

НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ

Межпоселковый распределительный газопровод высокого давления РН 1,2 МПа от АГРС Сарканд.

Межпоселковый распределительный газопровод высокого давления РН 1,2 МПа от АГРС Сарканд построен до населенных пунктов г.Сарканд, с.Берлик, с.Тарас, с.Енбек, с.Кенжыра, с.Кенкарын, с.Караракоз, с.Жаналык, с.Алмалы, с.Абай, с.Караултобе, с.Пограничник, с.Кокозек, с.Екиаша, с.Тополевка протяженностью 163,176 км прокладывается в восточном направлении с установкой площадок ГРП в количестве 3шт. ГРПШ в количестве 12шт.

Межпоселковый распределительный газопровод высокого давления РН 1,2 МПа от АГРС Койлык построен до населенных пунктов с.Койлык, с.Еркин, с.Какимжан, с.Бакалы (с учетом потребления с.Таскудык), с.Карабогет, с.Кольбай, с.Кызылкайын, с.Актума с установкой площадок ГРП в количестве 6шт. ГРПШ в количестве 2, протяженностью 50,84км и отводом газопровода высокого давления РН 0,6 МПа от ГРП Актума до населенных пунктов с.Черкасск, с.Аккайын(с учетом потребления с.Каргалы, с.Ешкильмес) протяженностью 5,05км, с установкой площадок ГРПШ в количестве 2шт.

Водоснабжение и водоотведение в период эксплуатации:

Расчетный расход воды на месторождении принят:

- на хозяйственно-питьевые нужды будет соответствовать Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утвержденные Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года №206–25/сут. на одного работающего.

Водоотведение предусматривается в биотуалет с регулярной откачкой и вывозом ассенизаторными машинами.

Выбросы загрязняющих веществ в период эксплуатации предприятия:

Источниками загрязнения атмосферного воздуха на период эксплуатации будут являться следующие работы:

Источниками загрязнения атмосферного воздуха на период эксплуатации будут являться следующие работы:

Источником загрязнения атмосферного воздуха на период проведения работ будет служить следующие работы:

- ✓ Источник загрязнения N 0001, Работа компрессоров
- ✓ Источник загрязнения N 0002, Работа битумных котлов
- ✓ Источник загрязнения N 6001, „Автотранспорт
- ✓ Источник загрязнения N 6002, Сварочные работы
- ✓ Источник загрязнения N 6003, Покрасочные работы
- ✓ Источник загрязнения N 6004, Пересыпка строительных материалов
- ✓ Источник загрязнения N 6005, Вспомогательное оборудование
- ✓ Источник загрязнения N 6006, Земляные работы

В период эксплуатации организованными источниками выбросов являются: дымовая труба и сбросная свеча котельной, оборудование АГРС, ГРПШ, а неорганизованными источниками выбросов является запорно-регулирующая арматура на производственных площадках и газопроводе.

Источники выделения организованных выбросов в период эксплуатации:

- ГРПШ Свеча продувочная №1
- ГРПШ Свеча продувочная №2
- ГРПШ Свеча продувочная №3
- РПШ Свеча продувочная №4
- РПШ Свеча продувочная №5

- ГРПШСвеча продувочная №6
- ГРПШСбросная свеча №1
- ГРПШСбросная свеча №2
- Газовый обогреватель №1
- Газовый обогреватель №2
- Запорно-регулирующая арматура и фланцевые соединения.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу на существующее положение

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности ЗВ	Выброс вещества с учетом очистки, г/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	2	0,00248216	0,0385472
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	3	0,000403351	0,00626392
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	4	0,070547	1,09573
0402	Бутан (99)	4	0,0037666035	0,01350458586
0405	Пентан (450)	4	0,0012555345	0,0045015286
0410	Метан (727*)		3,9787888305	14,265344212
0412	Изобутан (2-Метилпропан) (279)	4	0,0029295805	0,01050356676
0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		0,0321990655	0,11470334736
0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)		0,00000752	0,00023882494
1078	Этан-1,2-диол (Гликоль, Этиленгликоль) (1444*)		0,101279783	0,36312330909
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	4	0,00030832	0,00979182267
В С Е Г О :			4,19396775	15,92225232

ОТХОДЫ НА ПЕРИОД СМР

Твердые бытовые отходы (отходы хозяйственно-бытовой деятельности коллектива предприятия, включая использованную бумагу, картон, пластиковую и другую упаковку, остатки канц.товаров и т.д.) – твердые, не токсичные, не растворимы в воде; собираются в металлические контейнеры. Образуются в результате жизнедеятельности рабочего персонала.

Согласно классификатору отходов, класс опасности – не опасный. Код отхода 20.03.01

Огарки сварочных электродов

Отходы представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах. Состоят из железа 96-97%, обмазка 2-3% и пр. 1%.

Образующиеся отходы сварочных электродов, предполагается собирать в специальный контейнер и вывозить с площадки строительства подрядной организацией на спец. предприятие.

Согласно классификатору отходов, класс опасности – не опасный. Код отхода 12.01.13

Жестяная тара из-под лакокрасочных материалов

Данный отход будет образовываться в результате покрасочных работ при проведении покрасочных работ.

Данные отходы по агрегатному состоянию - твердые, по физическим свойствам – нерастворимые в воде, непожароопасные, невзрывоопасные, подвержены коррозии.

По химическим свойствам – не обладают реакционной способностью, содержат в своем составе окислы и гидроокислы железа, оксиды кремния.

Сбор данного вида отхода будет производиться в специальный контейнер на площадке предприятия, с последующей передачей специальному предприятию по договору (либо утилизации). Срок хранения отхода не более 6 мес.

Отходы тары из-под лакокрасочных материалов будут накапливаться в контейнерах. Вывоз отходов будет осуществляться в спец. организации по договору. Заключение договора входит в обязанности подрядной организации, выигравшей тендер на выполнение строительных работ.

Согласно классификатору отходов, класс опасности - опасный. 08 01 11*

Таблица 2 Лимиты накопления отходов на период СМР

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Лимит накопления, тонн/год
1	2	3
Всего	2,758286	2,758286
в том числе отходов производства	0,087286	0,087286
отходов потребления	3,093	3,093
Опасные отходы		
Жестяная тара из-под лакокрасочных материалов	0,043286	0,043286
Не опасные отходы		
ТБО	3,093	3,093
Огарки сварочных электродов	0,044	0,044
Зеркальные		
Отсутствуют	-	-