

Приложение 1 к Правилам оказания  
государственной услуги «Заключение об  
определении сферы охвата оценки воздействия на  
окружающую среду и (или) скрининга воздействий  
намечаемой деятельности»

KZ78RYS00948597

05.01.2025 г.

## Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:  
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "DRILLING COMPANY", 050016, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ТУРКЕСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, СУЗАКСКИЙ РАЙОН, ШОЛАККОРГАНСКИЙ С.О., С. ШОЛАККОРГАН, улица Жибек жолы, здание № 13, 040340001997, ЖАНУЗАКОВ АСХАТ ФАТИХОВИЧ, 87711515038, jointdrilling@bk.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Товарищество с ограниченной ответственностью «Drilling Company» оказывает услуги и/или работы по сооружению и освоению технологических скважин, вертикальных скважин, эксплуатационному бурению, повторному бурению и экспоразведочных скважин на земле природопользователя в соответствии с кодом основного вида экономической деятельности 09900 «Предоставление услуг, способствующих добыче других полезных ископаемых», в рамках договора, заключенного на основании соответствующих лицензий. Согласно приложения 1, раздел 2, пункт 2.3 Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года №400-VI, «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых» данный объект относится ко II категории. В соответствии с приложением 1 к Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. МЗ РК от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2, промышленные площадки – относятся к объектам II класса опасности с СЗЗ – 500м. Классификация намечаемой деятельности относительно перечней видов деятельности, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду или проведение скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным определена следующим образом: в соответствии с разделом 2 приложения 1 к Экологическому кодексу от 2 января 2021 намечаемая деятельность соответствует пп. 2.3. «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых».

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее ОВОС не разрабатывался. ;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с

выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Скрининг ранее не проводилось. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В состав предприятия входят следующие площадки: Проектируемый объект находится в уч. 627, квартале 021, Каратауском районе, Созакском районе, Туркестанской области, Республики Казахстан. Площадка №1 – Производственная база и вахтовый городок расположен на территории плато Бетпакдала в 25 км к северо-западу от поселка Аксумбе, Туркестанской области; Широта: 44°39'12.56"С Долгата: 67°41'57.14"В Площадка №2 – Участок 6-7 месторождения Буденовское находится на расстоянии ~30 км. от п. Аксумбе, в Созакском районе, Туркестанской области, Республики Казахстан; Широта: 44°39'37.42"С Долгата: 67°43'36.83"В Площадка №3 – № 2 месторождения Буденовское, находится на расстоянии ~50 км. от п. Бакырлы, в Созакском районе, Туркестанской области, Республики Казахстан; Широта: 44°45'57.52"С Долгата: 67°40'46.95"В Площадка №4 – рудник «Куланды» участки №1, №3 и №4 месторождения Буденновское, находится на расстоянии ~50 км. от п. Аксумбе, в Сузакском районе, Туркестанской области, Республики Казахстан; Широта: 44°44'14.17"С Долгата: 67°41'25.51"В Площадка №5 – месторождение Акдала расположена в 61,62 км к северо-западу от поселка Кыземшек; Широта: 45°32'22.26"С Долгата: 68°10'48.65"В.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Товарищество с ограниченной ответственностью «Drilling Company» оказывает услуги и/или работы по сооружению и освоению технологических скважин, вертикальных скважин, эксплуатационному бурению, повторному бурению и экспоразведочных скважин на земле природопользователя в соответствии с кодом основного вида экономической деятельности 09900 «Предоставление услуг, способствующих добыче других полезных ископаемых», в рамках договора, заключенного на основании соответствующих лицензий. Проект выполнен на период с 2025-2028 гг. ТОО «Drilling Company» активно поддерживает российско-казахстанское сотрудничество в области мирного использования атомной энергии. Компания выполняет высокотехнологичные профильные работы по бурению скважин различного назначения, капитальному ремонту и предоставлению сопутствующих услуг. Основные направления компании включают оперативное выполнение всех видов буровых работ. Высококвалифицированный персонал, собственное современное оборудование позволяют компании предоставлять услуги высокого качества. ТОО «Drilling Company» , занимая ведущие позиции в бурении на урановых месторождениях, известна своей безупречной репутацией , открытостью и динамичным развитием. Стратегия компании направлена на повышение качества услуг и достижение лидерских позиций в отрасли. Цель работ: провести работ по эксплуатационному бурению вертикальных скважин на участках: № 1, №3 и №4 месторождения Буденновское в 2023-2028 гг.; 6-7 месторождения Буденовское в 2023-2025 гг.; № 2 месторождения Буденовское в 2024-2028 гг. месторождение Акдала на 2024-2025 годы Производственная база и вахтовый городок расположен в 25 км к северо-западу от поселка Аксумбе, Туркестанский области. В состав предприятия входят следующие площадки: Площадка №1 – производственная база и вахтовый городок Площадке №2 – Участок 6-7 месторождения Буденовское Площадке №3 – № 1, № 3 и № 4 месторождения Буденновское Площадке №4 – № 2 месторождения Буденовское Площадке №5 – месторождение Акдала. Объем работы.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Образовавшиеся буровые шламы транспортируется в собственный специальный шламонакопитель заказчика. ТОО «Drilling Company» не обязано утилизировать образующийся шлама на участках всех месторождения в соответствии с регламентами. Регламент сооружения геотехнологических скважин на участках месторождения Последовательность и технология выполняемых работ Перевозка бурового агрегата. Транспортировка бурового агрегата осуществляется трактором либо бульдозером. Транспортировка вспомогательного оборудования (дизельной электростанции, прицеп-ропуски, градирки, прицепа ГСМ) осуществляется автотранспортом. Заказчик выдаёт точку для установки бурового агрегата. Подготовка площадки и циркуляционной системы Место установки бурового агрегата и вспомогательного оборудования планируется бульдозером. Копка зумпфов осуществляется экскаватором. Циркуляционная система состоит из 2-х зумпфов объёмом по 20 м<sup>3</sup>. Для вскрытия рудного горизонта сооружается зумпф-ловушка объёмом 3-5 м<sup>3</sup>. Соединительные канавки сооружаются вручную. Монтаж бурового агрегата Буровой агрегат устанавливается на подготовленную площадку. Установка репера на местности производится маркшейдерской службой Заказчика и предоставляет его буровой службе Исполнителя. Репер заданной точки должен быть виден в проходное отверстие РТ-1200. Отклонение проектного устья скважины от фактической - не более 1 м. Монтаж предусматривает устройство устья скважины,

