.000137615	0.004339833	2027
	2248		0.025694824		0.025694824		0.025694824	2027
АГРС п. Жаныс би	2249		0.005709961		0.005709961		0.005709961	2027
	2250		0.004282471		0.004282471		0.004282471	2027
	2251		0.034259765		0.034259765		0.034259765	2027
	7113	0.000137615	0.004339833	0.000137615	0.004339833	0.000137615	0.004339833	2027
	7129		0.000000258		0.000000258		0.000000258	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	7130		3.18e-10		3.18e-10		3.18e-10	2027
	7131		3.18e-10		3.18e-10		3.18e-10	2027
	7132		1.211e-9		1.211e-9		1.211e-9	2027
	7133		1.211e-9		1.211e-9		1.211e-9	2027
	7134		3.18e-10		3.18e-10		3.18e-10	2027
	7135		3.18e-10		3.18e-10		3.18e-10	2027
	7136		1.97e-10		1.97e-10		1.97e-10	2027
	7137		1.97e-10		1.97e-10		1.97e-10	2027
	7138		3.18e-10		3.18e-10		3.18e-10	2027
	7139		3.18e-10		3.18e-10		3.18e-10	2027
	7140		5.081e-9		5.081e-9		5.081e-9	2027
	7141		5.081e-9		5.081e-9		5.081e-9	2027
	2327	5.081e-9	5.9e-8	5.081e-9	5.9e-8	5.081e-9	5.9e-8	2027
	2331		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027
АГРС-300	2327	5.081e-9	5.9e-8	5.081e-9	5.9e-8	5.081e-9	5.9e-8	2027
АГРС-Алга	2331		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
АГРС-Кандыагаш	2335		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027
АГРС-Комсомол	2339		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027
АГРС-Уил	2343		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027
АГРС-Алтынды	2347		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027
БУРЕНИЕ 36-ТИ	2348		0.000226		0.000226		0.000226	2027
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СКВАЖИН НА ПХГ "БОЗОЙ	2349		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2350		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2351		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2352		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2353		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2354		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2355		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2356		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2357		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2358		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2359		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2360		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2361		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2362		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2363		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2364		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2365		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2366		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2367		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2368		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2369		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2370		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2371		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2372		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2373		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2374		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2375		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2376		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2377		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2378		0.000226		0.000226		0.000226	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2379		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2380		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2381		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2382		0.000226		0.000226		0.000226	2027
	2383		0.000226		0.000226		0.000226	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	0060		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027
Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	0061		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027
Замена дефектных кранов ГРС-Темир, ГРС Жанажол, ГРС Тамды	0062		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027
ГРС-3 п.Бестамак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВКС-21-01-7002	0069		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе кран №4, №6, №6а, №7а, №19, №9а	0070		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П-У узла подключения "Б"	0071		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027
Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12 Шалкарского ЛПУ	0072		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027
Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	0073		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027
Гидроиспытание	0074		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
подземного перехода через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64, 6км, 110,7км МГ " Жанажол-Актобе"	0075		5.9e-8		5.9e-8		5.9e-8	2027
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5								
Неорганизованные источники								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6106		0.0006		0.0006		0.0006	2027
	6108		0.0004		0.0004		0.0004	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	6013	0.001368856	0.043168	0.001368856	0.043168	0.001368856	0.043168	2027
	6014	0.000986221	0.031101	0.000986221	0.031101	0.000986221	0.031101	2027
	6015	0.000985645	0.031083	0.000985645	0.031083	0.000985645	0.031083	2027
	6016	0.002462674	0.077663	0.002462674	0.077663	0.002462674	0.077663	2027
ДКС "Бозой	6017	0.006019549	0.189832	0.006019549	0.189832	0.006019549	0.189832	2027
АГРС-300	6001	0.00000282	0.0001444065	0.00000282	0.0001444065	0.00000282	0.0001444065	2027
АГРС-Алга	6002	0.00000282	0.0001444065	0.00000282	0.0001444065	0.00000282	0.0001444065	2027
АГРС-Кандыгаши	6003	0.00000282	0.0001444065	0.00000282	0.0001444065	0.00000282	0.0001444065	2027
АГРС-Комсомол	6004	0.00000282	0.0001444065	0.00000282	0.0001444065	0.00000282	0.0001444065	2027
АГРС-Уил	6005	0.00000282	0.0001444065	0.00000282	0.0001444065	0.00000282	0.0001444065	2027
АГРС-Алтынды	6006	0.00000282	0.0001444065	0.00000282	0.0001444065	0.00000282	0.0001444065	2027
БУРЕНИЕ 36-ТИ	6007	0.000025	0.000778	0.000025	0.000778	0.000025	0.000778	2027
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СКВАЖИН НА ПХГ "БОЗОЙ	6008	0.00000573	0.00000099	0.00000573	0.00000099	0.00000573	0.00000099	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.08518337989	15.798959396	0.08518337989	15.798959396	0.08518337989	15.798959396	2027
(2704) Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)								
Организованные источники								
КС-12 (старая)	0635	0.033	0.0054	0.033	0.0054	0.033	0.0054	2027
АГРС "Ташкент" г.	0762		0.00006		0.00006		0.00006	2027
Шалкар								
АГРС "Ташкент-2"	0779		0.00006		0.00006		0.00006	2027
АГРС "Саратов	0787		0.00006		0.00006		0.00006	2027
Всего по загрязняющему		0.033	0.00558	0.033	0.00558	0.033	0.00558	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
веществу:								
(2732) Керосин (654*)								
Организованные источники								
КС-12 (старая)	0629	0.01296	0.001682	0.01296	0.001682	0.01296	0.001682	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	7118	0.000503	0.0000905	0.000503	0.0000905	0.000503	0.0000905	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.013463	0.0017725	0.013463	0.0017725	0.013463	0.0017725	2027
(2735) Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)								
Организованные источники								
КЦ-А	0005	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	2027
	0006	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	2027
	0007	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	2027
	0008	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	2027
	0009	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	2027
	0024	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	2027
	0025	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	2027
	0026	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	2027
	0027	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	2027
	0028	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	0.0077	0.0006	2027
КЦ-Б	0144	0.007	0.001	0.007	0.001	0.007	0.001	2027
	0145	0.0000306	0.00006	0.0000306	0.00006	0.0000306	0.00006	2027
	0146	0.007	0.001	0.007	0.001	0.007	0.001	2027
ТКЦ	0147	0.0000306	0.00006	0.0000306	0.00006	0.0000306	0.00006	2027
	0148	0.0361	1.1388	0.0361	1.1388	0.0361	1.1388	2027
	0149	0.00486	0.00088	0.00486	0.00088	0.00486	0.00088	2027
Склад ГСМ	0057	0.00024	0.00004	0.00024	0.00004	0.00024	0.00004	2027
	0059	0.00056	0.0005	0.00056	0.0005	0.00056	0.0005	2027
	0287	0.0722	2.2776	0.0722	2.2776	0.0722	2.2776	2027
	0288	0.00325	0.000062	0.00325	0.000062	0.00325	0.000062	2027
	0289	0.00325	0.000062	0.00325	0.000062	0.00325	0.000062	2027
	0290	0.00325	0.000062	0.00325	0.000062	0.00325	0.000062	2027
	0291	0.00325	0.000062	0.00325	0.000062	0.00325	0.000062	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0242	0.0077	0.001	0.0077	0.001	0.0077	0.001	2027
	0243	0.0361	1.1388	0.0361	1.1388	0.0361	1.1388	2027
	0244	0.0361	0.2223	0.0361	0.2223	0.0361	0.2223	2027
	0245	0.0000306	0.00006	0.0000306	0.00006	0.0000306	0.00006	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ДКС "Бозой	0246	0.0000306	0.00006	0.0000306	0.00006	0.0000306	0.00006	2027
	0247	0.0000306	0.00006	0.0000306	0.00006	0.0000306	0.00006	2027
	0320	0.00053	0.0003	0.00053	0.0003	0.00053	0.0003	2027
	0323	0.00024	0.00004	0.00024	0.00004	0.00024	0.00004	2027
	0275	0.0077	0.001	0.0077	0.001	0.0077	0.001	2027
	0276	0.0361	0.1034	0.0361	0.1034	0.0361	0.1034	2027
	0277	0.0361	0.1034	0.0361	0.1034	0.0361	0.1034	2027
КС-12	0562	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	2027
	0563	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	2027
	0564	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	2027
	0565	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	2027
	0566	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	2027
	0567	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	2027
	0568	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	2027
КС-12 (старая) КС-13	0570	0.0799	2.185	0.0799	2.185	0.0799	2.185	2027
	0571	0.00081	0.000018	0.00081	0.000018	0.00081	0.000018	2027
	0576	0.0009	0.00048	0.0009	0.00048	0.0009	0.00048	2027
	0635	0.000061	0.0000017	0.000061	0.0000017	0.000061	0.0000017	2027
	0664	0.0009	0.00024	0.0009	0.00024	0.0009	0.00024	2027
	0672	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	2027
	0673	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	2027
	0674	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	2027
	0675	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	2027
	0676	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	0.000008	0.000252	2027
	0677	0.0077	0.001	0.0077	0.001	0.0077	0.001	2027
	0678	0.0077	0.001	0.0077	0.001	0.0077	0.001	2027
	0679	0.0077	0.001	0.0077	0.001	0.0077	0.001	2027
	0680	0.0077	0.001	0.0077	0.001	0.0077	0.001	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	0681	0.0077	0.001	0.0077	0.001	0.0077	0.001	2027
	0726	0.00146	0.00002	0.00146	0.00002	0.00146	0.00002	2027
	7115	0.00833	0.0525	0.00833	0.0525	0.00833	0.0525	2027
	7119	0.008335	0.000045	0.008335	0.000045	0.008335	0.000045	2027
	7120	0.008335	0.000045	0.008335	0.000045	0.008335	0.000045	2027
	7121	0.008335	0.000045	0.008335	0.000045	0.008335	0.000045	2027
	7122	0.008335	0.000045	0.008335	0.000045	0.008335	0.000045	2027
	7123	0.008335	0.00003	0.008335	0.00003	0.008335	0.00003	2027
	7124	0.008335	0.00003	0.008335	0.00003	0.008335	0.00003	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	7125	0.008335	0.00003	0.008335	0.00003	0.008335	0.00003	2027
	7126	0.008335	0.00003	0.008335	0.00003	0.008335	0.00003	2027
	7127	0.008335	0.000045	0.008335	0.000045	0.008335	0.000045	2027
	7128	0.008335	0.000045	0.008335	0.000045	0.008335	0.000045	2027
