



ПРОГРАММА

ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ НА ОБЪЕКТАХ 2 КАТЕГОРИИ «Полторацкое» ЛПУ УМГ «Шымкент» АО «ИНТЕРГАЗ ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ» НА 2025-2029 год

Разработчик: TOO «SQUADRO GROUP»

г. Астана 2025 г.



Содержание

Общие сведения о предприятии	3
Таблица 1. Общие сведения о предприятии	4
Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления	5
Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов	6
Таблица 4. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на	6
которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями	
Таблица 5. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на	8
которых мониторинг осуществляется расчетным методом	
Таблица 6. Сведения о газовом мониторинге	26
Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод	27
Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха	28
Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте	28
Таблица 10. Мониторинг уровня загрязнения почвы	29
Таблица 10А. Мониторинг уровня радиационного фона (гамма фона)	29
Таблица 11. План-график внутренних проверок и процедур устранения	30
нарушений экологического законодательства	

Принятые сокращения

ОС – окружающая среда
ООС – охрана окружающей среды
ГТС – газотранспортная система
АО – акционерное общество
ИТЦ – филиал "Инженерно-Технический Центр"
УМГ – управление магистральных газопроводов
ЛПУ – линейное производственное управление
ГКС – газокомпрессорная станция
МГ – магистральный газопровод
КС – компрессорная станция
ГПА – газоперекачивающий агрегат
ГЩУ – главный щит управления
АГРС – автоматизированная газораспределительная станция
КНС – канализационная насосная станция
ПЭК – производственный экологический контроль
ПДВ – предельно-допустимые выбросы
ПДС – предельно-допустимых сбросы
ИСМ – интегрированная система менеджмента
ВВ – вредные вещества
СИ – средства измерений
СЗЗ – санитарно-защитная зона
НД - нормативный документ
МВИ – методика выполнения измерений



Общие сведения о предприятии

Линейно-производственное управление (ЛПУ) «Полторацкое» является структурным подразделением Управления магистральных газопроводов (УМГ) «Шымкент» АО «Интергаз Центральная Азия».

Территориально ЛПУ «Полторацкое» расположено в 700 м северо-западнее с. Жибек-Жолы Сарыагашского района Туркестанской области РК.

В состав Полторацкого ЛПУ входят:

- 1. КС-4, ПХГ «Полторацкое» (компрессорный цех и подземное хранилище газа);
- 2. РЭП «Комсомол»;

Газораспределительные станции (ГРС):

- 3. ГРС «Собственные нужды»;
- 4. ГРС «Джетысай»;
- 5. ГРС «Кирово»;
- 6. ГРС «Махтаарал»;
- 7. ГРС «Муратбаева»;
- 8. ГРС «Абай»;
- 9. ГРС «Сарыагаш»;
- 10. ГРС «Тоболино»;
- 11. ГРС «Ленинское»;
- 12. Линейная часть газопровода;
- 13. ГРС «Каратас»;
- 14. Узел редуцирования.

Основной деятельностью ЛПУ «Полторацкое» является транспортировка газа по области. Режим работы – 365 дней в году.

Территория Полторацкого ЛПУ занимает юго — юго-западную часть листа K-42-XXII международной разграфки. В административном отношении описываемый район входит в состав Сарыагашского района Туркестанской области и расположен в верхней части бассейна р. Келес и средней части бассейна р. Чирчик — правых притоков р. Сырдарьи.

Здесь имеются крупные селения и промышленные центры, такие, как Интымак, Луначарское, Жибек Жолы, Сарыагаш и др. В долине р. Келес крупные селения редки, а в Чулях, используемых под пастбища и местами под богарные посевы зерновых, населенные пункты приурочены лишь к железнодорожным станциям железнодорожной магистрали Москва-Ташкент.

Газ для транспортировки поступает с месторождений Республики Узбекистан по магистральному газопроводу Бухарский газоносный район — Ташкент-Бишкек-Алматы (БГР — ТБА) от ГРС «Джетысай» (370 км) до ГРС «Самсоновка» (649 км). Магистральный газопровод состоит из двух ниток \not 01020*9, которые переходят: 1-ая нитка в \not 0720*8 и 2-нитка в \not 0820*9. Также в состав Полторацкого ЛПУ МГ входит третья нитка газопровода от 312 км магистрального газопровода «Газли-Шымкент» до ГРС «Самсоновка» (649 км).



Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименова ние производст венного объекта	Местораспо ложение по коду КАТО (Классифика тор администрат ивно-территориал ьных объектов)	Месторас положе ние, координа ты	Бизнес идентиф икацион ный номер (далее - БИН)	Вид деятельн ости по общему классиф икатору видов экономи ческой деятельн ости (далее- ОКЭД)	Краткая характери стика производс твенного процесса	Рекви зиты	Катего рия и проект ная мощность предприя тия
1	2	3	4	5	6	7	8
Полторацкое ЛПУ	515461100	41°28′38″ с. ш. 69°22′00″ в. д.	150541 009958	Транспорт ировка по трубопров оду 49.50.0	Транспорти ровка природного газа по магистраль ным газопровода м	Акционерн ое общество "Интергаз Центральна я Азия" Туркестанс кая область, Шымкент Г.А., г.Шымкент, Тамерлано вское шоссе 20/2 БИН 150541 009958 БИК HSBKKZK X ИИК KZ1960101 1100002094 5 АО «Народный банк Казахстана »	Категория 2

Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления



<i>№ n/n</i>	Наименование отходов	Код отхода	Вид операции, которому подвергае тся отход
1	2	3	4
1	Люминесцентные лампы и другие ртутьсодержащие отходы	20 01 21*	
2	Батареи и аккумуляторы	20 01 33*	
3	Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами	15 02 02*	
4	Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества	08 01 11*	
5	Другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла	13 02 08*	
6	Маслянистые шламы от технического обслуживания машин и оборудования	05 01 06*	
7	Другие виды топлива (включая смеси)	13 07 03*	
8	Черные металлы	19 12 02	
9	Отходы сварки	12 01 13	
10	Изоляционные материалы (Отходы резиновые уплотнители)	17 06 04	
11	Коммунальные отходы	20 03 99	передается
12	Отходы уборки улиц	20 03 03	специализ
13	Бумага и картон	19 12 01	ированным предприят
14	Пластмассы	20 01 39	иям
15	Смешанные отходы строительства и сноса	17 09 04	согласно
16	Шламы септиков (сооружений для предварительной очистки сточных вод)	19 08 15	договору
17	Песчаные пробки при очистке водных скважин	19 08 15	
18	Отработанные шины	16 01 03	
19	Светодиодные лампы	20 01 36	
20	Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами	15 01 10 *	
21	Отработанный антифриз	16 01 14*	
22	Промасленая ветошь	16 07 08*	
23	Тара из-под одоранта	15 01 10*	
24	Тара из-под тосола/антифриза (пластмасса)	15 01 10*	
25	Тара из-под метанола	15 01 10*	
26	Тара из под диэтиленглюколя	15 01 10*	
27	Тара из под масла авиационного МС-20	15 01 10*	

Образуемые отходы сдаются по договорам. Отходы предприятия не складируются, не перерабатываются, не подлежат захоронению.



No	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед.	255
	из них:	
2	Организованных, из них:	238
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	0
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется	0
	инструментальными замерами	U
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным	0
	методом	U
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	306
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется	40
	инструментальными замерами	40
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным	266
	методом	200
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг	28
	осуществляется расчетным методом	

Мониторинг выбросов путём автоматизированной системы мониторинга осуществляется объектами I категории. «Акбулакского» ЛПУ УМГ «Шымкент» не относится к объектам 1 категории, автоматизированные системы не установлены.

Таблица 4. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями

1 2 3 4 5 6 7 - Труба агрегата 1 101 Азота (IV) - Труба агрегата 3 103 Туркест анская область (Азота анская область (4), Азот (001) - Труба агрегата 5 105 Область (4), Азот	Наимен ование площад ки	Проек тная мощн ость произ водств а	Источники выброса	местопо ложени е (геогра фическ ие коорди наты)	Наимено вание загрязня ющих веществ согласно проекта	Периоди чность инструме нтальных замеров	
- Труба агрегата 2 102 (IV) диоксид - Труба агрегата 3 103 Туркест анская область (Азота диоксид) (001) - Труба агрегата 5 105 Область (4), Азот	1	2	3	номер 4	5	6	7
ТХГ - Труба агрегата б 106 Сарыаг (п) оксид Траз	КС-4 ПХГ "Полтор	- - - - - - - -	Труба агрегата 2 Труба агрегата 3 Труба агрегата 4 Труба агрегата 5 Труба агрегата 6 Труба агрегата 7 Труба агрегата 8 Труба агрегата 9 Труба агрегата 10 Дымовая труба котла КСВ-1	102 103 104 105 106 107 108 109 110	анская область Сарыаг ашский 41°28'3 8" с. ш. 69°22'0	(IV) диоксид (Азота диоксид) (4), Азот (II) оксид (Азота оксид) (6),Сера диоксид (Ангидри д	1 раз в квартал



		Котел КСГ-16М ГРП-1 з.к.	129		й,	
-	-	Котел АГОК 216У	130		Сернист	
Ē	-	Котел АОГВ в.к. ГРП	131]	ый газ,	
-	-	Труба горна	139	1	Cepa (IV) оксид)	
-	-	Дымовая труба ПГА-5 з.к.	156		(516),	
-	-	Дымовая труба печи ПГА-200 в.к.	166		Углерод	
	-	Дымовая труба газового котла АОГВ-11.6-3	202		оксид (Окись	
=	-	Установка осушки газа	222		углерода,	
	-	Дымовая труба отопительного котла КРС	241		Угарный газ) (584)	
	-	Сапун d 120	263			
=	-	Котел RIGA 18W ГРП-1 з.к.	272			
-	-	Котел RIGA 18W ГРП-2 з.к.	273			
-	-	Труба агрегата 1	1904			
-		Труба агрегата 1	1905]		
	-	Труба агрегата 2	1906			
	-	Труба агрегата 2	1907			
	-	Труба агрегата 3	1908			
_	-	Труба агрегата 3	1909			
	-	Труба агрегата 4	1910			
	-	Труба агрегата 4	1911			
	-	Труба агрегата 5	1912			
-	-	Труба агрегата 6	1913			
=	-	Труба агрегата 7	1914			
-	-	Труба агрегата 8	1915			
-	-	Труба агрегата 9	1916			
=	-	Труба агрегата 10	1917	-		
	_	Дымовая труба водонагревателя	1201			
-	_	Дымовая труба печи	1202	Туркест		
(002) ГРС Тоболи но	-	Котел Protherm Panther 25 KTV	1208	анская область Сарыаг ашский 41°28'3 8" с. ш. 69°22'0 0" в. д.		
	-	Дымовая труба дизель-генератора №1	173	Туркест		
(003) ГРС "Собств енные нужды"	-	Дымовая труба дизель-генератора №2	174	анская область Сарыаг ашский 41°28'3 8" с. ш. 69°22'0 0" в. д.		
(004) РЭП	-	Дымовая труба подогревателя Lemax КГ-12,5	402	Туркест		
"Комсо	-	Дымовая труба подогревателя	405	анская		



мол"		Lemax КГ-12,5		область	
1,1001				Сарыаг	
				ашский	
				41°28′3	
				8" с. ш.	
				69°22′0	
				0" в. д.	
				Туркест	
				анская	
(005)				область	
(005)				Мактаа	
ГРС	_	Дымовая труба подогревателя	501	ральски	
"Джеты				й район	
сай"				40°46′	
				с. ш.	
				68°19′	
				в. д.	
				Туркест	
				анская	
				область	
(006)				Жетыса	
ΓPC		П	CO1	йский	
"Кирово	-	Дымовая труба подогревателя	601	район	
"				40°45′	
				с. ш.	
				68°15′	
				В. Д.	
				Туркест	
				анская	
				область	
(007)				Мактаа	
ГРС			_	ральски	
"Махтаа	-	Дымовая труба подогревателя	701	й район	
рал"				и раион 40°46′	
run				с. ш.	
				68°19′	
				В. Д.	
				Туркест	
				анская область	
(008)					
ГРС		Пункарая труба чачу	001	Келески	
"Мурат	-	Дымовая труба печи	801	й район 41°15′	
баева"					
				с. ш. 68°30′	
		п	1001	В. Д.	
	-	Дымовая труба печи ПГА-10	1001	г. Шымке	
	-	Котел Lemax КСГ-12,5	1007	нт р.	
(010)				Абайск	
ГРС				Ий	
Абай		IC D	1000	район	
тоан	-	Котел Рига	1008	раион 42°18′	
				с. ш. 69°36′	
				09-30	<u> </u>



				в. д.	
	-	Дымовая труба водонагревателя АОГВ-10	1101	Туркест	
(011) ГРС Сарыага ш	-	Дымовая труба печи	1102	анская область	
	-	Котел Protherm Panther 25 KTV	1108	Сарыаг ашский 41°28′3 8″ с. ш. 69°22′0 0″ в. д.	
	-	Дымовая труба водонагревателя	1301	Туркест	
(013) ГРС "Ленинс кое"	-	Отопительный котел Protherm Panther 35	1310	анская область Казыгу ртский район 41°45'3 2" с. ш. 69°24'3 6" в. д.	
	-	Дымовая труба водонагревателя Lemax CГ-12,5	2301	Туркест анская	
(023) ГРС "Карата с"	-	Отопительный котел	2313	область Казыгу ртский район 41°45'3 2" с. ш. 69°24'3 6" в. д.	