циркуляционной системы, приведение в рабочее состояние механизмов и оборудования. Центровка бурового агрегата осуществляется по ведущей штанге отвесом, горизонтальность ползьев бурового станка – уровнем. Бурение «пилот – скважины» Вскрытие рудной зоны. Допустимое отклонение оси скважины от вертикали 1 м на 100 м по глубине скважины. Вскрытие рудной зоны, уточнение интервалов рудного тела и интервала установки фильтровой колонны. Интервал 0-600 м. Бурение трехлопастным пикобуром Ø-161 мм компоновкой: УБТ-89 длиной 6-8 метров, УБТ-73 длиной 6-8 метров, ребристая шланга 63мм с суммарным диаметром 161 мм, длиной 10 метров, далее СБТМ-50. Режимы бурения: P-200 □ 1000 кгс n-104-203 об/мин, Q- 200 □ 250 л/мин. Параметры глинистого раствора g-1,1+1,12 г/см<sup>3</sup> В-25 □ 30 см<sup>3</sup>/30 мин Т-20 □ 23сек. При достижении глубины 350 метров остановить бурение закачать в скважину баритовый раствор объемом 5,7 м<sup>3</sup>. Дальнейшее бурение пилот - скважины производить баритовым раствором контролируя его удельный вес. Вскрытие водоносного горизонта запрещается в случае отсутствия баритового раствора и при не исправном буровом насосе НБ. Параметры глинистого раствора с баритом g-1,23 □ 1,30 г/см<sup>3</sup> В-25 □ 30 см<sup>3</sup>/30 мин, Т-25 □ 30 м/сек. С интервала 350 м до проектной глубины параметры глинистого раствора g-1,22 □ 1,25 г/см<sup>3</sup> В-25 □ 30 см<sup>3</sup>/30мин, Т-25 сек. Интервал 600-750 м. Бурение производится трехлопастным PDS долотом - Ø-141мм. Компоновка снаряда УБТ-89 длиной 8 метров СБТМ-50 без ребристой штанги. Режимы бурения: P-50 □ 100 кгс, n-166-203 об/мин, Q-200 □ 250 л/мин. Параметры глинистого раствора g-1,1 □ 1,20 г/см<sup>3</sup>, В-25 □ 30 см<sup>3</sup>/30мин, Т-25 □ 30 сек. Первичные геофизические исследования (ГИС). Контроль за отклонением направления скважины, уточнение интервалов рудной зоны и установки цементного кольца Методы ГИС: - ГК, КС, ПС - ИН - КМ. Перед проведением первичных ГИС прокалить скважину шарошечным долотом 161 мм с одновременной промывкой скважины глинистым раствором с параметрами: g- 1,1 □ 1,15 г/см<sup>3</sup>, В-12-16 см<sup>3</sup>/30мин, Т -22 □ 24 сек, П<4% и прорабатывается в местах возможного образования глинистых сальников. Разбурка ствола скважины Разбурка пилот-скважины производится и калибруется под обсадку шарошечным долотом типа М,С. На закачных скважинах интервал 0-680 м шарошечное долото Ø 190 интервал 680-730 м. прорабатывается ш/д Ø 161 мм. На откачных скважинных интервал 0-50, 100 м.разбуривается разбурником Ø - 295 мм под трубы ПХВ (нПВХ) Ø -195/14 мм. Компоновка снаряда состоит из разбурника Ø 295 мм УБТ-73 мм., 89 мм. L=8м, бурильные трубы СБТМ - 50 . В качестве промывочной жидкости исп.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Срок эксплуатации объекта с января 2025 года до конца 2028 года. .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования В состав предприятия входят следующие площадки: Проектируемый объект находится в уч. 627, квартале 021, Каратауском районе, Созакском районе, Туркестанской области, Республики Казахстан. Площадка №1 – Производственная база и вахтовый городок расположен на территории плато Бетпақдала в 25 км к северо-западу от поселка Аксумбе, Туркестанской области; Широта: 44°39'12.56"С Долгота: 67°41'57.14"В Площадка №2 – Участок 6-7 месторождения Буденовское находится на расстоянии ~30 км. от п. Аксумбе, в Созакском районе, Туркестанской области, Республики Казахстан; Широта: 44°39'37.42"С Долгота: 67°43'36.83"В Площадка №3 – № 2 месторождения Буденовское, находится на расстоянии ~50 км. от п. Бакырлы, в Созакском районе, Туркестанской области, Республики Казахстан; Широта: 44°45'57.52"С Долгота: 67°40'46.95"В Площадка №4 – рудник «Куланды» участки №1, №3 и №4 месторождения Буденновское, находится на расстоянии ~50 км. от п. Аксумбе, в Сузакском районе, Туркестанской области, Республики Казахстан; Широта: 44°44'14.17"С Долгота: 67°41'25.51"В Площадка №5 – месторождение Акдала расположена в 61,62 км к северо-западу от поселка Кыземшек; Широта: 45°32'22.26"С Долгота: 68°10'48.65"В;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Расход воды на период эксплуатации на хоз. бытовые нужды: Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды определяется из расчета расхода воды на 1 работника 25 л/сутки. Общая количества рабочих 812. Объект вахтовым режиме работают. 30 дней/мес.