	7146	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7147	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7148	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7149	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7150	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7151	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7152	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7153	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7154	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7155	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7156	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7157	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7158	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7159	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7160	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7161	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7162	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7163	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7164	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7165	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7166	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7167	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7168	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7169	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7170	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7171	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7172	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7173	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7174	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7175	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7176	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7177	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7178	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	7179	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7180	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7181	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7182	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7183	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7184	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7185	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7186	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7187	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7188	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7189	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7190	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7191	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7192	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7193	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7194	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7195	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7196	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7197	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7198	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7199	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7200	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7201	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7202	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7203	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7204	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7205	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7206	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7207	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7208	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7209	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7210	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	0.000162	0.00386	2027
	7211	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7212	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7213	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7214	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7215	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	7216	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7217	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7218	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7219	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7220	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7221	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7222	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7223	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7224	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7225	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7226	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7227	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	0.000162	0.00101	2027
	7232	0.00833	0.00005	0.00833	0.00005	0.00833	0.00005	2027
	7234	0.00833	0.00005	0.00833	0.00005	0.00833	0.00005	2027
	7235	0.00195	0.0000442	0.00195	0.0000442	0.00195	0.0000442	2027
	7236	0.00833	0.00003	0.00833	0.00003	0.00833	0.00003	2027
	7237	0.00833	0.00003	0.00833	0.00003	0.00833	0.00003	2027
	7239	0.00833	0.00005	0.00833	0.00005	0.00833	0.00005	2027
Всего по загрязняющему веществу:		0.646624	7.5115439	0.646624	7.5115439	0.646624	7.5115439	2027
(2752) Уайт-спирит (1294*)								
Организованные источники								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7004	0.03438	0.07425	0.03438	0.07425	0.03438	0.07425	2027
	7105	0.03438	0.07425	0.03438	0.07425	0.03438	0.07425	2027
Неорганизованные источники								
КС ГТГ	6011	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	2027
ЗДАНИЕ РЭБ	6057	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6021	0.03438	0.07425	0.03438	0.07425	0.03438	0.07425	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	6010	0.00020833333	0.0015	0.00020833333	0.0015	0.00020833333	0.0015	2027
ПХГ "БОЗОЙ"	6034	0.03438	0.07425	0.03438	0.07425	0.03438	0.07425	2027
КС-12	6037	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	2027
Линейная часть. I, II	6039	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	2027
нитка	6045	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	2027
КС-12 (старая)	6041	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	2027
КС-13	6042	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Газоизмерительная станция	6047	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	2027
Промбаза	6048	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Покровка"	6049	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Темир"	6050	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Акжар"	6051	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Шубарши"	6052	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Жанажол"	6053	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Самбай"	6054	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Алга"	6055	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
ГРС "Байганин"	6056	0.125	0.1283	0.125	0.1283	0.125	0.1283	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	6019	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	1.83475	5.2425	2027
Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	6063	0.00291666667	0.021	0.00291666667	0.021	0.00291666667	0.021	2027
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П-У узла подключения "Б"	6076	0.00420416667	0.03027	0.00420416667	0.03027	0.00420416667	0.03027	2027
Капитальный ремонт УКЗ №1,2,3,4,5,6,7 по г. Кандыгаши	6077	0.000375	0.00594574	0.000375	0.00594574	0.000375	0.00594574	2027
Замена ограждения артезианских скважин в количестве 4 шт по Краснооктябрьскому ЛПУ	6084	0.000025	0.000189184	0.000025	0.000189184	0.000025	0.000189184	2027
Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12 Шалкарского ЛПУ	6096	0.00208333333	0.015	0.00208333333	0.015	0.00208333333	0.015	2027
Ремонт ограждений КТП	6110	0.0025	0.0171	0.0025	0.0171	0.0025	0.0171	2027
Гидроиспытание подземного перехода	6111	0.003125	0.0225	0.003125	0.0225	0.003125	0.0225	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
через автодороги на 0 км, 17км, 26км, 64, 6км, 110,7км МГ "Жаназол-Актобе"								
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	6115	0.00416666667	0.03	0.00416666667	0.03	0.00416666667	0.03	2027
Всего по загрязняющему веществу:		16.0851241667	43.663504924	16.0851241667	43.663504924	16.0851241667	43.663504924	2027
(2754) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете(10)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
КЦ-Б	0141	1.316568	0.001741	1.316568	0.001741	1.316568	0.001741	2027
КС ГТГ	0157	0.002593	0.127298	0.002593	0.127298	0.002593	0.127298	2027
ЗДАНИЕ РЭБ	0182	0.046	0.03825	0.046	0.03825	0.046	0.03825	2027
Склад ГСМ	0163	0.012485	0.003225	0.012485	0.003225	0.012485	0.003225	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	0851	0.5227	0.0001724	0.5227	0.0001724	0.5227	0.0001724	2027
	2218	4.06119	0.06558	4.06119	0.06558	4.06119	0.06558	2027
	7001	0.046	0.03825	0.046	0.03825	0.046	0.03825	2027
	7101	0.046	0.21726	0.046	0.21726	0.046	0.21726	2027
	7102	0.046	0.21726	0.046	0.21726	0.046	0.21726	2027
ГРС-5 п. Бугетсай	0202	0.06769	0.06504	0.06769	0.06504	0.06769	0.06504	2027
ГРС-4 г.Хромтау	0303	0.06769	0.06528	0.06769	0.06528	0.06769	0.06528	2027
ГРС-6 п. Акжар	0402	0.06769	0.06528	0.06769	0.06528	0.06769	0.06528	2027
ГРС-1 г. Актобе	0503	0.06769	0.06567	0.06769	0.06567	0.06769	0.06567	2027
ГРС-2 г. Актобе	0603	0.06769	0.06567	0.06769	0.06567	0.06769	0.06567	2027
ГРС-3 п.Бестамак	0702	0.06769	0.06528	0.06769	0.06528	0.06769	0.06528	2027
ГРС Карабутак	0808	0.06769	0.06528	0.06769	0.06528	0.06769	0.06528	2027
ГРС п. Коктау	1103	0.06769	0.06528	0.06769	0.06528	0.06769	0.06528	2027
ГРС п. Кобда	1013	0.06769	0.06528	0.06769	0.06528	0.06769	0.06528	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	0317		6.12		6.12		6.12	2027
	0320	0.012485	0.003225	0.012485	0.003225	0.012485	0.003225	2027
	0327	0.037	0.0297	0.037	0.0297	0.037	0.0297	2027
	0328	0.037	0.345	0.037	0.345	0.037	0.345	2027
	0332		7.2		7.2		7.2	2027
	0338		6		6		6	2027
	0339		0.168		0.168		0.168	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПХГ "БОЗОЙ"	0412		0.012036		0.012036		0.012036	2027
	0413		0.010416		0.010416		0.010416	2027
	0414		0.00816		0.00816		0.00816	2027
	0415		0.00408		0.00408		0.00408	2027
	0416	4230.545	0.000783	4230.545	0.000783	4230.545	0.000783	2027
	0417	4230.545	0.000784	4230.545	0.000784	4230.545	0.000784	2027
	0418	4230.545	0.000784	4230.545	0.000784	4230.545	0.000784	2027
	0419	4230.545	0.000782	4230.545	0.000782	4230.545	0.000782	2027
	2280	1	0.062	1	0.062	1	0.062	2027
КС-11	2281	1	0.062	1	0.062	1	0.062	2027
	2282	0.6533333	1.641	0.6533333	1.641	0.6533333	1.641	2027
	2283	0.6533333	1.641	0.6533333	1.641	0.6533333	1.641	2027
	2284	0.6533333	1.641	0.6533333	1.641	0.6533333	1.641	2027
	2285	0.42	0.18	0.42	0.18	0.42	0.18	2027
	2286	0.42	0.18	0.42	0.18	0.42	0.18	2027
	0557	1.458	0.00092	1.458	0.00092	1.458	0.00092	2027
	0580		0.0514		0.0514		0.0514	2027
	0581	0.00001	0.0000006	0.00001	0.0000006	0.00001	0.0000006	2027
КС-12	2287	0.6666667	1.641	0.6666667	1.641	0.6666667	1.641	2027
	2288	0.6666667	1.641	0.6666667	1.641	0.6666667	1.641	2027
	2289	0.6666667	1.641	0.6666667	1.641	0.6666667	1.641	2027
	2319	0.000556	0.0000697	0.000556	0.0000697	0.000556	0.0000697	2027
	2320	0.000556	0.0000697	0.000556	0.0000697	0.000556	0.0000697	2027
	2321	0.000556	0.0000697	0.000556	0.0000697	0.000556	0.0000697	2027
	2322	0.000556	0.0000697	0.000556	0.0000697	0.000556	0.0000697	2027
	2323	0.000556	0.0000697	0.000556	0.0000697	0.000556	0.0000697	2027
	0591	0.972	0.0013	0.972	0.0013	0.972	0.0013	2027
Линейная часть. I, II								
нитка								
КС-12 (старая)	0630	0.005153	0.001222	0.005153	0.001222	0.005153	0.001222	2027
	0635	0.00016	0.0000044	0.00016	0.0000044	0.00016	0.0000044	2027