Таблица 5. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг

осуществляется расчетным методом

	Источник выброса		Местоположе		Вид
Наименование площадки	наименова ние	номер	ние (географическ ие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	потребляемого сырья/ материала (название)
1	2	3	4	5	6
(001) KC-4	Свеча при	0111		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
ПХГ	операциях		Туркестанская	Метан (727*)	природный газ
"Полторацкое"	пуска и		область	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
	остановки		Сарыагашски	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			й 41°28′38″ с. ш. 69°22′00″ в.	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча	0112	Д.	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	конденсато			Метан (727*)	природный газ
	сборника			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча	0113		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	пылеулови			Метан (727*)	природный газ
	теля			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ



Свеча АВО	0114	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*)	природный газ природный газ
про		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1 С3 (1502)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Свеча	0115	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
сепаратора		Метан (727*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Свеча	0116	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
сепаратора		Метан (727*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Фильтр	0119	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
топливног			природный газ
о газа		Метан (727*)	J
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природивин на
			природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Фильтр	0120	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
топливног о газа		Метан (727*)	природный газ
01434		Wetan (727)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
		G G G G G G G G G G G G G G G G G G G	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Дыхательн	0121	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	
ый клапан		цилиндровое и др.) (716*)	
резервуара			природный газ
Дефлектор	0122	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	
насосного		цилиндровое и др.) (716*)	
масла №1 Дефлектор	0123	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	природный газ
насосного	0123	цилиндровое и др.) (716*)	
масла №2		цилиндровос и др.) (710)	
ГПА			природный газ
Дефлектор	0124	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	
склада		цилиндровое и др.) (716*)	
отработанн			
ого масла	0125		природный газ
Дыхательн	0125	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	
ая труба резервуара		цилиндровое и др.) (716*)	
утечек			
масла			природный газ
Дыхательн	0126	Метанол (Метиловый спирт) (338)	
ая трубка			
резервуара			
метанола	0125	M	природный газ
Дыхательн	0127	Метанол (Метиловый спирт) (338)	
ая трубка метанольн			
метанольн ицы			природный газ
Дыхательн	0132	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	-грагродивит тиз
ый клапан			природный газ
резервуара		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Ü
бензина		Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	природный газ
		Tientrisiendi (aminiendi - emech risomepon) (400)	природный газ
		Бензол (64)	
		T	природный газ
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	природный газ
l l	I	<u>_</u>	,



1		I	Метилбензол (349)	I
			Этилбензол (675)	природный газ
	7	0122	(***)	природный газ
	Горловина бака	0133	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
a	втомобил ей		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	природный газ
			Бензол (64)	природный газ
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	
			Метилбензол (349)	природный газ
			Этилбензол (675)	природный газ
	Цыхательн	0134	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	ый клапан резервуара		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	природный газ
	цизтоплив		предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	
Г	а Горловина	0135	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
a	бака втомобил		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	природный газ
	ей		предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	природный газ
F	Резервуар	0136	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	
<u> </u>	масла Іыхательн	0137	цилиндровое и др.) (716*) Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	природный газ
	ый клапан резервуара		цилиндровое и др.) (716*)	
	масла			природный газ
	Шланг для заправки	0138	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	сжатым газом		Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
J	Паборатор	0140	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азотная кислота (5)	природный газ
	РИ		Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)	природный газ
			(163) Серная кислота (517)	природный газ
		0.1.1.1	• , , ,	природный газ
	Обработка металлоиз	0141	Взвешенные частицы (116)	природный газ
	делий		Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	природный газ
	Зарядка аккумулят	0142	Серная кислота (517)	
	оров для			
aı	втотрансп орта			природный газ
	Зарядка аккумулят	0143	Серная кислота (517)	
	оров для			
	КИПиА Зарядка	0144	Серная кислота (517)	природный газ
a	аккумулят оров для			
К	сомпрессо			припо
P	рного цеха Ремонт	0145	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	природный газ
	камер		Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	природный газ
			Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на	природный газ
		0	углерод/ (60)	природный газ
	Обработка цревесины	0146	Пыль древесная (1039*)	природный газ



	Свеча	0147	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	1
	шлефов 3.К.		Метан (727*)	природный газ
	J.K.		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча коллектора	0148	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	3.К.		Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Свеча	0149	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	коллектора з.к.		Метан (727*)	природный газ
	J.K.		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча ствола	0150	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	скважин		Метан (727*)	природный газ
	3.К.		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Свеча	0151	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	сепаратора з.к.		Метан (727*)	природный газ
	3.K.		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча сепаратора	0152	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	з.к.		Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Дыхательн	0154	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Метанол (Метиловый спирт) (338)	природный газ
	ая трубка емкости			
	метанола			природный газ
	Свеча водосборн	0157	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	ика з.к.		Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	Свеча	0158	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	шлейфов в.к.		Метан (727*)	природный газ
	D.R.		,	природный газ



		1	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)]
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Свечи	0159	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	коллектор ов в.к.		Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Свеча	0161	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	стволов скважин		Метан (727*)	природный газ
	B.K.		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Свеча	0162	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	сепаратора в.к.		Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Свеча	0167	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	водосборн ика в.к.	0107	Метан (727*)	природный газ
	ика в.к.		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Заправка	0170	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	одорантом	0170	Метан (727*)	природный газ
	дозаторно й емкости		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	П	0.15	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Дыхательн ая трубка	0171	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*)	природный газ
	емкости хранения		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
	одоранта		Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1302*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	6	0172	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча агрегата	0172	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
			Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
	G	015.5	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча ГПА	0176	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ



	1	Метан (727*)	1		
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ		
			природный газ		
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ		
Свеча пылеуло		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ		
теля		Метан (727*)	природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ		
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на			
Свеча	a 0178	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ		
газоотдо теля		Метан (727*)	природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ		
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ		
-	0170	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ		
Свеча АВО		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ		
		Метан (727*)	природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ		
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ		
Свеча		Сероводород (Дигидросульфид) (518)			
ABO		Метан (727*)	природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ		
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ		
Свеча	a 0181	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ		
ABO		Метан (727*)	природный газ		
		,	природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ природный газ природный газ природный газ природный газ		
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ		
Свеча АВО		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ		
ABO		Метан (727*)	природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)			
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ		
Обща	я 0189	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ		
свеча з		Метан (727*)	природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1302-)	природный газ		
			природный газ		
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ		



Свечи коллектор	0199	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
ов в.к.		Метан (727*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Свечи коллектор	0200	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
ов в.к.		Метан (727*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	
Свечи	0201	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
коллектор ов в.к.		Метан (727*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
Свечи	0203	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
коллектор ов в.к.		Метан (727*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
Свеча	0204	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
сепаратора	0204	Метан (727*)	природный газ
B.K.		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
~	0.50.5	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Свеча сепаратора	0205	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
B.K.		Метан (727*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
ДС САГ	0207	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	природный газ
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	природный газ
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	природный газ
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	природный газ
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	природный газ
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	природный газ
		Формальдегид (Метаналь) (609)	природный газ
		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель	
Свеча ГПА	0208	РПК-265П) (10) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
		1 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	природный газ



1	1	l I	Marray (777*)	i
			Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	Свеча ГПА	0209	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
			Метан (727*)	природный газ
				природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Вытяжная	0210	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
	свеча маслобака		Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча пылеулови	0211	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	теля		Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Свеча	0212	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	пылеулови	0212	1 1 1 1	природный газ
	теля		Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	Свеча	0213	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	пылеулови теля		Метан (727*)	природный газ
	TCJIX		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча	0214	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	газоотдели теля		Метан (727*)	
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча газоотдели	0215	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	теля		Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
			этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ



мескобаки меско	Вытяжная	0216	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Harra Harria Ess
Смесь узлеводородов пределаниях СП-СS (1502*) природный газ			Метан (727*)	
Выпжаная села местобная Сосеь вригодация меревативное / в предоднай газ меня (Сосрова, сроп, Динидросупьфиц) (518) природнай газ меня (Сосрова, Динидросупьфиц) (518) природнай газ м			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
Смесь природных меркалтанов / пересчете на упыверениям (Съргандам (Съргандам ст. Ст. Ст. (1502*)) природный таз природный таз неделенных СТ-С (1502*) природный таз природный таз неделенных СТ-С (1502*) природный таз неделениям СТ-С (1502*) природный таз нед			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
Вытажных света маслобика 10217 10218 10219 10218 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229 10229			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
Метан (727*) Природный таз Природный та	Вытяжная	0217	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Смесь углеводородов предельных СІ-С5 (1502*) природный газ природный газ природный газ природных меркантанов в пересчете на этимерентник (Одорант СПМ — ТУ 51-81-88) (520) природный газ природный газ природных муска и остановки постановки по поста	свеча			природный газ
Смесь утлеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь при открышем постановки Смесь при открышем постановки О218 Сероводородов предельных с8-С10 (1503*) Смесь утлеводородов предельных С8-С10 (1503*) Смесь природный газ природный газ природный газ намела мСс-20 учло маз природный газ намела м природный газ намера природный газ намера природный газ прир	маслооака		. ,	природный газ
Свеча при отращиях мереантанов /в пересчете на этиммереантания /в пересчете на этиммереантания / (Одерант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный таз таммереантания (Одерант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный таз таммереантания (Одерант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный таз природный				природный газ
Свена при операциях пуска и остановки — Метан (727*) — Сероводород (Дигидросульфид) (518) — Природный газ природний газ природний газ природний газ природний газ природний газ природний газ прир			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	природный газ
Сероводород (Дигидросульфид) (518) природный газ природны				природный газ
Метан (727*) Природный газ Природный га			Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
Смесь утлеводородов предельных СІ-СS (1502*) Природный газ природный г	пуска и		Метан (727*)	
Смесь утлеводородов предельных С6-C10 (1503*) Природный газ природный	остановки		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
Смесь, природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптам / Одорант СПМ - ТУ 51-81-88 (526) В масла минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716°) м 3 Емкость колденсато сборинка Емкость колденсато сборинка Емкость колденсато сборинка О221 Смесь утлеводородо (Дитидросульфид) (518) Природный газ природный			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
Емкость для м хранения масла МС- 20 V-50 мЗ Масло минеральное пефтяное (веретенное, машинное, щилиндровое и др.) (716*) природный газ приро			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
для хранения масла МС- 20 V-50 м3 Емкость конденсато сборника ———————————————————————————————————	Емкость	0219		природный газ
Масла МС- 20 V-50 м3	для	0219		
	масла МС-			
Емкость конденсато сборника 0220 Конденсато сборника Метан (727*) природный газ сборника О221 Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) природный газ природный г				природный газ
Метан (727*) природный газ			Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
Смесь утлеводородов предельных С1-С5 (1502*) природный газ Емкость конденсато сборника 0221 Сероводород (Дигидросульфид) (518) природный газ Метан (727*) Природный газ природный газ Узел учета газа 0223 Сероводород (Дигидросульфид) (518) природный газ Метан (727*) природный газ природный газ Смесь утлеводородов предельных С1-С5 (1502*) природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ Метан (727*) природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) природный газ Метан (727*) природный газ Смесь утлеводородов предельных С1-С5 (1502*) природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ Метан (727*) природный газ природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) природный газ Сероводород (Дигидросульфид		´	Метан (727*)	
Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Метан (727*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь природный газ Смесь углеводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь углеводородо (Дигидросульфид) (518) Природный газ Смесь углеводородо (Дигидросульфид) (518) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Омесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
Смесь природных меркаптанов / в пересчете на этилмеркаптан (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ природный газ (Смесь углеводород (Дигидросульфид) (518) природный газ природный газ (Смесь природных сетов природных сетов природный газ (Смесь природных меркаптанов / в пересчете на этилмеркаптан (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ (Смесь природных меркаптанов / в пересчете на этилмеркаптан (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ (Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) природный газ (Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) природный газ (Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) природный газ (Смесь природных меркаптанов / в пересчете на этилмеркаптан (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ (Смесь углеводорододов предельных С1-С5 (1502*) природный газ (Смесь природный газ (Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) природный газ природный газ (Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) природный газ природный газ (Смесь природных меркаптанов / в пересчете на этилмеркаптан (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ природный газ (Смесь природных меркаптанов / в пересчете на этилмеркаптан (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ (Смесь природных меркаптанов / в пересчете на этилмеркаптан (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ (Смесь природных газ (Смесь природных природных газ (Смесь природных газ (Смесь природных природных газ (Смесь п			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
Емкость конденсато сборника 0221 Сероводород (Дигидросульфид) (518) природный газ природный газ природный газ природный газ природный газ природный газ природных сбесто (1502*) природный газ природных сбесто (1503*) природный газ				
Метан (727*) Природный газ	Емкость	0221		природный газ
Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Природный газ Омесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Триродный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-C10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Метан (727*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-C10 (1503*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-C10 (1503*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ				природный газ
Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Смесь гриродных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-C10 (1503*) Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Омесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ	Соорника		, ,	природный газ
Узел учета газа О223 Сероводород (Дитидросульфид) (518) Природный газ Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь природный газ Смесь природный саз Сероводород (Дитидросульфид) (518) Природный газ Сероводород (Дитидросульфид) (518) Природный газ Сероводород (Дитидросульфид) (518) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптану (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Природный газ Смесь природных меркаптану (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Природный газ Смесь природный газ С				природный газ
Узел учета газа О223 О223 О224 Узел учета газа О224 Сероводород (Дигидросульфид) (518) О224 Газа О224 Газа О224 Одерат СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Природный газ Омесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Омесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Осероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Осероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Омесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Омесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Омесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Омесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Омесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Омесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)				природный газ
Метан (727*) природный газ			этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Метан (727*) природный газ Узел учета газа 0224 Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ Узел учета газа 0224 Сероводород (Дигидросульфид) (518) природный газ Метан (727*) природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ	1	0223	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Метан (727*) Природный газ Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Смесь гриродный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ			Метан (727*)	природный газ
Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптаний (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ Таза О224 Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) природный газ Метан (727*) природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
Узел учета газа 0224 Сероводород (Дигидросульфид) (518) природный газ Метан (727*) природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ				
Газа Метан (727*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ	Узел учета	0224		
Природный газ Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ	газа			природный газ
Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ			, ,	природный газ
Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ				природный газ
этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - TУ 51-81-88) (526) природный газ				природный газ
			этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Узел учета 0225 Сероводород (Дигидросульфид) (518) природный газ	Узел учета	0225	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ



I	газа		Метан (727*)	I
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				природный газ
	Узел учета	0226	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	газа	0220	Метан (727*)	природный газ
			` '	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Узел учета газа	0227	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	1 a 3 a		Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
			этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Емкость отработанн	0228	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	
	ого масла ГМК	0229	Маста минерати нее пертинее (перетинее меницинее	природный газ
	и маслобака	0229	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	природный газ
	Свеча водосборн	0232	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	ика з.к.		Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Свеча	0234	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	дегазатора	0231	Метан (727*)	природный газ
			, , ,	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча	0235	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
	дегазатора		Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
		0.7.7	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча дегазатора	0236	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
			Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	Узел учета	0242	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	газа		Метан (727*)	природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			олось угловодородов предольных от со (1502)	природный газ



]	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
Узел учета 02	243	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
газа		Метан (727*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
Узел учета 02	244	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
газа	244	Метан (727*)	природный газ
		, ,	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
Свеча 02	245	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
ствола	243	Метан (727*)	природный газ
скважин 3.к.		` '	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
Свеча 02	246	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
шлефов	240	Метан (727*)	природный газ
3.K.		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502*)	природный газ
			природный газ
Метанольн 02	248	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Метанол (Метиловый спирт) (338)	природный газ
ица		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	природный газ
для метанола	255	Метанол (Метиловый спирт) (338)	
V-5 м3 Дегазатор 02	256	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
ППК		Метан (727*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
, u	257	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	природный газ
емкость V- 10 м3		цилиндровое и др.) (716*)	природный газ
Дыхательн 02 ая трубка	258	Метанол (Метиловый спирт) (338)	
метанольн ицы ГРП-2 з.к.			природный газ
ая трубка метанольн	259	Метанол (Метиловый спирт) (338)	
ицы ГРП в.к.			природный газ
Свеча 02 конденсато	261	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
сборника		Метан (727*)	природный газ



		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
C 1	0262	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Сапун d 200	0262	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	природный газ
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	природный газ
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	природный газ
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	природный газ
Свеча при операциях	0264	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
пуска и		Метан (727*)	природный газ
остановки		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
Свеча при	0265	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
операциях пуска и		Метан (727*)	природный газ
остановки		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Свеча при операциях	0266	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
пуска и остановки		Метан (727*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Свеча при операциях	0267	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
пуска и		Метан (727*)	природный газ
остановки		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
Свеча при	0268	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
операциях пуска и		Метан (727*)	природный газ
остановки		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
C-	0260	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Свеча при операциях	0269	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
пуска и остановки		Метан (727*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Свеча при	0270	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
операциях пуска и		Метан (727*)	природный газ
 1	l l		природивии газ



	остановки		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Свеча при	0271	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	операциях пуска и		Метан (727*)	природный газ
	остановки		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
	CTANOBAN		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	TC.	0272	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Котел RIGA 18W	0272	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	природный газ
	ГРП-1 з.к.		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	природный газ
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	природный газ
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	природный газ
	ГРПШ Восточный	1930	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	купол		Метан (727*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	ГРПШ	1931	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
	Западный купол -1		Метан (727*)	природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	ГРПШ	1932	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	Западный купол -2		Метан (727*)	природный газ
	11,11011 2		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Пост	6011	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо)	природный газ
	сварки	0011	(диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	природный газ
			Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	природный газ
			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	природный газ
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	природный газ
			Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	природный газ
			Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия	природиви
			гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо	,
			растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	природный газ
			в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	
			шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	природный газ
	Автотранс	6012	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	природный газ
	порт		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	природный газ
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	
			Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	природный газ
			Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на	природный газ
	Устье	6013	углерод/ (60) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	скважины 3.к.		Метан (727*)	природный газ
	J.K.		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				природный газ



1				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	1
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Устье	6014	<u> </u>	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	скважины 3.к.			Метан (727*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
		-0.1-7		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Площадка КРС	6015		Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	природный газ
	(смеситель			диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	природный газ
	,			Кальций карбонат (Мел) (306)	природный газ
	Неплотнос	6017	-	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
	ти ЗПА ГРС			Метан (727*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Сварочный	6018	-	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	природный газ
	пост		-	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	природный газ
	Сварочный пост САГ	6019		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца	природный газ
				(IV) оксид) (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	природный газ
				, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	природный газ
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	природный газ
				Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	природный газ
				Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия	
				гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	природный газ
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	
				производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей	
(002) FPG	G	1202		казахстанских месторождений) (494)	природный газ
(002) ГРС Тоболино	Свеча конденсато	1203	Туркестанская	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	сборника		область Сарыагашски	Метан (727*)	природный газ
			й 41°28′38″ с. ш. 69°22′00″ в.	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			Д.	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча	1204	1	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	пылеулови теля			Метан (727*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Свеча	1205	-	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	предохран ительного			Метан (727*)	природный газ
	клапана			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
					природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ



	Дыхательн	1206		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	ая трубка дозаторно			Метан (727*)	
	й емкости			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Дыхательн	1207		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - TV 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	ая трубка	1207		1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	природный газ
	емкости одоранта			Метан (727*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Неплотнос	6141		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	ти арматуры			Метан (727*)	
	и фланцевые			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	соединени			этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Harra and in the
(003) ΓΡC	я Свеча	0160		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
"Собственные нужды"	предохран ительного		Туркестанская область	Метан (727*)	природный газ
	клапана		Сарыагашски й 41°28′38″ с.	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			ш. 69°22′00″ в.	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			д.	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
		04.52		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча сепаратора	0163		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	B.K.			Метан (727*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Диафрагма	0165		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
	контура газопровод			Метан (727*)	природный газ
	а ГРС			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	7 1	04.50		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Диафрагма контура	0168		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	газопровод а ГРС			Метан (727*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча	0169		Этилмеркаптан/ (Одорант Спм - 1 У 31-81-88) (326) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
	предохран ительного			Метан (727*)	природный газ
	клапана			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	п 1	0177		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Дефлектор	0175		2,2'-Оксидиэтанол (Дигликоль, Диэтиленгликоль) (436)	природный газ



(004) РЭП "Комсомол"	Дыхательн ая труба резервуара	0401	Туркестанская область	Метанол (Метиловый спирт) (338)	
	метанола Приемный	0403	Сарыагашски й 41°28′38″ с.	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	люк резервуара дизтоплив а		ш. 69°22′00″ в. д.	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	природный газ
(005) ГРС	Свеча	0502	T	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
(005) ГРС "Джетысай"	конденсато	0502	Туркестанская область	Сероводород (дигидросульфид) (318) Метан (727*)	природный газ
	сборника		Мактааральск ий район	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			40°46′ с. ш. 68°19′ в. д.	Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Свеча	0503		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	пылеулови	0303		Метан (727*)	природный газ
	теля			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Chava	0504		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	Свеча предохран ительного клапана			Сероводород (дигидросульфид) (318) Метан (727*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502-)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Дыхательн	0505		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	ая трубка	я трубка озаторно емкости		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	дозаторно й емкости			Метан (727*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502*)	природный газ
					природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Дыхательн ая трубка емкости одоранта	0506		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
				Метан (727*) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных Со-Сто (1303*)	природный газ
	Неплотнос	6051		смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	ти	0031		Сероводород (дигидросульфид) (318) Метан (727*)	природный газ
	арматуры и			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	фланцевые соединени			этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	
(006) ГРС	я Свеча	0602	Туркестанская	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
"Кирово"	конденсато сборника		область Жетысайский	Метан (727*)	природный газ
			район 40°45′ с. ш. 68°15′ в.	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			д.	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ



	Свеча	0603		Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
	пылеулови теля			Метан (727*)	природный газ	
	10.131			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ	
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ	
					природный газ	
	Свеча	0604	_	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ	
	предохран ительного			Метан (727*)	природный газ	
	клапана			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ	
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ	
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ	
	_		-	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ	
	Дыхательн ая трубка	0605		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ	
	дозаторно й емкости			Метан (727*)	природный газ	
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ	
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ	
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)		
	Дыхательн	0606		Этилмеркантан/ (Одорант Стім - 1 У 31-81-88) (326) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ	
	ая трубка емкости			Метан (727*)	природный газ	
	одоранта			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ	
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ	
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ	
	11	6061	-	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ	
	Неплотнос ти	6061		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ	
	арматуры и			Метан (727*)	природный газ	
	фланцевые соединени			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)		
(007) FPC	я Свеча	0702	Туркестанская	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ	
"Махтаарал"	конденсато сборника		область Мактааральск	Метан (727*)	природный газ	
	Сооринка		ий район	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ	
			40°46′ с. ш. 68°19′ в. д.	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ	
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ	
					этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча пылеулови	0703		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ	
	теля			Метан (727*)	природный газ	
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ	
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ	
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ	
	Свеча предохран	0704		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ	
	ительного			Метан (727*)	природный газ	
	клапана			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ	
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ	
	Дыхательн	0705	-	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ	
	' '			1	природный газ	



1	ая трубка		l	Метан (727*)	Í			
	дозаторно			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ			
	й емкости				природный газ			
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ			
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ			
	Дыхательн			Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ			
	ая трубка емкости			Метан (727*)				
	одоранта			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ			
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ			
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ			
	77	6071		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ			
	Неплотнос ти	6071		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ			
	арматуры и			Метан (727*)	природный газ			
	фланцевые соединени			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)				
	Я				природный газ			
(008) ГРС "Муратбаева"	Свеча конденсато	0802	Туркестанская область	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ			
	сборника		Келеский район 41°15′	Метан (727*)	природный газ			
			с. ш. 68°30′ в.	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ			
			Д.	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)				
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ			
	Свеча	0803		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ			
	пылеулови	ви		Метан (727*)	природный газ			
	теля			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ			
					природный газ			
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ			
								Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)
	Свеча	дохран		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ			
	ительного			Метан (727*)	природный газ			
	клапана			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)				
		0805		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ			
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ			
	Дыхательн		0805	0805)5	0805	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	ая трубка	0003			природный газ			
	дозаторно й емкости			Метан (727*)	природный газ			
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ			
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ			
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ			
	Дыхательн	0806	1	Сероводород (Дигидросульфид) (518)				
	ая трубка емкости			Метан (727*)	природный газ			
	одоранта			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ			
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ			
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ			
	Неплотнос	6081		смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ			
	ти	0001			природный газ			
	арматуры			Метан (727*)	природный газ			



	и фланцевые соединени			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)					
(010) ГРС Абай	я Свеча	1002	г. Шымкент р.	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ				
	конденсато сборника		Абайский район 42°18′	Метан (727*)	природный газ				
			с. ш. 69°36′ в. д.	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ				
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ				
	Свеча пылеулови	1003	-	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ				
	теля			Метан (727*)	природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ				
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ				
	Свеча предохран	1004		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ				
	ительного клапана			Метан (727*)	природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ				
					Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ			
	Дыхательн ая трубка	бка рно		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ				
	дозаторно й емкости			Метан (727*)	природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ				
				Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	природный газ				
	Дыхательн	трубка мкости доранта	1006	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ				
	ая трубка			Метан (727*)	природный газ				
	одоранта			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ				
								Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Неплотнос		 	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ				
	ти арматуры			Метан (727*)	природный газ				
	и фланцевые			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ				
	соединени я			этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ				
(011) ГРС Сарыагаш	Свеча конденсато	1103	Туркестанская	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ				
1	сборника		область Сарыагашски	Метан (727*)	природный газ				
			й 41°28′38″ с. ш. 69°22′00″ в.	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ				
			Д.	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ				
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ				
	Свеча пылеулови	1104		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ				
	теля			Метан (727*)	природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ				



1	ĺ			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	C	1107		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча предохран	1105		Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*)	природный газ
	ительного клапана			, ,	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Дыхательн ая трубка	1106		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	дозаторно й емкости			Метан (727*)	природный газ
	и смкости			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	природный газ
	Дыхательн ая трубка	1107		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	емкости			Метан (727*)	природный газ
	одоранта			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	Неплотнос	6111	-	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	ти арматуры			Метан (727*)	природный газ
	и фланцевые			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	соединени			этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
(013) ГРС "Ленинское"	Свеча конденсато	1303	Туркестанская область	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
Ленинское	сборника		Казыгуртский	Метан (727*)	природный газ
			район 41°45′32″ с. ш.	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			69°24′36″ в. д.	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	
	Свеча	1304		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	пылеулови теля			Метан (727*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Свеча	1305		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	предохран ительного			Метан (727*)	природный газ
	клапана			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Дыхательн	1306		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	ая трубка дозаторно	1500		Метан (727*)	природный газ
	й емкости			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1302)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ



	Дыхательн ая трубка	1307		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	емкости			Метан (727*)	природный газ
	одоранта			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	Дыхательн	1308	_	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	ая трубка дозаторно			Метан (727*)	природный газ
	й емкости			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Пурану уу	1311	_	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Дизельный генератор	1311		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	природный газ
	Wilson P400-3			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	природный газ
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	природный газ
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	природный газ
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	природный газ
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	природный газ
				Формальдегид (Метаналь) (609)	природный газ
		1012		Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель	природивиттиз
				РПК-265П) (10)	природный газ
	Емкость для	ия юго ва		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	хранения дизельного		313	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель	
	топлива Налив			РПК-265П) (10) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	топлива		1313	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502*)	природный газ
					природный газ
				Бензол (64)	природный газ
				Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	природный газ
				Метилбензол (349)	природный газ
	Неплотнос ти	6131		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	арматуры и			Метан (727*)	природный газ
	фланцевые соединени			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	
(022) II "	Я	2201			природный газ
(022) Линейная часть	Свеча газопровод	2201	Туркестанская	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
газопровода	а на 365 км		область Сарыагашски	Метан (727*)	природный газ
			й 41°28′38″ с. ш. 69°22′00″ в.	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
			д.	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча газопровод	2202		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	а на 365 км			Метан (727*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
	j		L		природный газ



1	I	1	ĺ	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	İ
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча газопровод	2203		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	а на 465 км			Метан (727*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча газопровод	2204		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	а на 465 км			Метан (727*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	
	Газопрово	2208	-	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	д между крановыми			Метан (727*)	природный газ
	площадкам и			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Газопрово	2209	<u> </u> -	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	д			Метан (727*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
(023) FPC	Свеча	2303	Туркестанская	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
"Каратас"	конденсато	2303	область	Метан (727*)	природный газ
	сборника		Казыгуртский район		природный газ
			41°45′32″ с. ш. 69°24′36″ в. д.	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	Свеча пылеулови	2304		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
	теля			Метан (727*)	природный газ
		1	1	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
					природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
	Свеча	2305			природный газ
	предохран ительного	2305	-	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	предохран	2305		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ природный газ природный газ природный газ
	предохран ительного	2305		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*)	природный газ природный газ природный газ природный газ природный газ
	предохран ительного	2305		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ природный газ природный газ природный газ природный газ
	предохран ительного клапана Дыхательн	2305		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ природный газ природный газ природный газ природный газ природный газ
	предохран ительного клапана Дыхательн ая трубка дозаторно			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
	предохран ительного клапана Дыхательн ая трубка			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ природный газ природный газ природный газ природный газ природный газ



				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)			
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ		
	Дыхательн ая трубка	2307	_	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ		
	емкости одоранта			Метан (727*)	природный газ		
	~ 1			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ		
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ		
	Дизельный	2310		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	природный газ		
	генератор	2310		Азота (ГУ) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	природный газ		
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	природный газ		
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	природный газ		
				Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	природный газ		
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	природный газ		
				Формальдегид (Метаналь) (609)	природный газ		
				Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель	природный газ		
	Емкость	2311	-	РПК-265П) (10) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ		
	для хранения дизельного топлива			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	природный газ		
	Налив дизтоплив	2312		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ		
	а			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ		
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ		
				Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	природный газ		
	Неплотнос	6231	_	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ		
	ти арматуры	0231		Метан (727*)	природный газ		
	и фланцевые			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ		
	соединени			этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ		
(027) Узел Редуцирования	Узел редуциров	1901	Туркестанская	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ		
"Собственные нужды"	ания		область Сарыагашски	Метан (727*)	природный газ		
, , ,			й 41°28′38″ с. ш. 69°22′00″ в.	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ		
			д.	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ		
	Пете	1902		Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	природный газ		
	Дыхательн ая трубка	1902		Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*)	природный газ		
	дозаторно й емкости			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ		
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ		
			_	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ		
	Дыхательн	1903		-	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ	
	ая трубка емкости			Метан (727*)	природный газ		
				<u> </u>	природный газ		



одоранта		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	природный газ
Неплотнос ти	6904	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	природный газ
арматуры		Метан (727*)	природный газ
фланцевые соединени		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	
Я			природный газ

Наимено	Источник выбр	oca	Местоположение		Вид
вание площадк	наименование	номе р	(географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	потребляемого сырья/ материал
<u>и</u> 1	2	3	4	5	(название) 6
(001)	Свеча	1702	4	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
(001) ΓΡC	конденсатосборн	1702		Метан (727*)	Природный газ
"Самсон	ик			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
овка"	III.			Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1302)	Природный газ
obita				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Свеча	1704		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	предохранительн	1701		Метан (727*)	Природный газ
	ого клапана			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502-)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Дыхательная	1705		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	трубка	1700		Метан (727*)	Природный газ
	дозаторной			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	емкости			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природивитиз
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Дыхательная	1706		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	трубка емкости			Метан (727*)	Природный газ
	одоранта			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	•		Туркестанская	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
			область,	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	117
			Сайрамский район,	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Свеча	1707		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	стравливания		п. Акбулак, 42°37'18" с.ш.	Метан (727*)	Природный газ
	•		42 37 18 с.ш. 69°92'89"в.д	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			07 72 07 в.д	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Дизельный	1708		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Природный газ
	генератор			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	Природный газ
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	Природный газ
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	
				Сера (IV) оксид) (516)	Природный газ
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	Природный газ
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	Природный газ
				Формальдегид (Метаналь) (609)	Природный газ
				Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	
				предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель	
				РПК-265П) (10)	Природный газ
	Емкость для	1709		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	хранения			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	
	дизельного			предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель	
	топлива			РПК-265П) (10)	Природный газ
	Налив	1710		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	дизтоплива			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ



			Бензол (64)	Природный газ
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	Природный газ
			Метилбензол (349)	Природный газ
	Неплотности	6171	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	арматуры и		Метан (727*)	Природный газ
	фланцевые соединения		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
(002) I/C		0201	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
(003) KC 4 A	Свеча	0201	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
ч А "Самсон			Метан (727*) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	Природный газ Природный газ
овка"			Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
ODK			Смесь углеводородов предельных со-сто (1505) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
			этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Свеча	0202	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	конденсатосборн	0202	Метан (727*)	Природный газ
	ика		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	1 1 7
			этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Свеча	0203	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	пылеуловителя		Метан (727*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
			этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Свеча	0204	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	вымораживателя		Метан (727*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	G 5 1 V	0205	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Свеча буферной	0205	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	емкости		Метан (727*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
			этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Дыхательный	0206	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	природный газ
	клапан	0200	цилиндровое и др.) (716*)	
	резервуара масла		дизиндровое и др.) (110)	Природный газ
	Вытяжная труба	0207	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	
	17		цилиндровое и др.) (716*)	Природный газ
	Вытяжная труба	0207	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	
			цилиндровое и др.) (716*)	Природный газ
	Вытяжная труба	0208	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	
			цилиндровое и др.) (716*)	Природный газ
	Вытяжная труба	0209	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	
	маслохозяйства		цилиндровое и др.) (716*)	
	ГПА №1	0210	M 1	Природный газ
	Вытяжная труба	0210	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	
	маслохозяйства ГПА №2		цилиндровое и др.) (716*)	Природный газ
	Вытяжная труба	0211	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	ттриродный газ
	маслохозяйства	0211	цилиндровое и др.) (716*)	
	ГПА №3		динидровов и др.) (110)	Природный газ
	Вытяжная труба	0212	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	-FE-William 143
	маслохозяйства		цилиндровое и др.) (716*)	
	ГПА №4			Природный газ
	Вытяжная труба	0213	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	
	маслохозяйства		цилиндровое и др.) (716*)	
	ГПА №5			Природный газ
	Горловина бака	0216	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
			Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	Природный газ
			Бензол (64)	Природный газ
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	Природный газ
			Метилбензол (349)	Природный газ
		0.5	Этилбензол (675)	Природный газ
	Горловина бака	0217	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
			Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	Природный газ
			Бензол (64)	Природный газ
	1	1	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	Природный газ