рабочих дней.  $G=(1*25)*10^{-3}*413=10,325\text{м}^3/\text{сут}*365=3768,625\text{ м}^3/\text{год}$ . Нормы расхода воды на пыле подавление, площадей приняты в соответствии с п.24.2. приложения 3 СНиП 4.01-41 -2006 – 0,4 л/м<sup>2</sup>. Площадь покрытий – 800 м<sup>2</sup>. Расход воды на одной поливки территории:  $Q\text{ год} = 240 \times 0,0004\text{м}^3/\text{м}^2 \times 800\text{м}^2 = 76,8\text{ м}^3/\text{год} = 0,0768\text{ тыс.м}^3/\text{год}$ .; Водоотведение хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в бетонированный водонепроницаемый выгребы объемом 10 м<sup>3</sup> 1 шт, который по мере наполнения с помощью ассенизационной машины отправляется на ближайшие сооружения для очистки согласно договору. Расход воды, необходимое для мытья 57 шт. автомобилей где - удельный расход воды на один автомобиль, м<sup>3</sup>/автомобиль, для автомобилей при ручной мойке, принимаем =150 л/автомобиль=0,15 м<sup>3</sup> автомобиль; 90 дней - теплое время года.  $G= 0,15*57 = 8,55\text{ м}^3*90=769,5\text{ м}^3/\text{год}$  Расход воды на хоз. бытовые нужды – 6768,625 м<sup>3</sup>/год. автомойка – 769,5 м<sup>3</sup>/год, Расход воды на полив территории – 76,8 м<sup>3</sup>/год. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Расход воды на период эксплуатации на хоз. бытовые нужды: Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды определяется из расчета расхода воды на 1 работника 25 л/сутки. Общая количества рабочих 812. Объект вахтовым режиме работают. 30 дней/мес. рабочих дней.  $G=(1*25)*10^{-3}*413=10,325\text{м}^3/\text{сут}*365=3768,625\text{ м}^3/\text{год}$ . Нормы расхода воды на пыле подавление, площадей приняты в соответствии с п.24.2. приложения 3 СНиП 4.01-41 -2006 – 0,4 л/м<sup>2</sup>. Площадь покрытий – 800 м<sup>2</sup>. Расход воды на одной поливки территории:  $Q\text{ год} = 240 \times 0,0004\text{м}^3/\text{м}^2 \times 800\text{м}^2 = 76,8\text{ м}^3/\text{год} = 0,0768\text{ тыс.м}^3/\text{год}$ .; Водоотведение хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в бетонированный водонепроницаемый выгребы объемом 10 м<sup>3</sup> 1 шт, который по мере наполнения с помощью ассенизационной машины отправляется на ближайшие сооружения для очистки согласно договору. Расход воды, необходимое для мытья 57 шт. автомобилей где - удельный расход воды на один автомобиль, м<sup>3</sup>/автомобиль, для автомобилей при ручной мойке, принимаем =150 л/автомобиль=0,15 м<sup>3</sup> автомобиль; 90 дней - теплое время года.  $G= 0,15*57 = 8,55\text{ м}^3*90=769,5\text{ м}^3/\text{год}$  Расход воды на хоз. бытовые нужды – 6768,625 м<sup>3</sup>/год. автомойка – 769,5 м<sup>3</sup>/год, Расход воды на полив территории – 76,8 м<sup>3</sup>/год. ;

объемов потребления воды Расход воды на хоз. бытовые нужды – 6768,625 м<sup>3</sup>/год. автомойка – 769,5 м<sup>3</sup>/год, Расход воды на полив территории – 76,8 м<sup>3</sup>/год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Расход воды на хоз. бытовые нужды – 6768,625 м<sup>3</sup>/год. автомойка – 769,5 м<sup>3</sup>/год, Расход воды на полив территории – 76,8 м<sup>3</sup>/год. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В состав предприятия входят следующие площадки: Проектируемый объект находится в уч. 627, квартале 021, Каратауском районе, Созакском районе, Туркестанской области, Республики Казахстан. Площадка №1 – Производственная база и вахтовый городок расположен на территории плато Бетпақдала в 25 км к северо-западу от поселка Аксумбе, Туркестанской области; Широта: 44°39'12.56"С Долгата: 67°41'57.14"В Площадка №2 – Участок 6-7 месторождения Буденовское находится на расстоянии ~30 км. от п. Аксумбе, в Созакском районе, Туркестанской области, Республики Казахстан; Широта: 44°39'37.42"С Долгата: 67°43'36.83"В Площадка №3 – № 2 месторождения Буденовское, находится на расстоянии ~50 км. от п. Бакырлы, в Созакском районе, Туркестанской области, Республики Казахстан; Широта: 44°45'57.52"С Долгата: 67°40'46.95"В Площадка №4 – рудник «Куланды» участки №1, №3 и №4 месторождения Буденовское, находится на расстоянии ~50 км. от п. Аксумбе, в Созакском районе, Туркестанской области, Республики Казахстан; Широта: 44°44'14.17"С Долгата: 67°41'25.51"В Площадка №5 – месторождение Акдала расположена в 61,62 км к северо-западу от поселка Кыземшек; Широта: 45°32'22.26"С Долгата: 68°10'48.65"В;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительность предгорно-волнистой равнины представлена низкотравной эфемероидно-эфемеровой полусаванной, состоящей из эфемероидов (мятликуковичный, осочкатолюстобиковая) изэфемеров: костер кровельный и японский, эгилопс, лентоостник и др. Урожайность кормовой массы составляет в среднем 3-5 ц/га. На днищах саев растительный покров богат видовым составом за счет дополнительного увлажнения поверхностными и дождевыми водами. К вышеперечисленным группировкам примешиваются луговые виды: пырей, тысячелистник, солодка и др. Проектное покрытие – 80%. Значительной пестротой растительного покрова отличается долина р. Бадам. Растения кияк, конырбас в северной части большинство