	0638		0.0423		0.0423		0.0423	2027
КС-13	0639	0.00586	0.000791	0.00586	0.000791	0.00586	0.000791	2027
	0654		0.0423		0.0423		0.0423	2027
	0655	0.00586	0.000791	0.00586	0.000791	0.00586	0.000791	2027
	0656		0.0115		0.0115		0.0115	2027
	0657	0.0047	0.0001931	0.0047	0.0001931	0.0047	0.0001931	2027
	0663	0.005153	0.001222	0.005153	0.001222	0.005153	0.001222	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0728		0.0583		0.0583		0.0583	2027
	0729	0.00423	0.0002006	0.00423	0.0002006	0.00423	0.0002006	2027
	2290	0.6666667	1.641	0.6666667	1.641	0.6666667	1.641	2027
	2291	0.6666667	1.641	0.6666667	1.641	0.6666667	1.641	2027
	2292	0.6666667	1.641	0.6666667	1.641	0.6666667	1.641	2027
Газоизмерительная станция	0751	0.972	0.00017	0.972	0.00017	0.972	0.00017	2027
АГРС "Ташкент" г. Шалкар	0764	0.108	0.00001	0.108	0.00001	0.108	0.00001	2027
АГРС "Ташкент-2"	0780	0.972	0.00017	0.972	0.00017	0.972	0.00017	2027
АГРС "Саратов	0790	0.972	0.00017	0.972	0.00017	0.972	0.00017	2027
Промбаза	0814	0.0094	0.0038	0.0094	0.0038	0.0094	0.0038	2027
	0817	0.0026	0.0053	0.0026	0.0053	0.0026	0.0053	2027
	0821		0.0168		0.0168		0.0168	2027
ГРС "Покровка"	0865	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	2027
ГРС "Темир"	0873	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	2027
ГРС "Акжар"	0882	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	2027
ГРС "Шубарши"	0890	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	2027
	0891	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	2027
ГРС "Жанажол"	0899	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	2027
	0912	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	2027
ГРС "Самбай"	0923	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	2027
ГРС "Байганин"	0936	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	0.1307	0.00000046	2027
Аралское ЛПУ	2252	0.147301333	0.01714285	0.147301333	0.01714285	0.147301333	0.01714285	2027
	2253	0.116920433	0.01714285	0.116920433	0.01714285	0.116920433	0.01714285	2027
	2254	0.046031667	0.00342857	0.046031667	0.00342857	0.046031667	0.00342857	2027
	2255	0.03452375	0.00342857	0.03452375	0.00342857	0.03452375	0.00342857	2027
	2256	0.03452375	0.00342857	0.03452375	0.00342857	0.03452375	0.00342857	2027
	2257	0.03452375	0.00342857	0.03452375	0.00342857	0.03452375	0.00342857	2027
	2258	0.046031667	0.00342857	0.046031667	0.00342857	0.046031667	0.00342857	2027
	2259	0.03452375	0.00342857	0.03452375	0.00342857	0.03452375	0.00342857	2027
	2260	0.03452375	0.00342857	0.03452375	0.00342857	0.03452375	0.00342857	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	2261	0.184126667	0.03085713	0.184126667	0.03085713	0.184126667	0.03085713	2027
	2262	0.14499975	0.02057142	0.14499975	0.02057142	0.14499975	0.02057142	2027
	2395	0.58	3.9312	0.58	3.9312	0.58	3.9312	2027
	7144	0.001566	0.000264	0.001566	0.000264	0.001566	0.000264	2027
Шалкарское ЛПУ КС13	2263	0.184126667	0.03085713	0.184126667	0.03085713	0.184126667	0.03085713	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Краснооктябрьское ЛПУ	2264	0.14499975	0.01714285	0.14499975	0.01714285	0.14499975	0.01714285	2027
КС14								
Жанажолское ЛПУ	2265	0.017261875	0.001619999	0.017261875	0.001619999	0.017261875	0.001619999	2027
Аварийно- ремонтный участок	0967	0.001392	0.00965	0.001392	0.00965	0.001392	0.00965	2027
	0969	0.001392	0.00965	0.001392	0.00965	0.001392	0.00965	2027
	0972	0.0004603	0.016675408	0.0004603	0.016675408	0.0004603	0.016675408	2027
	2266	0.0230158	0.002606399	0.0230158	0.002606399	0.0230158	0.002606399	2027
	2293	0.3333333	0.146	0.3333333	0.146	0.3333333	0.146	2027
	2294	0.3333333	0.146	0.3333333	0.146	0.3333333	0.146	2027
АГРС-300	2326	0.0492	0.03	0.0492	0.03	0.0492	0.03	2027
АГРС-Алга	2330	0.059288889	0.0144	0.059288889	0.0144	0.059288889	0.0144	2027
АГРС-Кандыгааш	2334	0.059288889	0.0144	0.059288889	0.0144	0.059288889	0.0144	2027
АГРС-Комсомол	2338	0.059288889	0.0144	0.059288889	0.0144	0.059288889	0.0144	2027
АГРС-Уил	2342	0.059288889	0.0144	0.059288889	0.0144	0.059288889	0.0144	2027
АГРС-Алтынды	2346	0.059288889	0.0144	0.059288889	0.0144	0.059288889	0.0144	2027
Не организованные источники								
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6106	4.06119	0.06558	4.06119	0.06558	4.06119	0.06558	2027
	6108	4.06119	0.06558	4.06119	0.06558	4.06119	0.06558	2027
	6109	0.046	0.03825	0.046	0.03825	0.046	0.03825	2027
ГРС-4 г.Хромтау	6303	0.003475	0.002807	0.003475	0.002807	0.003475	0.002807	2027
ГРС-6 п. Акжар	6403	0.003475	0.002807	0.003475	0.002807	0.003475	0.002807	2027
ГРС-1 г. Актобе	6503	0.003475	0.002807	0.003475	0.002807	0.003475	0.002807	2027
КС-10 Аральское ЛПУ	6012	0.0922243	2.90839	0.0922243	2.90839	0.0922243	2.90839	2027
Линейная часть. I, II нитка	6038	0.046	0.03825	0.046	0.03825	0.046	0.03825	2027
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	6116	0.000003	0.00002	0.000003	0.00002	0.000003	0.00002	2027
Всего по загрязняющему веществу:		16955.5930251	44.340934766	16955.5930251	44.340934766	16955.5930251	44.340934766	2027
(2902) Взвешенные частицы (116)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
Шалкарское ЛПУ КС12	2385	0.08631	0.2301	0.08631	0.2301	0.08631	0.2301	2027
	7117	0.00022	0.00027	0.00022	0.00027	0.00022	0.00027	2027
	7142	0.015	0.0189	0.015	0.0189	0.015	0.0189	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Неорганизованные источники	7143	0.00022	0.000277	0.00022	0.000277	0.00022	0.000277	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	6043	0.0052	0.03744	0.0052	0.03744	0.0052	0.03744	2027
Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	6060	0.0052	0.03744	0.0052	0.03744	0.0052	0.03744	2027
Замена дефектных кранов ГРС-Темир, ГРС Жанажол, ГРС Тамды	6061	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	2027
ГРС-3 п.Бестамак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВК5-21-01-7002	6066	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	2027
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе кран №4, №6, №6а, №7а, №19, №9а	6068	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	2027
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П-У узла подключения "Б"	6069	0.576	4.15	0.576	4.15	0.576	4.15	2027
Ремонт водяного пожарного коллектора с установкой пожарных шкафов в здании ТКЦ КС-14 Краснооктябрьского ЛПУ	6070	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	2027
Капремонт воздушной линии постоянного тока	6071	0.576	4.15	0.576	4.15	0.576	4.15	2027
	6073	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	2027
	6074	0.0052	0.03744	0.0052	0.03744	0.0052	0.03744	2027
	6088	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	2027
	6089	0.0052	0.03744	0.0052	0.03744	0.0052	0.03744	2027
	6090	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
на участке 585 км. Замена дефектных шаровых кранов №П21, П22 Ду500мм ПУ №2 в количестве 2 ед КС-12 Шалкарского ЛПУ	6093	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	0.0406	0.2923	2027
Замена свечных кранов №1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1- 5 КС-12 Шалкарского ЛПУ	6094 6097	0.576 0.0406	4.15 0.2923	0.576 0.0406	4.15 0.2923	0.576 0.0406	4.15 0.2923	2027 2027
Частичная замена дефектных труб Ду100мм водопроводной сети 250м КС-13 Шалкарского ЛПУ	6098 6101	0.576 0.0406	4.15 0.2923	0.576 0.0406	4.15 0.2923	0.576 0.0406	4.15 0.2923	2027 2027
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	6113	0.576	4.15	0.576	4.15	0.576	4.15	2027
Всего по загрязняющему веществу:		3.40855	24.072314	3.40855	24.072314	3.40855	24.072314	2027
(2908) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент),(494)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
ЗДАНИЕ РЭБ	0168	0.00065	0.0027	0.00065	0.0027	0.00065	0.0027	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	7001	0.00065	0.0018	0.00065	0.0018	0.00065	0.0018	2027
	7101	0.00079	0.0025	0.00079	0.0025	0.00079	0.0025	2027
	7102	0.00079	0.0025	0.00079	0.0025	0.00079	0.0025	2027
КС-12 (старая)	0640	0.00079	0.0025	0.00079	0.0025	0.00079	0.0025	2027
КС-13	0666	0.00079	0.0025	0.00079	0.0025	0.00079	0.0025	2027
Промбаза	0813	0.00065	0.0027	0.00065	0.0027	0.00065	0.0027	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	2385	0.0001167	0.00028	0.0001167	0.00028	0.0001167	0.00028	2027
Н е о р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
ЗДАНИЕ РЭБ	6103	0.000289	0.00016	0.000289	0.00016	0.000289	0.00016	2027
ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ МГ.	6022	0.00029	0.0016	0.00029	0.0016	0.00029	0.0016	2027
	6026	0.5448	1.71358	0.5448	1.71358	0.5448	1.71358	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КС-10 Аральское ЛПУ Линейная часть. I, II нитка	6027	0.63552	0.465394	0.63552	0.465394	0.63552	0.465394	2027
	6109	0.00065	0.0018	0.00065	0.0018	0.00065	0.0018	2027
	6009	0.000003333	0.000042	0.000003333	0.000042	0.000003333	0.000042	2027
	6038	0.00065	0.0018	0.00065	0.0018	0.00065	0.0018	2027
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	6040	0.58752	0.0423	0.58752	0.0423	0.58752	0.0423	2027
	6044	0.00079	0.0025	0.00079	0.0025	0.00079	0.0025	2027
	6046	0.58752	0.0423	0.58752	0.0423	0.58752	0.0423	2027
	6018	0.00065	0.0027	0.00065	0.0027	0.00065	0.0027	2027
Капитальный ремонт ГПА ГТ-700-5 ст. №7 КЦ "Б"	6058	0.0000004444	0.0000032	0.0000004444	0.0000032	0.0000004444	0.0000032	2027
КС-10 Аральского ЛПУ Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	6059	0.00000778	0.000098	0.00000778	0.000098	0.00000778	0.000098	2027
Замена знаков закрепления трассы на местности МГ Жанажол- Актобе	6065	0.0000139	0.0001	0.0000139	0.0001	0.0000139	0.0001	2027
ГРС-3 п.Бестамак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВК5-21- 01-7002	6067	0.000000833	0.000006	0.000000833	0.000006	0.000000833	0.000006	2027
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе кран №4, №6, №6а, №7а, №19, №9а	6072	0.00000139	0.00001	0.00000139	0.00001	0.00000139	0.00001	2027
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П- У узла подключения "Б"	6075	0.00000967	0.0001046	0.00000967	0.0001046	0.00000967	0.0001046	2027
Ликвидация артезианской скважины на пром.пл. ЖЛПУ	6078	0.000000694	0.000005	0.000000694	0.000005	0.000000694	0.000005	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Замена знаков	6079	0.00498	0.01872	0.00498	0.01872	0.00498	0.01872	2027
закрепления трассы МГ	6080	0.0000139	0.0001	0.0000139	0.0001	0.0000139	0.0001	2027
на участке 1298-1445								
км МГ "Бухара-Урал" 2-								
нитки Ц.З. ВК5-21-01-								
703								
Замена ограждения	6083	0.00001778	0.000128	0.00001778	0.000128	0.00001778	0.000128	2027
артезианских скважин в								
количестве 4 шт по								
Краснооктябрьскому ЛПУ								
Ремонт водяного	6085	0.00035	0.0000756	0.00035	0.0000756	0.00035	0.0000756	2027
пожарного коллектора с	6087	0.00000278	0.00002	0.00000278	0.00002	0.00000278	0.00002	2027
установкой пожарных								
шкафов в здании ТКЦ								
КС-14								
Краснооктябрьского ЛПУ								
Замена дефектных	6095	0.00000778	0.000116	0.00000778	0.000116	0.00000778	0.000116	2027
шаровых кранов №П21,								
П22 Ду500мм ПУ №2 в								
количестве 2 ед КС-12								
Шалкарского ЛПУ								
Замена свечных кранов	6100	0.000003333	0.000044	0.000003333	0.000044	0.000003333	0.000044	2027
№1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-								
5 КС-12 Шалкарского								
ЛПУ								
Частичная замена	6102	0.00000278	0.00002	0.00000278	0.00002	0.00000278	0.00002	2027
дефектных труб Ду100мм								
водопроводной сети								
250м КС-13								
Шалкарского ЛПУ								
Ремонт ограждений КТП	6105	0.0000048	0.0000001728	0.0000048	0.0000001728	0.0000048	0.0000001728	2027
Гидроиспытание	6107	0.00000667	0.000048	0.00000667	0.000048	0.00000667	0.000048	2027
подземного перехода	6112	0.00000667	0.000083	0.00000667	0.000083	0.00000667	0.000083	2027
через автодороги на 0								