i	•		ī
		Метилбензол (349)	Природный газ
Горловина бака	0219	Этилбензол (675)	Природный газ
1 орловина оака	0218	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	Природный газ
		предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель	
		РПК-265П) (10)	Природный газ
Горловина бака	0219	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
F		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	
		предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель	
		РПК-265П) (10)	Природный газ
Вытяжная труба	0220	Серная кислота (517)	Природный газ
Вытяжная труба	0221	Серная кислота (517)	Природный газ
Вытяжная труба	0222	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	
		Сера (IV) оксид) (516)	Природный газ
D C	0222	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	Природный газ
Вытяжная труба	0223	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	Природный газ
Плотницкий	0231	Пыль древесная (1039*)	Природный газ
участок	0231	пыль древесная (1037)	Природный газ
Вытяжная труба	0232	Взвешенные частицы (116)	тірпродпын таз
BBitmatian ipjea	0202		Природный газ
		Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)	
		(1027*)	Природный газ
Вытяжная труба	0233	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	
		предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель	
C	0225	PПК-265П) (10)	Природный газ
Свеча	0235	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*)	Природный газ Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502*)	Природный газ
		Смесь угловодородов предспыных со-сто (1505)	Природный газ
		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Свеча	0236	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Свеча	0237	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
Свеча	0238	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
Свеча	0238	Сероводород (дигидросульфид) (518) Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	търпродиви тиз
		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Свеча	0239	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
конденсатосборн		Метан (727*)	Природный газ
ика		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Свеча	0240	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
конденсатосборн		Метан (727*)	Природный газ
ика		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Патта с тит ту пов
Свеча	0241	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ Природный газ
Свеча пылеуловителя	0241	Сероводород (дигидросульфид) (518) Метан (727*)	Природный газ
IIDING JAIODH I CAIN		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных со-сто (1505) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
ШРП-50 свеча	0242	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	<u> </u>	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Вытяжная труба	0243	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	П
	1		Природный газ
		25	



Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	Природный га
Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	Природный г
Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное,	природный г
цилиндровое и др.) (716*)	Природный г
Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
Метан (727*)	Природный г
Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный г Природный г
Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный г
этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный г
Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
Метан (727*)	Природный г
Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный г
Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный г
Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный г
Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*)	Природный г Природный г
Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный г
Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный г
Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природиви г
этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный г
Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
Метан (727*)	Природный г
Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный г
Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный г
Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный г
Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
Метан (727*) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	Природный г Природный г
Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502*)	Природный г
Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный г
этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный г
Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
Метан (727*)	Природный г
Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный г
Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный г
Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный г
Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
Бутан (99)	Природный г
Пентан (450)	Природный г
Метан (727*)	Природный г
Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Природный г
Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	Природный г
Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	Природный г
Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	
Сера (IV) оксид) (516)	Природный г
Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	Природный г Природный г
Формальдегид (Метаналь) (609)	Природный г
Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	Природный Г
предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель	
РПК-265П) (10)	Природный г
Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	
предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель	
РПК-265П) (10)	Природный г
Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный г Природный г
Смесь углеводородов предельных Со-С10 (1503*) Бензол (64)	Природный г
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	Природный г
Метилбензол (349)	Природный г
Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
Метан (727*)	Природный г
Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	Метан (727*)



I	Камера для	0266	1	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	приема	0200		Метан (727*)	Природный газ
	очистного			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	сооружения МГ			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
	"Газли-Шымкент			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	621км"			этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Свеча	0267		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	конденсатосборн			Метан (727*)	Природный газ
	ика МГ "Газли-			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	Шымкент 621км"			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Свеча при	0270		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	ремонтных			Метан (727*)	Природный газ
	работах	rax		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	C .	6001		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Сварочный пост	6021		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо)	П
				(диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	Природный газ
i l				Марганец и его соединения (в пересчете на марганца	Природиний гог
	Очистное	6023		(IV) оксид) (327) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ Природный газ
i l	сооружение	0023		Сероводород (дигидросульфид) (518) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	ттриродный Газ
i l	сооружение			предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель	
				РПК-265П) (10)	Природный газ
(005)	Свеча	1802		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
ΓPC	конденсатосборн	1002		Метан (727*)	Природный газ
"Свердло	ика			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
во"				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природивии гиз
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Свеча	1803		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	пылеуловителя			Метан (727*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
[Свеча	1804		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	предохранительн			Метан (727*)	Природный газ
	ого клапана			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Дыхательная трубка дозаторной	1805		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
				Метан (727*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	емкости 1		Сайрамский	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
			район, п. Жибек-	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
į ļ	π	1007	Жолы, 42°47'81"	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Дыхательная трубка емкости	1806	с.ш. 69°94'21"в.д	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ Природный газ
					г гириролный газ
	1.0		09 9421 В.Д	Метан (727*)	
	одоранта		09 9421 в.д	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
1	1.0		09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	
	1.0		09 9421 в.д	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ Природный газ
	одоранта	1909	09 94 21 в.д	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ Природный газ Природный газ
	одоранта Дизельный	1808	09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ
	одоранта	1808	09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ
	одоранта Дизельный	1808	09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ
	одоранта Дизельный	1808	09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	Природный газ
	одоранта Дизельный	1808	09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	Природный газ
	одоранта Дизельный	1808	09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	Природный газ
	одоранта Дизельный	1808	09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	Природный газ
	одоранта Дизельный	1808	09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609)	Природный газ
	одоранта Дизельный	1808	09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	Природный газ
	одоранта Дизельный	1808	09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель	Природный газ
	одоранта Дизельный генератор		09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	Природный газ
	одоранта Дизельный генератор Емкость для	1808	09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	одоранта Дизельный генератор		09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	Природный газ
	одоранта Дизельный генератор Емкость для хранения		09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель	Природный газ
	одоранта Дизельный генератор Емкость для хранения дизельного		09 9421 В.Д	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	Природный газ



Дикительного должного должн	ı	ı			0(010 (1503*)	l u v
Дихагельная рубов вмости образование по образова					Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
Пакалтельная пруба сакости ократия лише осеринации 1812 1813 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 1815 18						
Придодания должная предоставляет подоранта диния модеринация (Сред по должная должн						
Метан (72°) Метан (72°) Природный газ Природный предократительного капана анализа предократительного капана предократител		Лыхательная	1812			
Останования Постанования Постанования Постанования Природинай так Природинай т		7 1	1012			1 1 ''
Свеча предохранительна от седена предохранительна предохр		1.0				1 1
Сеста предократительного капаната долго капаната		модернизации				
Переворация (1982) Периродный газ на природный газ н						
Периодранительна от оказанам должная должна					этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Омежение в		Свеча	1813		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
Можения Переворования предеставля (Остройный предоставля (Остро		1 1				1 1 ''
Ведостирости фалантевые соседителня 1902 1902 1902 1903 1903 1903 1904 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 1905 190						
Пецвотности арматуро и физичения Соединения						Природный газ
Пециотности финицевые соединения финицевые соединения финицевые соединения финицевые соединения финицевые соединения финицевые соединения финицевые		модернизации				
финациевые соединения		**	6101			
Осединения Ос			6181			
Осодинения 1902 Свеча по						природный газ
Поста 1902 При						Природиний газ
Побе	(007)		1902			
Сасева 1903 Памагельная ото клапана 1904 Природнай газ 1905 Природнай газ			1702			1 1 ''
Тобе* Свеча пылеуловителя 1903 Природный газ Природ	"Cac-	-				
Свеча пылеуловителя Свеча предоставительного клапана Свеча предоставительного клапана Прибока догаторной емкости одоранта прубка докасти друбка емкости одоранта образата продавата предоставительного доранта образата продавата пределеннях свето (Динидросульфид) (518) природный газ среводород (Динидросульфид) (518) природный газ гизмеркатагам (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ гизмеркатагам (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ гизмеркатагам (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ гизмеркатагам (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ гизмеркатагам (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ гизмеркатагам (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ гизмеркатагам (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ гизмеркатагам (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ гизмеркатагам (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ гизмеркатагам (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ гизмеркатагам (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ гизмеркатагам (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) природный газ гизмеркатагам (Одорант СП	Тобе"					
Свеча пылеуловителя 1903 пылеуловителя 1904 предоднайт за 1904 предоднайт за 1904 предоднайт за 1904 предоднайт за 1905 предоднайт за 1905 предоднайт за 1906					Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
Свеча пылеуловителя 1903 Свеча пылеуловителя 1904 Оверания предохранительного карапана 1904 Предохранительного карапана 1905 Природивай газ 1906 Природивай газ 1907 Природивай газ 1906 Природивай газ 1906 Природивай газ 1906 Природивай газ 1907 Природивай газ 1906				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)		
Свеча предохранительн ого клапана 1904 предохранительна ого клапана 1905 трубка доатстриой емкости (69°98'12"в.д Природный газ (Среводородов предельных СС-СС (1502") Природный газ (Смесь утлеводородов предельных СС-СС (16103") Природный газ (Смесь утлеводородов предельных СС-СС (1502") Природный газ (Смесь утлеводородов предельных СС-СС (1502") Природный газ (Смесь рутлеводородов предельных СС-СС (1503") Природный газ изимеркантамі (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ изимеркантамі (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ изимеркантамі (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ изимеркантамі (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ изимеркантамі (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ изимеркантамі (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ изимеркантамі (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ изимеркантамі (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ изимеркантамі (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ изимерк		Свеча	1903			Природный газ
Свеча предохранительн ото клапана простоклапана простоклапана предохранительн ото клапана предохранительного клапа		пылеуловителя				Природный газ
Свеча предокравительна ото клапана 1904 предокравительны ото клапана 1905 прубка дозаторной едиствыная трубка дозаторной емкости одоранта 1906 прубка кости одоранта 1906 прубка кости одоранта 1906 прубка кости одоранта 1907 прубка дозаторной емкости одоранта 1907 прубка дозаторной емкости одоранта 1907 прубка смесь утлеводородов предельных С1-С5 (1502*) природный газ мета (727*) природный газ мета (727*) природный газ мета (727*) природный газ мета (727*) природный газ одора (Дигидросульфид) (518) природный газ одменатато (басе, ругаводородов предельных С1-С5 (1502*) природный газ одменатато (
Свеча предохранительн ого клапана —————————————————————————————————						Природный газ
Свеча предохранительного клапана					Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
Предокравнительна ото клапана Природный газ Смесь углеводородов предельных СС-С10 (1503*) Природный газ Смесь углеводородов предельных СС-С10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркантанов / порарат СПМ - 718-18-188) (526) Природный газ Смесь природных меркантанов / порарат СПМ - 718-18-188) (526) Природный газ Смесь природных меркантанов / порарат СПМ - 718-18-188) (526) Природный газ Смесь углеводородов предельных СС-С10 (1503*) Природный газ Природный г		C	1004			
Смесь утлеводородов предельных СБ-С10 (1503*) Природный газ тизимеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тизимеркантани) предельных СБ-С10 (1503*) Природный газ тизимеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тизимеркантани) предельных СБ-С10 (1503*) Природный газ тизимеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тизимеркантани) предельных СБ-С10 (1503*) Природный газ Смесь утлеводородов предельных СБ-С10 (1503*) Природный газ тизимеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь утлеводородов предельных СБ-С10 (1503*) Природный газ Смесь утлеводородов предельных СБ-С10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркантанов /в пересчете на этизмеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природных меркантанов /в пересчете на этизмеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природных меркантанов /в пересчете на этизмеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природных меркантанов /в пересчете на этизмеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тизмеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тизмеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тизмеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тизмеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тизмеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тизмеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тизмеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тизмеркантани (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88)			1904			
Дыхательная трубка дозаторной емкости Дыхательная трубка мости одоранта Дыхательная трубка мости одоранта Дыхательная трубка емкости одоранта Дыхательная трубка дозаторной емкости емкости Дыхательная трубка дозаторной емкости одоранта Дыхательная трубка дозаторной емкости емкости емкости Тулькубасский дармануры и дармануры и драницевые сосудинения иха и драницевые сосудинения и драницевые сосудиний раз драницевые со						
Дыхательная турубка дозагорной емкости 1905 турубка кость природный газ 1905 турубка дозагорной емкости 69°98'12"в.д. 1906 турубка смкости 1906 турубка смкости 1907 турубка дозагорной емкости 1907 турубка дозагорной емкости 1907 турубка дозагорной емкости 1907 турубка дозагорной емкости 1907 турубка дозагорной 1907 турубка дозаго		ого клапана				
Дыхагельная трубка дозагорной емкости 1905 трубка дозагорной емкости 69°98'12"в.д 1906 трубка емкости 69°98'12"в.д 1906 трубка емкости 1906 трубка емкости 1906 трубка емкости 1906 трубка емкости 1907 трубка дозагорной 1907						Природный газ
Дыхательная пубка дозаторной емкости						Природный газ
район, п.		Лыхательная	1905			
Дохаторной емкости		, ,				
Смесь утлеводородов предельных Сб-С10 (1503*) Природный газ		дозаторной			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
Дыхагельная трубка емкости одоранта 1906 турбка емкости одоранта 1907 турбка емкости одоранта 1907 турбка емкости одоранта 1907 турбка емкости одоранта 1907 турбка одозаторной емкости 1907 турбка одозаторной одозаторной одозаторной одозаторной одозаторной одозаторной одозаторной одозаторной емкости 1907 турбка одозаторной емкости 1907 турбка одозаторной одозаторн		емкости			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
Дыхательная трубка емкости одоранта 1906 трубка емкости одоранта 1907 трубка емкости одоранта 1907 трубка дозаторной емкости 1907 трубка дозаторной предельных СССТО (1503*) 1900 дный газ трубка дозаторной редельных СССТО (1503*) 1900 дный газ трубка дозаторной в пересчете на отнимеркантан (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) 1900 дный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) 1900 дный газ Трубка дражени дозаторной редельных СССТО (1503*) 1900 дный газ Трубкантан (727*) 1900 дный газ Трубкантан				07 70 12 в.д	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
Метан (727*) Природный газ						1 1 ''
Смесь утлеводородов предельных C1-C5 (1502*) Природный газ Смесь утлеводородов предельных C6-C10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптано (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Метан (727*) Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Смесь утлеводородов предельных С6-C10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь утлеводородов предельных С6-C10 (1503*) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тилимеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ тили			1906			
Смесь утлеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ					Метан (727*)	
Дыхательная трубка дозаторной емкости		одоранта			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
Дыхательная трубка дозаторной емкости						природныи газ
Дыхательная трубка дозаторной емкости					1 1	Природин ий гоз
трубка дозаторной емкости ———————————————————————————————————		Лимотелицов	1007			* * *
Дозаторной емкости		, ,	1907			1 1
емкости Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Неплотности арматуры и фланцевые соединения 6191 Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ (008) ГРС "Мичури но" Свеча гулькубасский район, п. Майтобе, 42°51'79" с.ш. 70°28'14"в.д Тулькубасский район, п. Майтобе, 42°51'79" с.ш. 70°28'14"в.д Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Природный газ Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Природный газ Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Смесь гриродных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Природны						
Неплотности арматуры и фланцевые соединения Свеча природных меркаптанов /В пересчете на этилмеркаптани/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Природный газ Смесь природных меркаптанов /В пересчете на этилмеркаптани/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природных меркаптанов /В пересчете на этилмеркаптани/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптани/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		•				
Неплотности арматуры и фланцевые соединения 2003 Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптанов /в пересчете н					• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
Неплотности арматуры и фланцевые соединения Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Метан (727*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Природный газ Метан (727*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природных меркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природных меркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природных меркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природных меркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природных меркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природных меркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природных меркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природных газ Смес						Природный газ
Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ (Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ (Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ (Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ (Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ (Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ (Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ (Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ (Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ (Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ (Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ (Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ (Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ (Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ (Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ (Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ (Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ (Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ (Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ (Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ (Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ (Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ (Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ (Смесь природных меркаптан) (Одо		Неплотности	6191		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
Соединения Соединения Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ						Природный газ
Свеча конденсатосборн ика Имичури но" Свеча пылеуловителя Свеча пылеча пыл		*				
ГРС "Мичури но" Конденсатосборн ика Тулькубасский район, п. Свеча пылеуловителя Свеча пылеуновный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1503*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1503*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1503*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1503*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С1-С5	(0.00)					
"Мичури но" ика Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природный газ Смесь природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	` /		2003			
но" Тулькубасский район, п. Свеча пылеуловителя Тулькубасский район, п. Майтобе, 42°51'79" с.ш. 70°28'14"в.д Серводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природный газ Смесь природный СМЕСТОВ (1503*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь природный газ Смесь природный СМЕСТОВ (1503*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ		-				1 1
Тулькубасский район, п. Майтобе, 42°51'79" с.ш. 70°28'14"в.д Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Метан (727*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ		ика				
Свеча пылеуловителя 2004 42°51'79" с.ш. 70°28'14"в.д Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ	110			T		ттриродный газ
Свеча пылеуловителя 2004 Майтобе, 42°51'79" с.ш. 70°28'14"в.д Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ Метан (727*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ						Природиний гоз
пылеуловителя 42°51'79" с.ш. 70°28'14"в.д Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Смесь природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ		Свеча	2004			
70°28'14"в.д Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Природный газ Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Природный газ Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ						
Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ		,				
Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Природный газ						1 1
этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - TV 51-81-88) (526) Природный газ						
Свеча 2005 Сероводород (Дигидросульфид) (518) Природный газ					этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	
		Свеча	2005		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ



	предохранительн	1		Метан (727*)	Природный газ
	ого клапана			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Дыхательная	2006		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	трубка дозаторной			Метан (727*) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ Природный газ
	емкости			Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Дыхательная	2007		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	трубка емкости			Метан (727*)	Природный газ
	одоранта			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Свеча	2009		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	предохранительн	2007		Метан (727*)	Природный газ
	ого клапана			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Неплотности	6201		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	арматуры и фланцевые			Метан (727*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
	соединения			этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
(009)	Свеча	2103		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
ГРС	конденсатосборн			Метан (727*)	Природный газ
"Высоко	ика			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
e"				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Свеча пылеуловителя	2104		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	П — — — — — —
				Метан (727*)	Природный газ
					Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	природный газ
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Свеча	2105		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	п
	предохранительн			Метан (727*)	Природный газ
	ого клапана			· · ·	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			Тулькубасский	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	природный газ
			район, п. Шакпак	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Природный газ
			баба, 42°50'08"	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	П		с.ш. 70°55'70"в.д	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Дыхательная трубка	2106		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	дозаторной			Метан (727*)	
	емкости			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502**)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природиней пос
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Дыхательная	2107		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
	трубка емкости одоранта			Метан (727*)	Природный газ
	одоранта			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
					Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Дизельный	2108		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - 13 31-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	ттриродный Газ
	генератор			` ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	Природный газ
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	Природный газ



I		İ	1	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	1
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	Природный газ
				Сера (IV) оксид) (516)	Природный газ
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	Природный газ
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	Природный газ
				Формальдегид (Метаналь) (609)	Природный газ
				Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	Природный газ
	Емкость для хранения	2109		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	дизельного топлива			Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	Природный газ
	Налив дизельного	2110		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	топлива			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Бензол (64)	Природный газ
				Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	Природный газ
				Метилбензол (349)	Природный газ
	Неплотности	6211		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
	арматуры и фланцевые			Метан (727*)	Природный газ
	соединения			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
(010)	Свеча	1403		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
ГРС Куюк	конденсатосборн ика			Метан (727*)	Природный газ
Rytok	Свеча пылеуловителя			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
		1404		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
				Метан (727*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
	Свеча	1405		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	предохранительн	1403	Казагуртский	Метан (727*)	Природный газ
	ого клапана		район с. Атбулак 42°07'06" с.ш. 69°56'15" в.д	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
					Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Дыхательная трубка	1406		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	дозаторной			Метан (727*)	Природный газ
	емкости			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		1407		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
	Дыхательная			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	трубка емкости	140/		Сероводород (дигидросульфид) (318) Метан (727*)	Природный газ
	одоранта			, , ,	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ



ĺ				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	Дыхательная	1409		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	трубка емкости одоранта линия			Метан (727*)	Природный газ
	модернизации			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
	Свеча	1410		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	предохранительн	1410		Метан (727*)	Природный газ
	ого клапана линия			` ′	Природный газ
	модернизации			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
	Науглати с оти	6141		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Неплотности арматуры и	0141		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	фланцевые соелинения			Метан (727*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
(011) Перемыч	Продувочные свечи	2403		Метан (727*)	Природный газ
ка	СВСЧИ			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	Продувочные	2404		Метан (727*)	Природный газ
	свечи			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	Продувочные свечи	2405 2406 2407		Метан (727*)	Природный газ
	Продувочные свечи Продувочные свечи			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Метан (727*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Метан (727*)	Природный газ
	СВСЧИ			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	Продувочные	2408		Метан (727*)	Природный газ
	свечи			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	Продувочные	2409	Сайрамский район, п. Акбулак, 43°00'50" с.ш.	Метан (727*)	Природный газ
	свечи	2410		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	ШРП			Метан (727*)	Природный газ
			69°37'46"в.д	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
	ШРП	2410		Метан (727*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	ШРП	2410		Метан (727*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	ШРП	2410		Метан (727*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	ШРП	2410		Метан (727*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	ШРП	2410		Метан (727*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	Блок подогрева	2411		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	23.10к подогрева	2.11		Метан (727*)	Природный газ
				Wician (121)	Природный газ



			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
F	24	111	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Блок поде	огрева 24	-11	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
			Метан (727*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Регуля	тор 24	12	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
			Метан (727*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
Аварий	іный 24	113	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Природный газ
генера GenPo			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	Природный газ
Geni o	wei		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	Природный газ
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	Природный газ
			Сера (IV) оксид) (516)	Природный газ
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	Природный газ
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	Природный газ
			Формальдегид (Метаналь) (609)	Природный газ
			Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	Природный газ
Свеч конденсат		14	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
ик			Метан (727*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	
Свеч		15	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
пылеулов	вителя		Метан (727*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
Дыхател	TI HOR 24	16	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Метанол (Метиловый спирт) (338)	Природный газ
трубка ем	икости	510	Метанол (Металовый спирт) (338)	
метано Продуво		123	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
свечи с	ПСК		Метан (727*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
-		24	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Продуво свечи с		124	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
			Метан (727*)	Природный газ
			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ



I	Ì	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	1
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
Продувочные	2425	тилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
свечи с ПСК		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Блок подготовки теплоносителя	2426	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
rensionoentesia		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
Сброс газа с	2427	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
ПСК Блок редуцирования		Метан (727*)	Природный газ
редуцирования		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Сброс газа с ПСК Блок	2428	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
редуцирования		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Сброс газа с ПСК Блок	2429	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
редуцирования		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Сброс газа с	2430	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
ПСК Блок редуцирования		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
Сброс газа с	2431	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
ПСК Блок	2431	Метан (727*)	Природный газ
редуцирования			Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Сброс газа с ПСК Блок	2432	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
редуцирования		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	<u> </u>	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ



Сброс газа с ПСК Блок	2433	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
редуцирования		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Сброс газа с	2434	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
ПСК Блок редуцирования		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
Сброс газа с	2435	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
ПСК Блок		Метан (727*)	Природный газ
редуцирования		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1502)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Блок редуцирования	2436	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Блок	2437	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
редуцирования		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
Блок	2438	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
редуцирования		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Узел учета расхода газа	2441	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Продувочная	2442	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
свеча		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
Продувочная	2443	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
свеча		Метан (727*)	Природный газ
			Природный газ