кокпек, сарысазан, байалыш растут в степях. В северной части бозжусан растут многие виды. Встречаются лекарственные растения как рис черная мендуана, травы. Районная населения многонациональная из них многие казахи. Крупные участки в районных центрах Темирлан, Торткуль, Спатаев, Бадам. населения используются для сельскохозяйственных целях, 24,8% принадлежит к хлопком а также фасоль 37%. В ройоне в областях крупное животноводство рассчитано на крупный скот 7,3%, овец и коза 5,9%, коневодство 6,6%, птицеводство 9,1%. . Её пойма характеризуется густым и богатым по видовому составу травостоем. Наиболее распространенными являются пырей, костер, клевер белый и розовый. Урожайность их составляет 10 ц/га и выше. В прирусловой части долин местами встречается ива, лох. Основным засорителем пастбищ сельского округа является лентоостник длинноволосый, засоряющий около 90% всех пастбищ. По все территории распространены непоедаемые ядовитые сорняки, такие как брунец и каперцы, заметно снижающие урожайность пастбищ. Из культурных растений на территории выращиваются озимые зерновые (пшеница, ячмень), люцерна, сафлор, на поливных землях кукуруза, хлопчатники бахчевые культуры. Из сорных растений наиболее встречаются горчак, гумай, выюнокполевой, свинорой, тростник. Не имеется необходимости в вырубке деревьев;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром В районе проложения автодороги повсеместно распространены грызуны: суслики, тушканчики, полевые мыши. Из представителей насекомоядных встречаются ежи, землеройки, из пресмыкающихся—ящерицы, змеи. Из домашних животных овцы и крупный рогатый скот. В ройоне в областях крупное животноводство рассчитано на крупный скот 7,3%, овец и коза 5,9%, коневодство 6,6%, птицеводство 9,1%. В местах, прилегающих к трассе автодороги, и территории завода мест постоянного гнездования и обитания, животных не обнаружено. На заданной территории не будет пользоваться животный мир; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования На заданной территории не будет пользоваться животный мир. Объекты животного мира при эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут. Биоразнообразие земноводных и пресмыкающихся Рассматриваемая территория характеризуется богатой герпетофауной. Известны сборы гребнепалого, серого и сцинкового гекконов, средней, полосатой и быстрой ящурок, а также пустынного гологлаза. Согласно литературным источникам видовой состав насчитывает два вида амфибий и 22 вида рептилий, разноцветного полоза и обыкновенного щитомордника. Общая характеристика птиц и млекопитающих Птицы и млекопитающие являются одними из самыми заметных и показательных элементов фауны на рассматриваемой территории. Отмечено обитание нескольких видов краснокнижных животных на территории Туркестанской области. Среди них два вида рябков (чернобрюхий и белобрюхий), саджа - копытка и др. Список краснокнижных птиц, встречающихся в районе, может быть достаточно большим. Так, во время весенних, осенних миграций, да и во время выводка молодняка возможны встречи большого числа редких хищных птиц, привлекаемых концентрацией многочисленных грызунов и синантропных птиц, круглый год обитающих на рассматриваемых территориях. На обводненных и увлажненных участках, находящихся на пути весенне-осенних миграций видов водно-болотного комплекса можно отметить целый список редких охраняемых видов птиц: веслоногих - два вида пеликанов, аистообразных - три вида, гусеобразных - пять, соколообразных - десять, журавлиных - орнитофауны всецело обусловлено географическим расположением района на путях ежегодных миграций птиц. Птицы - самые многочисленные, подвижные и заметные позвоночные на территории. Здесь они наблюдаются в любое время года. Млекопитающие В связи с тем, что территории месторождения принадлежит по географическим условиям к пустынной зоне, то и видовой состав млекопитающих имеет ярко выраженный пустынный характер. Из грызунов это - желтый суслик, малый и большой тушканчики, большая песчанка, и заяц-толай. Большая песчанка, пожалуй, является самым главным и основным по биомассе на территориях промыслов и соседних землях. Наибольшим видовым разнообразием на исследуемых территориях обладает группа грызунов (9 грызунов). Далее следуют хищные - 7 видов (псовые -3 вида: волк, лисица, корсак; два вида кунных - степной хорек, хорь-перевязка; два вида кошачьих - степная кошка и манул. Насекомоядные и рукокрылые представлены бедно, по два вида: это - ушастый еж, малая бурозубка и усатая ночница с нетопырем - карликом. Дикие копытные также представлены двумя видами: антилопой - сайгаком и газелью - джейраном. Территория проектируемых работ расположена вне территории земель государственного лесного фонда, особо охраняемых природных территорий и путей миграции. Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Район расположения объекта находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий объекты животного мира отсутствуют. Животный мир также беден, животный мир характерен для пустынных и полупустынных