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
км, 17км, 26км, 64, 6км, 110,7км МГ "Жаназол-Актобе"								
Шурфовые осмотры и переизоляция выходного шлифа от ГПА №1 и 5	6114	0.00000139	0.000014	0.00000139	0.000014	0.00000139	0.000014	2027
Всего по загрязняющему веществу:		2.3693416274	2.3113515728	2.3693416274	2.3113515728	2.3693416274	2.3113515728	2027
(2930) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
ПУАВРиСТ	0169	0.0032	0.00553	0.0032	0.00553	0.0032	0.00553	2027
КС-12	0585	0.0026	0.000187	0.0026	0.000187	0.0026	0.000187	2027
КС-12 (старая)	0637	0.0026	0.00037	0.0026	0.00037	0.0026	0.00037	2027
Шалкарское ЛПУ КС12	2385	0.0263	0.0662	0.0263	0.0662	0.0263	0.0662	2027
	7142	0.00584	0.00736	0.00584	0.00736	0.00584	0.00736	2027
Аварийно- ремонтный участок	0971	0.0026	0.008536	0.0026	0.008536	0.0026	0.008536	2027
Н е о р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
Замена дефектного крана №879-2.1 на МГ "Бухара-Урал"	6043	0.0034	0.0245	0.0034	0.0245	0.0034	0.0245	2027
Пневмоиспытание коллектора Ду820 мм и Ду 720 мм между ДКС и СП-7 ПХГ "Бозой"	6060	0.0034	0.0245	0.0034	0.0245	0.0034	0.0245	2027
ГРС-3 п.Бестамак кран №3, кран №4, кран №5, кран №6, Ц.З. ВК5-21-01-7002	6069	0.384	2.765	0.384	2.765	0.384	2.765	2027
Замена дефектных кранов ГРС-1 г.Актобе кран №4, №6, №6а, №7а, №19, №9а	6071	0.384	2.765	0.384	2.765	0.384	2.765	2027
Замена входного крана №7 и выходного крана №8 Ду700 Ру64 ПГП-С-П-	6074	0.0034	0.0245	0.0034	0.0245	0.0034	0.0245	2027