1	1	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Продувочная свеча	2444	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Узел учета	2445	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
расхода газа		Метан (727*)	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
Узел учета	2446	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
расхода газа	2440	Метан (727*)	Природный газ
		, ,	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Узел учета расхода газа	2447	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
расхода газа		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Узел учета	2448	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
расхода газа		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1 1
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
Газопровод	2450	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
между	2430	Метан (727*)	Природный газ
крановыми площадками		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1302)	Природный газ
			Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Газопровод	2451	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
Узел	6240	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
переключения		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ



	Узел подогрева газа	6241		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ				
	1 434			Метан (727*)	Природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ				
	-			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ				
	Блок подготовки теплоносителя	6242		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ				
				Метан (727*)	Природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ				
	P	6242		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ				
	Блок учета расхода газа	6243		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ				
				Метан (727*)	Природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ				
	_	-2.44		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ				
	Емкость конденсата	6244		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ				
				Метан (727*)	Природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ				
	_	-2.15		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ				
	Площадка охранного крана	6245		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ				
	OK 1			Метан (727*)	Природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ				
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ				
(012) ГРС	Свеча конденсатосборн	2502		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ				
"Шалдар "	ика			Метан (727*)	Природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ				
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ				
	Свеча пылеуловителя	2503		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ				
	,			Метан (727*)	Природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ				
	C		2504 Байдибекский	Байлибекский	F-× 6	Faxxyfayawx	Байлибекский		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)
	Свеча предохранительн	2504	район, п. Шаян,	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ				
	ого клапана		42°36'41" с.ш. 69°92'11"в.д	Метан (727*)	Природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ				
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ				
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ				
	Дыхательная	2505		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ				
	трубка дозаторной			Метан (727*)	Природный газ				
	емкости			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)					
			İ	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ Природный газ				
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ				
	Дыхательная трубка емкости	2506		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ				
	трубка емкости одоранта			Метан (727*)	Природный газ				



				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Дыхательная трубка печи	2507		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	ipyoka ne m			Метан (727*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
	EDHAM	2500		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	ГРПШ	2509		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
				Метан (727*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Емкость конденсатосборн	2510		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	ика			Метан (727*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Неплотности	6262		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	арматуры и фланцевые			Метан (727*)	Природный газ
	соединения			Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	ЛКМ	6263		Метилбензол (349)	Природный газ
				Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	Природный газ
				Этанол (Этиловый спирт) (667)	Природный газ
				2-Этоксиэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)	Природный газ
				Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	Природный газ
				Пропан-2-он (Ацетон) (470)	Природный газ
	ЛКМ	6263		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	Природный газ
				Уайт-спирит (1294*)	Природный газ
	ЛКМ	6263		Метилбензол (349)	Природный газ
				Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	Природный газ
				Этанол (Этиловый спирт) (667)	Природный газ
				2-Этоксиэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля,	
				Этилцеллозольв) (1497*) Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир)	Природный газ
				(110) Пропан-2-он (Ацетон) (470)	Природный газ
	ЛКМ	6263		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	Природный газ
				Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	Природный газ
				2-Этоксиэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля,	Природный газ
	777.07			Этилцеллозольв) (1497*)	Природный газ
	ЛКМ	6263		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	Природный газ
				Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	Природный газ
				2-Этоксиэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)	Природный газ
(013) ΑΓΡC	Блок учета расхода газа	2610	Ордабасинском	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	распода газа	i	районе,с	Метан (727*)	



ap"	продувочная ДУ 25)		42.4929012129206 5 сш,	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ					
			69.0164399239969	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ					
	V.	2.000	1вд	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ					
	Узел редуцирования	2620		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ					
	газа (Свеча продувочная			Метан (727*)	Природный газ					
	ДУ25)			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ					
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ					
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ					
	Узел	2621		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ					
	редуцирования газа (Свеча			Метан (727*)	Природный газ					
	продувочная ДУ25) -2			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ					
	A			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ					
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на						
	Узел	2622		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ					
	редуцирования			Метан (727*)	Природный газ					
	газа (Свеча продувочная			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ					
	ДУ20) -3			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ					
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ					
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ					
	Узел редуцирования	2623		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ					
	газа (Свеча продувочная			Метан (727*)	Природный газ					
	ДУ20) -4			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ					
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ					
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ					
	Узел	2624		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ					
	редуцирования газа (Свеча			Метан (727*)	Природный газ					
	продувочная ДУ20) -5			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ					
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ					
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	1 1					
	Узел	2625		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ					
	редуцирования	2023		газа (Свеча родувочная					Метан (727*)	Природный газ
	продувочная									Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)
	ДУ20) -6			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ					
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ					
	XV.	2.000		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ					
	Узел переключения	2630				Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ			
	(Свеча продувочная ДУ			Метан (727*)	Природный газ					
	80)			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ					
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ					
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ					
	Узел	2631		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ					
	переключения Свеча сброса			Метан (727*)	Природный газ					
	газа с СППК ДУ100 -1			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ					
	7,5100 1			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ					



1	1		ı	
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ	
Узел переключения	2632	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ	
Свеча сброса газа с СППК		Метан (727*)	Природный газ	
ду100 -2		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ	
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на		
Узел	2633	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ	
переключения Свеча сброса		Метан (727*)	Природный газ	
газа с СППК ДУ100 -3		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ	
Д3 100 -3		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ	
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ	
Узел	2634	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ	
переключения	2034	Метан (727*)	Природный газ	
Свеча сброса газа с СППК		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ	
ДУ100 -4			Природный газ	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ	
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ	
Узел подогрева газа (Свеча	2640	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ	
продувочная		Метан (727*)	Природный газ	
ДУ25) -1		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ	
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ	
Узел подогрева	2641	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ	
газа (Свеча продувочная		Метан (727*)	Природный газ	
ДУ25) -2			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ	
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ	
Блок одоризаций	2650	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ	
газа (Свеча	2000	Метан (727*)	Природный газ	
продувочная ДУ 20)		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ	
		Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502)	Природный газ	
			Природный газ	
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ	
Блок одоризаций газа (Свеча	2651	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ	
продувочная ДУ 20)		Метан (727*)	Природный газ	
20)		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ	
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ	
Блок подготовки	2660	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ	
теплоностителя (Свеча		Метан (727*)		
продувочная ДУ20)		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ	
4, 20)		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ	
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ	
Узел очистки	2661	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ	
5 500 O INCIAN	2001	сероводород (данидросульфид) (310)	Природный газ	



	газа (Свеча продувочная ДУ			Метан (727*)	Природный газ
	20)			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Продувка пылеуловителей	2662		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	Емкость			Метан (727*)	Природный газ
	конденсатосборн ика			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - TV 51-81-88) (526)	Природный газ
	Емкость одоранта	2663		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	(Дыхательный			Метан (727*)	Природный газ
	клапан)			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	Блок	2664		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	операторной (Свеча			Метан (727*)	Природный газ
	продувочная			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	ДУ20)			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
	П	6270		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	Природный газ
	Покрасочные работы	0270			Природный газ
	ЗРА и ФС	6071		Уайт-спирит (1294*)	Природный газ
	ЗРА и ФС	6271		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
				Метан (727*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
(014) ΑΓΡC	Блок учета расхода газа	2710		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
"Туркест ан"	(Свеча продувочная ДУ			Метан (727*)	Природный газ
ан	продувочная д ў 25)			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
	Узел	2720		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	редуцирования	2720		1 1 1 1 1 1 1 1	Природный газ
	газа (Свеча продувочная		г. Туркестан	Метан (727*)	Природный газ
	ДУ25)		43.2949186230967 8сш,	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			68.2623565485361	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
	**	255	9вд	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Узел редуцирования	2721		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	газа (Свеча продувочная			Метан (727*)	Природный газ
	ДУ25) -2			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Узел	2722		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ



редуцирования газа (Свеча		Метан (727*)	Природный г
продувочная		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный г
ДУ20) -3		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный г
***	2722	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный г
Узел редуцирования	2723	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
газа (Свеча		Метан (727*)	Природный г
продувочная ДУ20) -4		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный г
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный г
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный г
Узел редуцирования	2724	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
газа (Свеча		Метан (727*)	Природный г
продувочная ДУ20) -5		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный г
71		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный г
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
Узел	2725	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
редуцирования	2723	Метан (727*)	Природный г
газа (Свеча продувочная		· · · · · ·	Природный г
ДУ20) -6		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный г
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный г
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный г
Узел	2730	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
переключения (Свеча		Метан (727*)	Природный г
продувочная ДУ 80)		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный г
,		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный г
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный г
Узел	2731	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
переключения Свеча сброса		Метан (727*)	Природный г
газа с СППК ДУ100 -1		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
ДУ 100-1		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный г
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный г
Узел	2732	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
переключения	2132	1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	Природный г
Свеча сброса газа с СППК		Метан (727*)	Природный г
ДУ100 -2		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный г
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный г
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный г
Узел	2733	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
переключения Свеча сброса		Метан (727*)	Природный г
газа с СППК ДУ100 -3		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	• •
A. 100 3		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный г
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный г
Узел	2734	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный г
переключения Свеча сброса		Метан (727*)	Природный г
газа с СППК		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный г
ДУ100 -4		Sinces Jimesedopodos ripedembrish e 1 e 5 (1502)	Природный г



			•
	[Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	
Узел подогрева газа (Свеча	2740	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ Природный газ
продувочная		Метан (727*)	Природный газ
ДУ25) -1		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
Узел подогрева	2741	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
газа (Свеча	2/41	Метан (727*)	Природный газ
продувочная ДУ25) -2		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
			Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Блок одоризаций	2750	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
газа (Свеча продувочная ДУ		Метан (727*)	Природный газ
20)		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
Блок одоризаций	2751	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
газа (Свеча	2731	Метан (727*)	Природный газ
продувочная ДУ 20)		, , ,	Природный газ
,		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Блок подготовки теплоностителя	2760	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
(Свеча		Метан (727*)	Природный газ
продувочная ДУ20)		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
,,,,		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
Узел очистки	2761	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
газа (Свеча продувочная ДУ		Метан (727*)	Природный газ
11родувочная д у 20)		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
			Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Продувка пылеуловителей	2762	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
Емкость		Метан (727*)	Природный газ
конденсатосборн ика		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
Емкость	2763	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
одоранта (Дыхательный	2103	Метан (727*)	Природный газ
(дыхательный клапан)		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
			Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
		Γĵ	



	Блок операторной	2764		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	(Свеча			Метан (727*)	Природный газ
	продувочная ДУ20)			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Покрасочные работы	6280		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	Природный газ
	риссты			Уайт-спирит (1294*)	Природный газ
	ЗРА и ФС	6281		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
				Метан (727*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
(015)	Блок учета	2810		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
АГРС	расхода газа (Свеча			Метан (727*)	Природный газ
"Темирл ан"	продувочная ДУ			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	25)			Смесь углеводородов предельных С1 С3 (1502)	Природный газ
					Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Узел редуцирования	2820		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	газа (Свеча			Метан (727*)	Природный газ
	продувочная ДУ25)			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Узел	2821		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
	редуцирования газа (Свеча			Метан (727*)	Природный газ
	продувочная ДУ25) -2			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	Д323)-2		гАрысь Отырарском	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
			районе	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
	Узел	2822	Туркестанской области	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - TV 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	редуцирования	2022	42.6088989350105 сш,	1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	Природный газ
	газа (Свеча продувочная		68.5706731257917	Метан (727*)	Природный газ
	ДУ20) -3		6вд	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Узел	2823		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	редуцирования газа (Свеча			Метан (727*)	Природный газ
	продувочная ДУ20) -4			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	
	Узел	2824		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	редуцирования			Метан (727*)	Природный газ
	газа (Свеча продувочная ДУ20) -5			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	1				Природный газ
	1			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ Природный газ



| Метан (727*) Переключения Сперата (Сперата Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Продувочная ДУ20) -6 Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Узел сроводород (Дигидросульфид) (518) Переключения (Свеча Метан (727*) | Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ |
| Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Узел реключения (Свеча Метан (727*) | Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ |
| Узел 2830 Переключения (Свеча ПУ) ПУ ПУ ПУ ПУ ПУ ПУ ПУ ПУ ПУ ПУ ПУ ПУ ПУ | Природный газ Природный газ Природный газ Природный газ |
| Узел 2830 Сероводород (Дигидросульфид) (518) Героводород (Дигидросульфид) (518) Героводород (Дигидросульфид) (518) Героводород (Дигидросульфид) (518) | Природный газ
Природный газ
Природный газ |
| переключения (Свеча Метан (727*) | Природный газ
Природный газ |
| 1 | Природный газ |
| | • |
| 80) | Природный газ |
| | |
| Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Г | Природный газ |
| | Природный газ |
| Свеча сброса Метан (727*) | Природный газ |
| газа с СППК
ДУ100 -1 Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | Природный газ |
| Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | Природный газ |
| Смесь природных меркаптанов /в пересчете на | Природный газ |
| Узел 2832 Сероводород (Дигидросульфид) (518) | 1 1 |
| Перемлючения Сраи обросо Метан (727*) | Природный газ |
| газа с СППК —————————————————————————————————— | Природный газ |
| Смесь углеволоролов предельных С6-С10 (1503*) | Природный газ |
| Смесь природных меркаптанов /в пересчете на | Природный газ |
| | Природный газ |
| переключения | Природный газ |
| Table a Chilly | Природный газ |
| | Природный газ |
| Свеча сброса Метан (727*) | Природный газ |
| газа с СППК
ДУ100 -4 Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | Природный газ |
| Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | Природный газ |
| Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Г | Природный газ |
| Узел подогрева 2840 Сероводород (Дигидросульфид) (518) | |
| Продуденная Метан (727*) | Природный газ |
| ДУ25) -1 Смесь углеволородов предельных C1-C5 (1502*) | Природный газ |
| Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | Природный газ |
| Смесь природных меркаптанов /в пересчете на | Природный газ |
| | Природный газ |
| газа (Свеча | Природный газ |
| продувочная ДУ25) -2 | Природный газ |
| | Природный газ |
| пропуронная ЛV Метан (727*) | Природный газ |