районов, в степях встречаются грызуны, змеи, ядовитые насекомые и другие мелкие животные обитающие в климатической зоне данного типа. Животный мир, относительно беден, барсуки, мелкие грызуны, кеклики, автугаяхр, Фазаны, шакалы, кабаны. Изядовитых встречаются фаланги, каракурты, скорпионы, змеи. Использование объекто;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования В районе проложения автодороги повсеместно распространены грызуны: суслики, тушканчики, полевые мыши. Из представителей насекомоядных встречаются ежи, землеройки, из пресмыкающихся—ящерицы, змеи. Из домашних животных овцы и крупный рогатый скот. В ройоне в областях крупное животноводство рассчитано на крупный скот 7,3 %, овец и коза 5,9%, коневодство 6,6%, птицеводтсво 9,1%. В местах, прилегающих к трассе автодороги, и территории завода мест постоянного гнездования и обитания, животных не обнаружено. На заданной территории не будет пользоваться животный мир; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования На заданной территории не будет пользоваться животный мир. Объекты животного мира при эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут. Биоразнообразиие земноводных и пресмыкающихся Рассматриваемая территория характеризуется богатой герпетофауной. Известны сборы гребнепалого, серого и сцинкового гекконов, средней, полосатой и быстрой ящурок, а также пустынного гологлаза. Согласно литературным источникам видовой состав насчитывает два вида амфибий и 22 вида рептилий, разноцветного полоза и обыкновенного щитомордника. Общая характеристика птиц и млекопитающих Птицы и млекопитающие являются одними из самыми заметных и показательных элементов фауны на рассматриваемой территории. Отмечено обитание нескольких видов краснокнижных животных на территории Туркестанской области. Среди них два вида рябков (чернобрюхий и белобрюхий), саджа - копытка и др. Список краснокнижных птиц, встречающихся в районе, может быть достаточно большим. Так, во время весенних, осенних миграций, да и во время выводка молодняка возможны встречи большого числа редких хищных птиц, привлекаемых концентрацией многочисленных грызунов и синантропных птиц, круглый год обитающих на рассматриваемых территориях. На обводненных и увлажненных участках, находящихся на пути весенне-осенних миграций видов водно-болотного комплекса можно отметить целый список редких охраняемых видов птиц: веслоногих - два вида пеликанов, аистообразных - три вида, гусеобразных - пять, соколообразных - десять, журавлиных - орнитофауны всецело обусловлено географическим расположением района на путях ежегодных миграций птиц. Птицы - самые многочисленные, подвижные и заметные позвоночные на территории. Здесь они наблюдаются в любое время года. Млекопитающие В связи с тем, что территории месторождения принадлежит по географическим условиям к пустынной зоне, то и видовой состав млекопитающих имеет ярко выраженный пустынный характер. Из грызунов это - желтый суслик, малый и большой тушканчики, большая песчанка, и заяц-толай. Большая песчанка, пожалуй, является самым главным и основным по биомассе на территориях промыслов и соседних землях. Наибольшим видовым разнообразием на исследуемых территориях обладает группа грызунов (9 грызунов). Далее следуют хищные - 7 видов (псовые -3 вида: волк, лисица, корсак; два вида куньих - степной хорек, хорь-перевязка; два вида кошачьих - степная кошка и манул. Насекомоядные и рукокрылые представлены бедно, по два вида: это - ушастый еж, малая бурозубка и усатая ночница с нетопырем - карликом. Дикие копытные также представлены двумя видами: антилопой - сайгаком и газелью - джейраном. Территория проектируемых работ расположена вне территории земель государственного лесного фонда, особо охраняемых природных территорий и путей миграции. Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Район расположения объекта находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий объекты животного мира отсутствуют. Животный мир также беден, животный мир характерен для пустынных и полупустынных районов, в степях встречаются грызуны, змеи, ядовитые насекомые и другие мелкие животные обитающие в климатической зоне данного типа. Животный мир, относительно беден, барсуки, мелкие грызуны, кеклики, автугаяхр, Фазаны, шакалы, кабаны. Изядовитых встречаются фаланги, каракурты, скорпионы, змеи. Использование объекто;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных В районе проложения автодороги повсеместно распространены грызуны: суслики, тушканчики, полевые мыши. Из представителей насекомоядных встречаются ежи, землеройки, из пресмыкающихся—ящерицы, змеи. Из домашних животных овцы и крупный рогатый скот. В ройоне в областях крупное животноводство рассчитано на крупный скот 7,3%, овец и коза 5,9%, коневодство 6,6%, птицеводтсво 9,1%. В местах, прилегающих к трассе автодороги, и территории завода мест постоянного гнездования и обитания, животных не обнаружено. На заданной территории не будет пользоваться животный мир; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования На заданной

территории не будет пользоваться животный мир. Объекты животного мира при эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут. Биоразнообразие земноводных и пресмыкающихся

Рассматриваемая территория характеризуется богатой герпетофауной. Известны сборы гребнепалого, серого и сцинкового гекконов, средней, полосатой и быстрой ящурок, а также пустынного гологлаза. Согласно литературным источникам видовой состав насчитывает два вида амфибий и 22 вида рептилий, разноцветного полоза и обыкновенного щитомордника. Общая характеристика птиц и млекопитающих

Птицы и млекопитающие являются одними из самыми заметных и показательных элементов фауны на рассматриваемой территории. Отмечено обитание нескольких видов краснокнижных животных на территории Туркестанской области. Среди них два вида рябков (чернобрюхий и белобрюхий), саджа - копытка и др. Список краснокнижных птиц, встречающихся в районе, может быть достаточно большим. Так, во время весенних, осенних миграций, да и во время выводка молодняка возможны встречи большого числа редких хищных птиц, привлекаемых концентрацией многочисленных грызунов и синантропных птиц, круглый год обитающих на рассматриваемых территориях. На обводненных и увлажненных участках, находящихся на пути весенне-осенних миграций видов водно-болотного комплекса можно отметить целый список редких охраняемых видов птиц: веслоногих - два вида пеликанов, аистообразных - три вида, гусеобразных - пять, соколообразных - десять, журавлиных - орнитофауны всецело обусловлено географическим расположением района на путях ежегодных миграций птиц. Птицы - самые многочисленные, подвижные и заметные позвоночные на территории. Здесь они наблюдаются в любое время года. Млекопитающие