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
У узла подключения "Б"								
Ремонт водяного	6089	0.0034	0.0245	0.0034	0.0245	0.0034	0.0245	2027
пожарного коллектора с								
установкой пожарных								
шкафов в здании ТКЦ								
КС-14								
Краснооктябрьского ЛПУ								
Замена дефектных	6094	0.384	2.765	0.384	2.765	0.384	2.765	2027
шаровых кранов №П21,								
П22 Ду500мм ПУ №2 в								
количестве 2 ед КС-12								
Шалкарского ЛПУ								
Замена свечных кранов	6098	0.384	2.765	0.384	2.765	0.384	2.765	2027
№1П,2П,3П,4П,5П ПУ №1-								
5 КС-12 Шалкарского								
ЛПУ								
Шурфовые осмотры и	6113	0.384	2.765	0.384	2.765	0.384	2.765	2027
переизоляция выходного								
шлифа от ГПА №1 и 5								
Всего по загрязняющему		1.97674	14.011183	1.97674	14.011183	1.97674	14.011183	2027
веществу:								
(2936) Пыль древесная (1039*)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
Промбаза	0820	0.0368	0.0399	0.0368	0.0399	0.0368	0.0399	2027
Всего по загрязняющему		0.0368	0.0399	0.0368	0.0399	0.0368	0.0399	2027
веществу:								
(2978) Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных(1090*)								
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
КС-12 (старая)	0635	0.0226	0.01302	0.0226	0.01302	0.0226	0.01302	2027
Всего по загрязняющему		0.0226	0.01302	0.0226	0.01302	0.0226	0.01302	2027
веществу:								
Всего по объекту:		22631.7580071	46818.9508575	22631.7580071	46818.9508575	22631.7580071	46818.9508575	
Из них:								