I	20)			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
	Блок одоризаций	2851		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	газа (Свеча продувочная ДУ			Метан (727*)	Природный газ
	20)			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Блок подготовки теплоностителя	2860		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	(Свеча продувочная			Метан (727*)	Природный газ
	ДУ20)			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Узел очистки	2861		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	газа (Свеча продувочная ДУ			Метан (727*)	Природный газ
	20)			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
	Продувка	2862		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	пылеуловителей	2002		Метан (727*)	Природный газ
	Емкость конденсатосборн			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
	ика			Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1302)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Емкость одоранта	2863		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	(Дыхательный клапан)			Метан (727*)	Природный газ
	клапан)			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
	Блок	2864		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	операторной (Свеча			Метан (727*)	Природный газ
	продувочная ДУ20)			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	
	A 20)			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ
	Покрасочные	6290		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	Природный газ
	работы			Уайт-спирит (1294*)	Природный газ
	ЗРА и ФС	6291		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
	SIMITE	02)1		Метан (727*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
				Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1302-)	Природный газ
					Природный газ
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
(016) ΑΓΡC	Блок учета расхода газа	2910	с.Жанакогам Тюлькубасском	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
"Жанако	(Свеча		районе	Метан (727*)	Природный газ



гам"	продувочная ДУ 25)		42.5895195094565 15сш,	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
			69.8420189529465	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ		
	N/	2020	9вд	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ		
	Узел редуцирования	2920		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
	газа (Свеча продувочная			Метан (727*)	Природный газ		
	ДУ25)			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ		
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ		
	Узел	2921		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
	редуцирования газа (Свеча			Метан (727*)	Природный газ		
	продувочная ДУ25) -2			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
	A / -			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ		
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на			
	Узел	2922		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
	редуцирования газа (Свеча			Метан (727*)	Природный газ		
	продувочная			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
	ДУ20) -3			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ		
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ		
				этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ		
	Узел редуцирования	2923		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
	газа (Свеча продувочная			Метан (727*)	Природный газ		
	ДУ20) -4			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ		
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ		
	Узел	2924		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
	редуцирования газа (Свеча продувочная ДУ20) -5			Метан (727*)	Природный газ		
				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
	A			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ		
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на			
	Узел	2925		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
	редуцирования газа (Свеча						Метан (727*)
	продувочная			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
	ДУ20) -6				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ	
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ		
	**	2020		этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ		
	Узел переключения	2930		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
	(Свеча продувочная ДУ			Метан (727*)	Природный газ		
	80)			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ		
				Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ		
	Узел переключения	2931		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
	Свеча сброса			Метан (727*)	Природный газ		
	газа с СППК ДУ100 -1			Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ		



1	ı		1		
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ		
Узел переключения	2932	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
Свеча сброса		Метан (727*)	Природный газ		
газа с СППК ДУ100 -2		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ		
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)			
Узел	2933	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
переключения Свеча сброса		Метан (727*)	Природный газ		
газа с СППК ДУ100 -3		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
Д3 100 -3		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ		
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ		
Узел	2934	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
переключения	2734	Метан (727*)	Природный газ		
Свеча сброса газа с СППК		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
ДУ100 -4			Природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ		
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ		
Узел подогрева газа (Свеча	2940	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
продувочная		Метан (727*)	Природный газ		
ДУ25) -1		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
			Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ	
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ		
Узел подогрева	2941	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
газа (Свеча продувочная		Метан (727*)	Природный газ		
ДУ25) -2				Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	1 1
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ Природный газ		
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на			
Блок одоризаций	2950	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
газа (Свеча	2,500	Метан (727*)	Природный газ		
продувочная ДУ 20)		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1502)	Природный газ		
			Природный газ		
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ		
Блок одоризаций газа (Свеча	2951	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
продувочная ДУ 20)		Метан (727*)	Природный газ		
20)		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ		
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ		
Блок подготовки	2960	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
теплоностителя (Свеча		Метан (727*)			
продувочная ДУ20)		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ		
Д, 20)		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ		
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на	Природный газ		
Узел очистки	2961	этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ		
5 500 O INCIAN	2701	сероводород (для паросулвиряд) (У10)	Природный газ		



газа (Свеча продувочная ДУ		Метан (727*)	Природный газ
20)		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Продувка пылеуловителей	2962	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
Емкость конденсатосборн		Метан (727*)	Природный газ
ика		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Емкость одоранта	2963	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
(Дыхательный		Метан (727*)	Природный газ
клапан)		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Блок операторной	2964	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
(Свеча		Метан (727*)	Природный газ
продувочная ДУ20)		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ
Покрасочные работы	6300	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	Природный газ
•		Уайт-спирит (1294*)	Природный газ
ЗРА и ФС	6301	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Природный газ
		Метан (727*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Природный газ
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	Природный газ
		Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	Природный газ

Таблица 6. Сведения о газовом мониторинге

Наименов а ние полигона	Координат ы полигона	Номера контрольны х точек	Место размещения точек (географически е координаты)	Периодичност ь наблюдений	Наблюдаемы е параметры
1	2	3	4	5	6

Газовый мониторинг (не проводится) у предприятия нет в собственности полигона твердых бытовых отходов.

Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод



Наименование источников воздействия (контрольные точки)	Координаты места сброса сточных вод	Наименование загрязняющих веществ	Периодичность замеров	Методика выполнения измерения
1	2	3	4	5
КС-4 «Полторацкое»	Поля фильтрации 42°37'68" с.ш. 69°92'96" в.д	Азот аммонийный Нитриты Нитраты Хлориды Железо общее Фосфаты БПК Сульфаты ХПК ПАВ Нерастворимые в воде вещества Нефтепродукты	1 раз в квартал	МВИ 035 - 2017 КЦМ -17.03-2016 СТ РК ГОСТ Р 51211-2003 ГОСТ 26449.1-85 МВИ - КЦМ- 19.05-2016

Мониторинг состава образующихся хозяйственно-бытовых, производственных и смешанных сточных вод

Наименован ие газокомпрес сорной станции	Контрольная точка	Периодич ность контроля	Замеряемые ингредиенты	Место отбора проб	Метод отбора/измер ения, кем проводится
1	2	3	4	5	6
КС-4 «Полторацк ое»	КНС	1 раз в квартал	Азот аммонийный Нитриты Нитраты Хлориды Железо общее Фосфаты БПК Сульфаты ХПК ПАВ Нерастворимые в воде вещества Нефтепродукты	Приемный резервуар КНС	МВИ 035 - 2017 КЦМ -17.03- 2016 СТ РК ГОСТ Р 51211-2003 ГОСТ 26449.1- 85 МВИ - КЦМ- 19.05-2016

Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха

№ контрольной точки (поста)	Контролируе мое вещество	Периодич ность контроля	Периодичность контроля в периоды неблагоприят ных метеорологичес	Кем осуществл яется контроль	Методика проведения контроля
--------------------------------	-----------------------------	-------------------------------	------------------------------------------------------------------	------------------------------	------------------------------------



1	2	3	ких условий (НМУ), раз в сутки	5	6
		Полторацкое	: ЛПУ	T	ı
1. KC-4 ПХГ			_		
«Полторацкое»					
2. РЭП «Комсомол»			-		
3. ГРС					
«Собственные			-		
нужды»					
4. ГРС «Джетысай»	Оксид азота		-		
5. ГРС «Кирово»			-		
6. ГРС	Диоксид азота		_		
«Махтаарал»	Оксид				
7. ΓPC	углерода		-		CTT. A C
«Муратбаева»	Сероводород	1 man n краттан		Отдел ПЭМ	CT AO 970740000392-
8. ГРС «Абай»		1 раз в квартал	-	Отдел пэм	122 -2019
9. ГРС «Сарыагаш»	Метил-		-		122 201)
10. ΓPC	меркаптан				
то. тъс «Тоболино»	Углеводороды		_		
11. ΓPC			_		
«Ленинское»					
12. Линейная часть			_		
газопровода					
13. ГРС «Каратас»			-	1	
14. Узел			-		
редуцирования					

Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте

№ п.п.	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно- допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм3)	Периодич ность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6

Сброс сточных вод в водные объекты предприятие не производит и на поверхностные воды хозяйственная деятельность предприятия не оказывает никакого влияния.



План-график мониторинга воздействия предприятия на загрязнение подземных вод.

Наименование газокомпрессо рной станции	Контрольная точка	Периоди чность контроля	Замеряемые ингредиенты	Место отбора проб	Метод отбора/измер ения, кем проводится
1	2	3	4	5	6
КС-4 «Полторацкое»	Гидронаблюда тельные скважины: №1, 2 №3 (фоновая)	1 раз в квартал	Азот аммонийный Нитриты Нитраты Хлориды Железо общее Фосфаты БПК Сульфаты ХПК ПАВ Нерастворимые в воде вещества Нефтепродукты	Подземная вода: гидронаблюдатель ные скважины	МВИ 035 - 2017 КЦМ -17.03- 2016 СТ РК ГОСТ Р 51211-2003 ГОСТ 26449.1- 85 МВИ - КЦМ- 19.05-2016

Таблица 10. Мониторинг уровня загрязнения почвы

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	Предельно- допустимая концентрация, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
	Нефтепродукты	=		ГОСТ 17.4.4.02-
КС-4 «Полторацкое» Территория и граница СЗЗ	Cu	3,0		84,
	Pb	32,0	1 раз в год	ГОСТ 17.4.3.01-83
	Cd	0,5	т раз в тод	МВИ-КЦМ-19.05- 2016 МВИ 035-2017

10А. Мониторинг уровня радиационного фона (гамма фона)



Таблица 10А

Точка отбора	Наименование контролируемого объекта	Место определения	Периодичность контроля	Метод измерения
1	2	3	4	5
КС-4 «Полторацкое»	Территория КС	Территория промплощадки объекта	1 раз в год	ΓΗ №155,ΓΟCT 26307-84

Таблица 11. План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства

No	Подразделение предприятия	Периодичность проведения				
1	2	3				
	II уровень контроля					
1	Полторацкое ЛПУ	Полугодовая				
I уровень контроля						
2	Полторацкое ЛПУ	Ежемесячно				

В Полторацкое ЛПУ УМГ «Шымкент» разработан и согласован в установленном порядке «План ликвидации аварий», в котором подробно описаны действия персонала и должностных лиц при аварийных ситуациях.