В связи с тем, что территории месторождения принадлежит по географическим условиям к пустынной зоне, то и видовой состав млекопитающих имеет ярко выраженный пустынный характер. Из грызунов это - желтый суслик, малый и большой тушканчики, большая песчанка, и заяц-толай. Большая песчанка, пожалуй, является самым главным и основным по биомассе на территориях промыслов и соседних землях. Наибольшим видовым разнообразием на исследуемых территориях обладает группа грызунов (9 грызунов). Далее следуют хищные - 7 видов (псовые - 3 вида: волк, лисица, корсак; два вида кунных - степной хорек, хорь-перевязка; два вида кошачьих - степная кошка и манул. Насекомоядные и рукокрылые представлены бедно, по два вида: это - ушастый еж, малая бурозубка и усатая ночница с нетопырем - карликом. Дикие копытные также представлены двумя видами: антилопой - сайгаком и газелью - джейраном. Территория проектируемых работ расположена вне территории земель государственного лесного фонда, особо охраняемых природных территорий и путей миграции. Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Район расположения объекта находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий объекты животного мира отсутствуют. Животный мир также беден, животный мир характерен для пустынных и полупустынных районов, в степях встречаются грызуны, змеи, ядовитые насекомые и другие мелкие животные обитающие в климатической зоне данного типа. Животный мир, относительно беден, барсуки, мелкие грызуны, кеклики, автугаяхр, Фазаны, шакалы, кабаны. Изядовитых встречаются фаланги, каракурты, скорпионы, змеи.

Использование объекто;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира

В районе проложения автодороги повсеместно распространены грызуны: суслики, тушканчики, полевые мыши. Из представителей насекомоядных встречаются ежи, землеройки, из пресмыкающихся - ящерицы, змеи. Из домашних животных овцы и крупный рогатый скот. В районе в областях крупное животноводство рассчитано на крупный скот 7,3 %, овец и коза 5,9%, коневодство 6,6%, птицеводство 9,1%. В местах, прилегающих к трассе автодороги, и территории завода мест постоянного гнездования и обитания, животных не обнаружено. На заданной территории не будет пользоваться животный мир; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования

На заданной территории не будет пользоваться животный мир. Объекты животного мира при эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут. Биоразнообразие земноводных и пресмыкающихся

Рассматриваемая территория характеризуется богатой герпетофауной. Известны сборы гребнепалого, серого и сцинкового гекконов, средней, полосатой и быстрой ящурок, а также пустынного гологлаза. Согласно литературным источникам видовой состав насчитывает два вида амфибий и 22 вида рептилий, разноцветного полоза и обыкновенного щитомордника. Общая характеристика птиц и млекопитающих

Птицы и млекопитающие являются одними из самыми заметных и показательных элементов фауны на рассматриваемой территории. Отмечено обитание нескольких видов краснокнижных животных на территории Туркестанской области. Среди них два вида рябков (чернобрюхий и белобрюхий), саджа - копытка и др. Список краснокнижных птиц, встречающихся в районе, может быть достаточно большим. Так, во время весенних, осенних миграций, да и во время выводка молодняка возможны встречи большого числа редких хищных птиц, привлекаемых концентрацией многочисленных грызунов и