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Итого по организованным источникам:		22532.8727888	46467.5507955	22532.8727888	46467.5507955	22532.8727888	46467.5507955	
Итого по неорганизованным источникам:		98.885218341	351.400061983	98.885218341	351.400061983	98.885218341	351.400061983	

4.4. Дается обоснование возможности достижения нормативов с учетом использования малоотходной технологии и других планируемых мероприятий, в том числе перепрофилирования или сокращения объема производства.

Расчетные параметры, принятые для определения максимальных и валовых выбросов ЗВ:

- Плотность газа – 0,8 кг/м³;
- Массовая концентрация сероводорода и меркаптанов – 0,007 и 0,016 соответственно (согласно СТ РК 1666 – 2007).

4.5. Уточнение границ области воздействия объекта.

В соответствии с «Санитарными правилами «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11.02.2022 г. размеры санитарно-защитных зон (СЗЗ) предприятий принимаются на основании расчетов рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере по утвержденным методикам и в соответствии с классификацией производственных объектов и сооружений.

Согласно Приложения 6 к СП № ҚР ДСМ-2 от 11.01.2022 г. санитарные разрывы для компрессорных станций устанавливаются в размере 700 метров от источников загрязнения атмосферы.

Для АГРС СЗЗ устанавливается в размере 300 метров от источников загрязнения воздушного бассейна (Раздел 1, п. 3, п.п. 29 СП ҚР ДСМ-2 от 11.01.2022 г.).

Объекты УМГ «Актобе», удовлетворяет требованиям, установленным данным документом, т.к. находится на удаленном расстоянии от ближайших населенных пунктов.

4.6. Данные о пределах области воздействия.

4.7. В случае, если в районе размещения объекта или в прилегающей территории расположены зоны заповедников, музеев, памятников архитектуры, в проекте нормативов допустимых выбросов приводятся документы (материалы), свидетельствующие об учете специальных требований (при их наличии) к качеству атмосферного воздуха для данного района.

Размещение зон заповедников, музеев, памятников архитектуры в районе размещения объекта или в прилегающей территории отсутствуют.

5. Мероприятия по регулированию выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях. Мероприятия по регулированию выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях (далее – НМУ) разрабатывают проектная организация совместно с оператором при наличии в данном населенном пункте или местности стационарных постов наблюдения.

В период неблагоприятных метеорологических условий, т.е. при поднятой инверсии выше источника, туманах, предприятия должны осуществлять временные мероприятия по дополнительному снижению выбросов в атмосферу.

Мероприятия выполняются после получения от органов Госгидромета заблаговременного предупреждения. В состав предупреждения входят:

- ожидаемая длительность особо неблагоприятных метеорологических условий;
- ожидаемая кратность увеличения приземных концентраций по отношению к фактической.

В зависимости от ожидаемой кратности увеличения приземных концентраций вводят в действие мероприятия 1,2 или 3-ей группы.

– Мероприятия 1-ой группы - меры организационного характера, не требующие существенных затрат и не приводящие к снижению объемов производства.

– Мероприятия 2-ой группы связаны с созданием дополнительных установок и разработкой специальных режимов работ технологического оборудования, дополнительных газоочистных устройств временного действия.

– Мероприятия 3-ей группы связаны со снижением объемов производства.

План технических мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу с целью достижения нормативов допустимых выбросов представлен в таблице 5.1.

Мероприятия по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ представлены в таблице 5.2.

Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ представлена в приложении 3.

ПЛАН технических мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу
с целью достижения нормативов допустимых выбросов

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

Наименование мероприятий	Наименование вещества	N источ выбро са на карте- схеме объекта	Значение выбросов				Сроки выполнения мероприятий		Затраты на реализацию мероприятий	
			до реализации мероприятия		после реализации мероприятия		на- чало	окон- чание	капита- ловлож.	основн деят.
			г/сек	т/год	г/сек	т/год				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Организационно-технические мероприятия	(0301) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0101	2.559	80.711	2.0472	64.5688	I кв 2027	I кв 2027		
		0102	2.559	80.711	2.0472	64.5688				
		0103	2.559	80.711	2.0472	64.5688				
		0104	2.559	80.711	2.0472	64.5688				
		0105	2.559	80.711	2.0472	64.5688				
		0118	2.559	80.711	2.0472	64.5688				
		0119	2.559	80.711	2.0472	64.5688				
		0120	2.559	80.711	2.0472	64.5688				
		0121	2.559	80.711	2.0472	64.5688				
		0122	2.559	80.711	2.0472	64.5688				
	(0304) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0101	0.416	13.116	0.3328	10.4928				
		0102	0.416	13.116	0.3328	10.4928				
		0103	0.416	13.116	0.3328	10.4928				
		0104	0.416	13.116	0.3328	10.4928				
		0105	0.416	13.116	0.3328	10.4928				
		0118	0.416	13.116	0.3328	10.4928				
		0119	0.416	13.116	0.3328	10.4928				
		0120	0.416	13.116	0.3328	10.4928				
		0121	0.416	13.116	0.3328	10.4928				
		0122	0.416	13.116	0.3328	10.4928				
	(0330) Сера диоксид	0101	0.17594	5.54844	0.140752	4.438752				
		0102	0.17594	5.54844	0.140752	4.438752				

ПЛАН технических мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу
с целью достижения нормативов допустимых выбросов

АО "Интергаз Центральная Азия" в целом по предприятию

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0103	0.17594	5.54844	0.140752	4.438752				
		0104	0.17594	5.54844	0.140752	4.438752				
		0105	0.17594	5.54844	0.140752	4.438752				
		0118	0.17594	5.54844	0.140752	4.438752				
		0119	0.17594	5.54844	0.140752	4.438752				
		0120	0.17594	5.54844	0.140752	4.438752				
		0121	0.17594	5.54844	0.140752	4.438752				
		0122	0.17594	5.54844	0.140752	4.438752				
	(0337) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0101	13.081	412.537	10.4648	330.0296				
		0102	13.081	412.537	10.4648	330.0296				
		0103	13.081	412.537	10.4648	330.0296				
		0104	13.081	412.537	10.4648	330.0296				
		0105	13.081	412.537	10.4648	330.0296				
		0118	13.081	412.537	10.4648	330.0296				
		0119	13.081	412.537	10.4648	330.0296				
		0120	13.081	412.537	10.4648	330.0296				
		0121	13.081	412.537	10.4648	330.0296				
		0122	13.081	412.537	10.4648	330.0296				
	В целом по объекту в результате всех мероприятий:		162.3194	5119.1244	129.85552	4095.29952				

М Е Р О П Р И Я Т И Я
по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ

Таблица 5.2.