синантропных птиц, круглый год обитающих на рассматриваемых территориях. На обводненных и увлажненных участках, находящихся на пути весенне-осенних миграций видов водно-болотного комплекса можно отметить целый список редких охраняемых видов птиц: веслоногих - два вида пеликанов, аистообразных - три вида, гусеобразных - пять, соколообразных - десять, журавлиных - орнитофауны всецело обусловлено географическим расположением района на путях ежегодных миграций птиц. Птицы - самые многочисленны, подвижны и заметны позвоночные на территории. Здесь они наблюдаются в любое время года. Млекопитающие В связи с тем, что территории месторождения принадлежит по географическим условиям к пустынной зоне, то и видовой состав млекопитающих имеет ярко выраженный пустынный характер. Из грызунов это - желтый суслик, малый и большой тушканчики, большая песчанка, и заяц-толай. Большая песчанка, пожалуй, является самым главным и основным по биомассе на территориях промыслов и соседних землях. Наибольшим видовым разнообразием на исследуемых территориях обладает группа грызунов (9 грызунов). Далее следуют хищные - 7 видов (псовые -3 вида: волк, лисица, корсак; два вида кунных - степной хорек, хорь-перевязка; два вида кошачьих - степная кошка и манул. Насекомоядные и рукокрылые представлены бедно, по два вида: это - ушастый еж, малая бурозубка и усатая ночница с нетопырем - карликом. Дикие копытные также представлены двумя видами: антилопой - сайгаком и газелью - джейраном. Территория проектируемых работ расположена вне территории земель государственного лесного фонда, особо охраняемых природных территорий и путей миграции. Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Район расположения объекта находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий объекты животного мира отсутствуют. Животный мир также беден, животный мир характерен для пустынных и полупустынных районов, в степях встречаются грызуны, змеи, ядовитые насекомые и другие мелкие животные обитающие в климатической зоне данного типа. Животный мир, относительно беден, барсуки, мелкие грызуны, кеклики, автугаяхр, Фазаны, шакалы, кабаны. Ияздовитых встречаются фаланги, каракурты, скорпионы, змеи. Использование объекто;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Товарищество с ограниченной ответственностью «Drilling Company» оказывает услуги и/или работы по сооружению и освоению технологических скважин, вертикальных скважин, эксплуатационному бурению, повторному бурению и экспоразведочных скважин на земле природопользователя в соответствии с кодом основного вида экономической деятельности 09900 «Предоставление услуг, способствующих добыче других полезных ископаемых», в рамках договора, заключенного на основании соответствующих лицензий. Для работы АБК требуется электроэнергия. Для работа дизельного генератора требуется примерно 3 000 000 литров дизельного топлива. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не прогнозируются, так как используемые ресурсы имеются в достаточном количестве в районе намечаемой деятельности..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Срок эксплуатации объекта с января 2025 года до конца 2028 года. В процессе выполнения инвентаризации выявлены 13 организованных, 55 неорганизованных источников загрязнения окружающей среды от 68 источников выделения: Ист. №0001 – Кухня столовой Ист. №6001 – Сварочный аппарат электрод МР-3 Ист. №6002 - Сварочный аппарат электрод МР-4 Ист. №6003 - Сварочный аппарат электрод передвижной МР – 3 - 6 шт Ист. №6004 - Сварочный аппарат электрод передвижной МР – 4 – 6 шт Ист. № 6005 - Стиральные машины Ист. №6006 - Резервуар дизельного топлива Ист. №6007 - Резервуар бензина Ист. №6008 - ТРК Ист. №6009 - Токарный станок – 3шт. Ист. №6010 - Фрезерный станок – 1 шт. Ист. № 6011 - Станок труба нарека – 2 шт. Ист. №6012 - Станок сверлильный – 3 шт. Ист. №6013 - Заточной станок 2 шт. Ист. №6014 - Дизель-генераторная установка APD 275A Ист. №6015 - Дизель-генераторная установка APD 275A Ист. №6016 - Дизель-генераторная установка APD 275A Ист. №6017 - Дизель-генераторная установка APD 275A Ист. №6018 - Дизель-генераторная установка APD 275A Ист. №6019 - Дизель-генераторная установка APD 275A Ист. №6020 - Дизель-генераторная установка APD 275A Ист. № 6021 - Дизель-генераторная установка AD 275 Ист. №6022 - Дизель-генераторная установка AD 275 Ист. №



6023 - Дизель-генераторная установка AD 275 Ист. №6024 - Дизель-генераторная установка AD 275 Ист. №6025 - Дизель-генераторная установка AD 275 Ист. №6026 - Дизель-генераторная установка APD 275C Ист. №6027 - Дизель-генераторная установка AD 410 Ист. №6028 - Дизель-генераторная установка AD 410 Ист. №6029 - Дизель-генераторная установка AD 410 Ист. №6030 - Дизель-генераторная установка AD 410 Ист. №6031 - Дизель-генераторная установка APD 450A Ист. №6032 - Дизель-генераторная установка, мощность PDE-410 Ист. №6033 - Лакокрасочные работы Ист. №6034 - Передвижение автотранспорта Ист. №6035 - Автотранспорты Источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от участков ГТП на № 1, №3 и №4 месторождения Буденновское в 2023-2028 гг будут являться: Ист. №0002 – Компрессор эрлифтной установки Ист. №0003 – Компрессор эрлифтной установки Ист. №0004 – Компрессор эрлифтной установки Ист. №6036 – Бульдозер Ист. №6037 – Экскаватор Ист. №6038 – Каротажная станция на базе автомобиля Ист. №6039 – машины для РВР на скважинах Ист. №6040 – Топливозаправщик Источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от участков ГТП на 6-7 месторождения Буденовское в 2023-2025 гг.будут являться: Ист. №0005 – Компрессор эрлифтной установки Ист. №0006 – Компрессор эрлифтной установки Ист. №0007 – Компрессор эрлифтной установки Ист. №6041 – Бульдозер Ист. №6042 – Экскаватор Ист. №6043 – Каротажная станция на базе автомобиля Ист. №6044 – машины для РВР на скважинах Ист. №6045 – топливозаправщик Источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от участков ГТП на № 2 месторождения Буденовское в 2024-2028 гг.будут являться: Ист. №0008 – Компрессор эрлифтной установки Ист. №0009 – Компрессор эрлифтной установки Ист. №0010 – Компрессор эрлифтной установки Ист. №6046 – Бульдозер Ист. №6047 – Экскаватор Ист. №6048 – Каротажная станция на базе автомобиля Ист. №6049 – машины для РВР на скважинах Ист. №6050 – Топливозаправщик Источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от участков ГТП на месторождение Акдала в 2024-2028 гг.будут являться: Ист. №0011 – Компрессор эрлифтной установки Ист. №0012 – Компрессор эрлифтной установки Ист. №0013 – Компрессор эрлифтной установки Ист. №6051 – Бульдозер Ист. №6052 – Экскаватор Ист. №6053 – Каротажная станция на базе автомобиля Ист. №6054 – машины для РВР на скважинах Ист. №6055 – Топливозаправщик Объем выбросов загрязняющих веществ по ГТП и производственной базой в 2025 год в атмосферный воздух составляет - 37,43296326 т/год, 3,305817732 г/с. Объем выбросов загрязняющих веществ по ГТП и производственной базой в 2026 год в атмосферный воздух составляет - 23,13285286 т/год, 3,019535932 г/с. Объем выбросов загрязняющих веществ по ГТП и производственной базой в 2027 го.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Хозяйственно – бытовые сточные воды в эксплуатации отводятся в бетонированный выгреб объемом 10 м<sup>3</sup> и по мере заполнения вывозятся ассенизаторской машиной по договору с коммунальными службами на очистные сооружения. При этом, производственные сточные воды отсутствуют. На территории объекта предусмотрен площадка для автомойки. Сточные воды от мойки отводиться в бетонированный выгреб объемом 10 м<sup>3</sup> и по мере заполнения вывозятся ассенизаторской машиной по договору с коммунальными службами на очистные сооружения..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Объем образование отходов в 2025 год – 80814,31 т/год; Объем образование отходов в 2026 год – 43269,24 т/год; Объем образование отходов в 2027 год – 41827,61 т/год; Объем образование отходов в 2025 год – 42373,85 т/год; Объем накопление отходов в 2025-2028 годы – 88,65792 т/год В период эксплуатации объекте образуются:- Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)– 4,05 т/год. Поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых (20 01 08) – 39,0258 т/год, Отработанные автошины (16 01 03) - 8,78232 т/год, Черные металлы (19 12 02) - 5,142т/год, Огарки сварочных электродов - 0,123 т/год. Отходы железа и стали (19 10 01) - 2,375 т/год, Пластмассы (16 01 19) - 1,0 т/год, Цветные металлы (19 12 03) - 0,152132 т/год, Списанное электрическое и электронное оборудование, за исключением упомянутого в 20 01 21 и 20 01 35 (20 01 36) - 0,53 т/год, Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда (15 02 02\*) – 2,7987 т/год, Синтетические моторные, трансмиссионные и смазочные масла (13 02 06\*) – 20,3725 т/год, Батареи и аккумуляторы (16 06 01\*) – 1,433 т/год, Люминесцентные лампы и другие ртутьсодержащие отходы (20 01 21\*) - 0,041464 т/год, Масляные фильтры (16 01 07\*) - 0,762 /год, Маслянистые шламы от технического обслуживания машин и оборудования (05 01 06\*) - 2,07 т/год. 2025 году образуется буровой

шлам (01 05 99) - 80725,65 т/год, 2026 году образуется буровой шлам (01 05 99) - 43180,58т/год, 2027 году образуется буровой шлам (01 05 99) - 41738,95 т/год, 2028 году образуется буровой шлам (01 05 99) - 42285,19 т/год. Буровой шлам образуется на ГТП объекта при буровых работах. Образовавшиеся буровые шламы транспортируются в собственный специальный шламонакопитель заказчиком Акционерное общество "Совместное предприятие "Акбастау", Товарищество с ограниченной ответственностью "Совместное предприятие "Будёновское", Товарищество с ограниченной ответственностью "Каратау" и ТОО «Совместное предприятие «Южная горно-химическая компания». ТОО «Drilling Company» не обязано утилизировать образующийся шлама на участках всех месторождений в соответствии с техническим регламентам. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям. ТБО и смет с территории будут храниться в специализированных закрытых и герметичных контейнерах на бетонированной площадке, и вывозиться по договору на полигон ТБО. На территории площадки установлено 3 контейнера. Расчет количества устанавливаемых контейнеров представлен в приложении 18..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для реализации намечаемой деятельности необходимо получение ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗРЕШЕНИЕ на воздействие для объектов II категории и Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности у Уполномоченным органом.

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Стационарных постов РГП «Казгидромет» в районе намечаемой деятельности – нет. Экологическое состояние атмосферного воздуха на рассматриваемой территории предварительно оценивается как допустимое. На основании этих данных, можно сделать вывод, что фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на рассматриваемой территории равны нулю. В районе размещения объекта отсутствуют крупные населенные пункты и промышленные предприятия. На рассматриваемой территории, где планируется осуществление намечаемой деятельности отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты. Экологическое состояние почвогрунтов рассматриваемого района оценивается как допустимое. В непосредственной близости от рассматриваемого объекта исторических памятников, охраняемых объектов, археологических ценностей, а также особо охраняемых и ценных природных комплексов: (заповедники, заказники, памятники природы) нет. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.. Климат города можно отнести к умеренному резко-континентальному. Характерны температурные контрасты. Так, именно в Казыгуртском районе была зарегистрирована жара в +45 °С, однако зимой здесь иногда случается морозная погода. В среднем летняя температура составляет +26...+29 °С, а зимой столбик термометра опускается до отметки в -7...-10 °С. Среднегодовая норма осадков составляет 205 мм. Самыми дождливыми месяцами являются март-апрель и декабрь (29-31 мм)..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух почвенный покров и растительный мир в период разведки оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, по временному масштабу – продолжительное воздействие, связанное с продолжительностью. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на водные ресурсы и животный мир в период разработки утилизации медицинских отходов оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, по временному масштабу–продолжительное

воздействие, связанное с продолжительностью разведки. Анализируя вышеперечисленные показатели воздействия на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость экологического воздействия реализации намечаемой деятельности допустимо принять как низкой значимости, при которой негативные изменения в физической среде малозаметны..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Намечаемая деятельность не будет оказывать негативное трансграничное воздействие на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для реализации намечаемой деятельности будет предусмотрен комплекс мероприятий, направленных на уменьшение влияния намечаемой деятельности на окружающую среду. Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Внедрение систем автоматического мониторинга выбросов вредных веществ на источниках и качества атмосферного воздуха на границе жилой санитарно-защитной зоны, Озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территориях предприятий, Внедрение технологий по сбору, транспортировке, обезвреживанию, использованию и переработке любых видов отходов.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Выбор альтернативных вариантов и иного расположения проектируемых объектов не предусматривается..

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

**ЖАНУЗАКОВ АСХАТ ФАТИХОВИЧ**

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