График работы источ- ника	Цех, участок (номер режима работы предприятия в период НМУ)	Мероприятия на период неблаго- приятных метеорологи- ческих условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов	Характеристики источников, на которых проводится снижение выбросов											
				Координаты на карте-схеме объекта			Параметры газовойоздушной смеси на выходе из источника и характеристики выбросов после их сокращения								Сте- пень эффек- тив- ности мероп- прия- тий, %
							Номер на карте- схеме объек- та (горо- да)	точечного источника, центра группы источ- ников или одного конца линейного источника	высо- та, м	диа- метр источ- ника выбро- сов, м	ско- рость, м/с	объем, м3/с	темпера- тура, гр,оС	мощность выбросов без учета мероприятий, г/с	
				второго конца линейного источника											
				X1/Y1	X2/Y2										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Первый режим работы предприятия в периоды НМУ															
	КЦ-А (1)	Мероприятия при НМУ 1-й степени опасности	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0101	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	2.0472	20	
			Азот (II) оксид									0.416	0.3328	20	
			Сера диоксид (Ангидрид									0.17594	0.140752	20	
			Углерод оксид (Окись									13.081	10.4648	20	
	КЦ-А (1)	Мероприятия при НМУ 1-й степени опасности	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0102	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	2.0472	20	
			Азот (II) оксид (Азота									0.416	0.3328	20	
			оксид) (6)									0.17594	0.140752	20	
			Сера диоксид (Ангидрид												
			сернистый, Сернистый газ,												
			Сера (IV) оксид) (516)												
			Углерод оксид (Окись									13.081	10.4648	20	
			углерода, Угарный газ)												
	КЦ-А (1)	Мероприятия при НМУ 1-й степени опасности	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0103	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	2.0472	20	
			Азот (II) оксид (Азота									0.416	0.3328	20	
			оксид) (6)									0.17594	0.140752	20	
			Сера диоксид (Ангидрид												
			сернистый, Сернистый газ,												
			Сера (IV) оксид) (516)												
			Углерод оксид (Окись									13.081	10.4648	20	
			углерода, Угарный газ) (												

	КЦ-А (1)	Мероприятия при НМУ 1-й степени опасности	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0104	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	2.0472	20
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0.416	0.3328	20
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0.17594	0.140752	20
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ)									13.081	10.4648	20
	КЦ-А (1)	Мероприятия при НМУ 1-й степени опасности	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0105	0/0		20	2.4	12.72	57.5439243/ 57.5439243	27/27	2.559	2.0472	20
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0.416	0.3328	20
			Сера диоксид (Ангидрид углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (									0.17594	0.140752	20
			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)									13.081	10.4648	20
	КЦ-Б (1)	Мероприятия при НМУ 1-й степени опасности	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0118	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	2.0472	20
			Азот (II) оксид									0.416	0.3328	20
			Сера диоксид									0.17594	0.140752	20
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (									13.081	10.4648	20
	КЦ-Б (1)	Мероприятия при НМУ 1-й степени опасности	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0119	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	2.0472	20
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0.416	0.3328	20
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0.17594	0.140752	20
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (									13.081	10.4648	20
	КЦ-Б (1)	Мероприятия при НМУ 1-й степени опасности	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0120	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	2.0472	20
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0.416	0.3328	20
			Сера диоксид									0.17594	0.140752	20
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (									13.081	10.4648	20
	КЦ-Б (1)	Мероприятия	Азота (IV) диоксид (Азота	0121	0/0		20	2.4	12.72	57.55 /	27/27	2.559	2.0472	20

М Е Р О П Р И Я Т И Я
по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ

Таблица 5.2.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		при НМУ 1-й степени опасности	диоксид) (4)							57.55				
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0.416	0.3328	20
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0.17594	0.140752	20
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									13.081	10.4648	20
	КЦ-Б (1)	Мероприятия при НМУ 1-й степени опасности	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0122	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	2.0472	20
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0.416	0.3328	20
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0.17594	0.140752	20
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									13.081	10.4648	20
Второй режим работы предприятия в периоды НМУ														
	КЦ-А (2)	Мероприятия при НМУ 2-й степени опасности	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0101	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	1.5354	40
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0.416	0.2496	40
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0.17594	0.105564	40
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									13.081	7.8486	40
	КЦ-А (2)	Мероприятия при НМУ 2-й степени опасности	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0102	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	1.5354	40
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0.416	0.2496	40
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0.17594	0.105564	40
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									13.081	7.8486	40

КЦ-А (2)	Мероприятия при НМУ 2-й степени опасности	углерода, Угарный газ) (584)	0103	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	1.5354	40
		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)											
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)										0.416	0.2496
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)										0.17594	0.105564
КЦ-А (2)	Мероприятия при НМУ 2-й степени опасности	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0104	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	7.8486	40
		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)										1.5354	40
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)										0.416	0.2496
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)										0.17594	0.105564
КЦ-А (2)	Мероприятия при НМУ 2-й степени опасности	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0105	0/0		20	2.4	12.72	57.5439243/ 57.5439243	27/27	2.559	7.8486	40
		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)										1.5354	40
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)										0.416	0.2496
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)										0.17594	0.105564
КЦ-Б (2)	Мероприятия при НМУ 2-й степени опасности	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0118	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	7.8486	40
		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)										1.5354	40
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)										0.416	0.2496
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)										0.17594	0.105564
КЦ-Б (2)	Мероприятия	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0119	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	7.8486	40
		Азота (IV) диоксид (Азота										1.5354	40

		при НМУ 2-й степени опасности	диоксид) (4)							57.55				
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0.416	0.2496	40
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0.17594	0.105564	40
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									13.081	7.8486	40
	КЦ-Б (2)	Мероприятия при НМУ 2-й степени опасности	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0120	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	1.5354	40
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0.416	0.2496	40

Таблица 5.2.

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	КЦ-Б (2)	Мероприятия при НМУ 2-й степени опасности	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0121	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	1.5354	40
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)											40
			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)											40
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)											40
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)											40
	КЦ-Б (2)	Мероприятия при НМУ 2-й степени опасности	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0122	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	1.5354	40
			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)											40
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)											40
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)											40
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)											40
	КЦ-А (3)	Мероприятия при НМУ 3-й степени опасности	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0101	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	1.0236	60
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)											60
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)											60
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)											60
КЦ-А (3)	Мероприятия при НМУ 3-й степени	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0102	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	1.0236	60	

М Е Р О П Р И Я Т И Я
по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ

Таблица 5.2.

		опасности	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0103	0/0	20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	0.416 0.17594 13.081 2.559	0.1664 0.070376 5.2324 1.0236	60 60 60 60
	КЦ-А (3)	Мероприятия при НМУ 3-й степени опасности	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0104	0/0	20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	0.416 0.17594 13.081 2.559	0.1664 0.070376 5.2324 1.0236	60 60 60 60
	КЦ-А (3)	Мероприятия при НМУ 3-й степени опасности	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0105	0/0	20	2.4	12.72	57.5439243/ 57.5439243	27/27	0.416 0.17594 13.081 2.559	0.1664 0.070376 5.2324 1.0236	60 60 60 60
	КЦ-Б (3)	Мероприятия при НМУ 3-й степени опасности	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0118	0/0	20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	0.416 0.17594 13.081 2.559	0.1664 0.070376 5.2324 1.0236	60 60 60 60
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)								0.416	0.1664	60

М Е Р О П Р И Я Т И Я
по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ

Таблица 5.2.

КЦ-Б (3)	Мероприятия при НМУ 3-й степени опасности	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0119	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	0.17594	0.070376	60
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									13.081	5.2324	60
		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)									2.559	1.0236	60
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)									0.416	0.1664	60
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)									0.17594	0.070376	60
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)									13.081	5.2324	60

М Е Р О П Р И Я Т И Я
по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ

Таблица 5.2.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	КЦ-Б (3)	Мероприятия при НМУ 3-й степени опасности	584) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0120	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	1.0236	60
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)											
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)											
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)											
	КЦ-Б (3)	Мероприятия при НМУ 3-й степени опасности	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0121	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	1.0236	60
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)											
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)											
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)											
	КЦ-Б (3)	Мероприятия при НМУ 3-й степени опасности	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0122	0/0		20	2.4	12.72	57.55 / 57.55	27/27	2.559	1.0236	60
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)											
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)											
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)											

9. Контроль за соблюдением нормативов допустимых выбросов.Мероприятия по уменьшению выбросов в атмосферу:

При реализации мероприятий по сокращению выбросов целесообразно учитывать следующие рекомендации:

- В период НМУ исключить все плановые стравливания природного газа связанные с ремонтными и планово-предупредительными работами, с учетом, что это не создаст аварийную ситуацию и не будет являться нарушением технологического процесса;
- в период НМУ исключить работу дублирующего, резервного оборудования (резервные котлы, пробные пуски ГПА и ГПУ);
- усилить контроль работы контрольно-измерительных приборов и автоматических систем управления технологическими процессами;
- усилить контроль герметичности газоходных систем и агрегатов, мест пересыпки пылящих материалов и других источников пылегазовыделений.

План мероприятий по снижению выбросов ЗВ в атмосферу представлен в приложении 4.

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Экологический кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.
2. Методика определения эмиссий в окружающую среду (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 марта 2021 года № 22317).
3. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан ҚР ДСМ-2 от 11.02.2022 г.
4. Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров». РНД 211.2.02.09-2004, Астана, 2004г.
5. Методика расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий. Приложение № 18 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от «18» 04 2008г. №100 –п.
6. Методика определения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для тепловых электростанций и котельных (п.3.1.2), Приложение №4 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п.
7. Методика определения валовых и удельных выбросов вредных веществ в атмосферу от котлов тепловых электростанций. РД 34.02.305-90.
8. Сборник методик по расчету выбросов вредных веществ в атмосферу различными производствами. МЭБ РК РНПЦЭЭАиЭ «КазЭкоэксп». А., 1996 г.
9. Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при сварочных работах (по величинам удельных выделений). РНД 211.2.02.03-2004, Астана, 2004г.
10. Методика расчетов выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при механической обработке металлов (по величинам удельных выбросов). РНД 211. 2.02.06-2004.
11. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов» (Приложение № 11).
12. Методика по расчету нормативов выбросов от неорганизованных источников (Приложение №13) к приказу Министра охраны окружающей среды РК от 18.04.08. г. № 100-п.
13. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (по величинам удельных выбросов). РНД 211.2.02.05-2004.
14. Стандарт организации АО «Интергаз Центральная Азия» (СТ АО 38446106-003-2009) «Каталог удельных выбросов вредных веществ газотурбинных газоперекачивающих агрегатов».
15. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на объектах транспорта и хранения газа (Приложение №1 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 г. №100-п).

25018678



ЛИЦЕНЗИЯ

02.06.2025 года

02922Р

Выдана

Товарищество с ограниченной ответственностью "ДИК Ойл"
030000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ,
АКТОБЕ Г.А., Г.АКТОБЕ, Проспект Санкибай Батыра, дом № 74В
БИН: 050240011714

(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 экологии и природных ресурсов Республики Казахстан". Министерство экологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование лицензиара)

**Руководитель
(уполномоченное лицо)**

Бекмухаметов Алибек Муратович

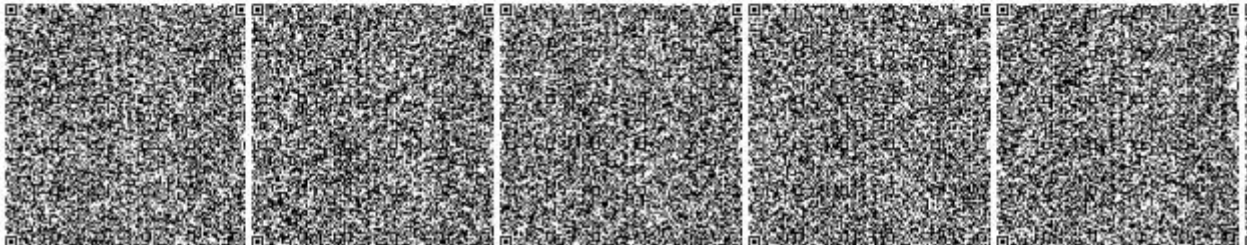
(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Дата первичной выдачи

**Срок действия
лицензии**

Место выдачи

АСТАНА





ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 02922Р

Дата выдачи лицензии 02.06.2025 год

Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности

- Природоохранное проектирование, нормирование для объектов I категории
(наименование подвида лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиат

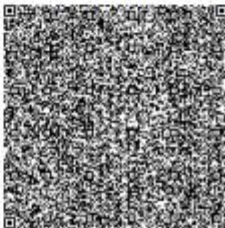
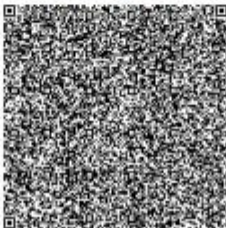
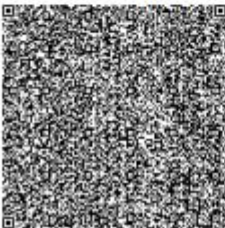
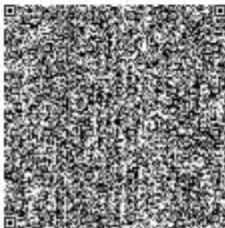
Товарищество с ограниченной ответственностью "ДИК Ойл"
030000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТОБЕ Г.А., Г.АКТОБЕ, Проспект Санкибай Батыра, дом № 74В, БИН: 050240011714
(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического 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)

Производственная база

г. Актобе, проспект Санкибай-батыра 74 В
(местонахождение)

**Особые условия
действия лицензии**

**Вода природная (в т.ч. поверхностные подземные, артезианские воды).
Сточная вода (в т.ч. очищенные сточные воды, ливневые стоки,
техническая вода). Питьевая вода. Растительность. Почва, грунты.
Рудосодержащие породы, буровой шлам, шлаки, горные отвалы и
донные отложения. Выбросы автотранспортных средств. Выбросы
промышленных предприятий в атмосферу. Атмосферный воздух
населенных мест, санитарно- защитной зоны, селитебной территории,
подфакельных постов. Воздух рабочей зоны. Физические факторы.
Аттестация рабочих мест. Территория общественных и жилых зданий и
сооружений. Объекты окружающей среды, территория
производственных зон. Металлолом (лом и отходы черных металлов).
Отходы (строительные, промышленные). Известь строительная. Песок
для строительных работ. Песок и щебень перлитовые вспученные.
Смеси песчано-гравийные для строительных работ. Цементы.
Портландцементы белые. Портланд цемент Шлакопортланд цемент.
Цементы глиноземистые и высокоглиноземистые цементы.
Сульфатостойкие цементы для строительных растворов. Растворы
строительные. Персонал. Рентгеновские кабинеты, кабинеты лучевой
диагностики и терапии. Рентгеновские дефектоскопы. Рентгеновские
установки для досмотра багажа и товаров. Радионуклонные приборы
(РИП), радионуклонные дефектоскопы. Рентгеновские установки и**



приборы медицинские, диагностические для компьютерной томографии, маммографии, дентальные и для рентгенографии и рентгеноскопии. Защитные средства и материалы, используемые при рентгенодиагностике.

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

Лицензиар	Республиканское государственное учреждение "Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан". Министерство экологии и природных ресурсов Республики Казахстан. (полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)
Руководитель (уполномоченное лицо)	Бекмухаметов Алибек Муратович (фамилия, имя, отчество (в случае наличия))
Номер приложения	001
Срок действия	
Дата выдачи приложения	02.06.2025
Место выдачи	Г.АСТАНА

