



## ТОО «ГИДРОСЕРВИС Ақтобе»

### Заклучение

#### об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «ГИДРОСЕРВИС Ақтобе»

Материалы поступили на рассмотрение: KZ72RYS00754705 от 29.08.2024 г.  
(дата, номер входящей регистрации)

#### Общие сведения

Намечаемый вид деятельности предприятия ТОО «ГИДРОСЕРВИС Ақтобе» - добыча глинистых пород на месторождении Грунтовый карьер №2, расположенный в Акжарском районе Северо-Казахстанской области.

Глинистые породы с месторождения будут использоваться для капитального ремонта автомобильной дороги республиканского значения «Кокшетау – Кишкенеколь - Бидайык – гр.РФ», участок 1 км 156-182.

Месторождение было разведано в 2024 году. Вероятные запасы глинистых пород подсчитаны в количестве 874,0 тыс.м<sup>3</sup>.

#### Краткое описание намечаемой деятельности

В административном отношении месторождение Грунтовый карьер №2 расположено на территории Акжарского района Северо-Казахстанской области.

Административный центр – село Талшик, ближайший населённый пункт – село Талшик, расположенное в 5,2 км восточнее участка.

Географические координаты границ участка добычи месторождения Грунтовый карьер № 2

- 1) 53° 38' 47,67"с.ш. 71° 45' 24,00" в.д.;
- 2) 53° 38' 49,04"с.ш. 71° 45' 51,11"в.д.;
- 3) 53° 38' 32,93"с.ш. 71° 45' 53,41"в.д.;
- 4) 53° 38' 31,56"с.ш. 71° 45'26.30"в.д.

Площадь для разработки карьера составляет – 25,0га. Максимальная глубина отработки месторождения – 5,0м. Срок эксплуатации месторождения



составит 1 год - 2025 г. Годовой объем добычи осадочных пород принимается в объеме: 2025 г. – 874,0 тыс. м<sup>3</sup>. Продуктивная толща представлена суглинком и супесью. По химическому составу основные химические соединения в продуктивной толще представлены преимущественно кремнеземом (SiO<sub>2</sub>). Кроме этого, в состав продуктивной толщи входят в небольшом количестве оксиды: алюминия Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, железа Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, кальция CaO, магния MgO и щелочных металлов K<sub>2</sub>O и Na<sub>2</sub>O. Максимальное значение удельной эффективной активности, определенной прямым гамма-спектральным методом намного ниже допустимых и составляет от 131,11 до 140,58Бк/кг, что позволяет отнести продуктивную толщу по радиационно-гигиенической безопасности к строительным материалам I класса и определяет возможность ее использования при любых видах гражданского и промышленного строительства..

Благоприятные горно-геологические условия предопределили открытый способ разработки месторождения. За выемочную единицу разработки принимается уступ. Средняя мощность почвенно-растительного слоя составил 0,31м. Средняя мощность полезной толщи составил 3,8м. Проектом рекомендуется автотранспортная система разработки с циклическим забойно-транспортным оборудованием (экскаватор / погрузчик -автосамосвал). Почвенно-растительный слой срезается бульдозером и перемещается за границы карьерного поля на расстояние 15м от борта карьера, где он формируется в компактные отвалы (бурты).

Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере:

1. Для осуществления последующих рекультивационных работ почвенно-растительный слой будет складироваться во временные отвалы (бурты).

2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях. 3. Транспортировка полезного ископаемого на строительство дороги. Для выполнения годовых объемов по приведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования:

- экскаватор Hyundai – 1ед;
- погрузчик Hyundai – 1ед;
- автосамосвал SHACMAN – 15ед;
- бульдозер Shantui – 1ед.

Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – 2000 м<sup>3</sup> на 2025 г. Источник приобретения ГСМ – передвижной топливозаправщик.

Режим работы на карьере предусматривается сезонный, в одну смены, продолжительностью 10 часов. Освещение карьера будет осуществляться от прожекторов горнотранспортного оборудования. Сторож в темное время суток пользуется аккумуляторным фонарем. Строительство бытовых помещений проектом не планируется. На промплощадке будет установлен временный передвижной вагончик. Отопление вагончиков не предусмотрено .

Срок эксплуатации карьера составляет 1 год. Срок начала реализации - март 2025 г., конец реализации - Декабрь 2025 г. Строительство новых и постутилизация существующих объектов не предусмотрена.

Вода питьевого качества доставляется из с. Талшик. Объем потребления– 111 м<sup>3</sup>/год. Вода технического качества предусмотрена для орошения пылящих поверхностей, а также на нужды пожаротушения. Источник технического



водоснабжение – привозная, из с. Талшик. Объем воды для технических нужд – 605 м<sup>3</sup>/год.

Водоотведение -для хозяйственных нужд в нарядной устанавливается умывальник. Удаление сточных вод предусматривается вручную в выгребную яму (септик). Объем водоотведения на 2025 гг. составит 77,7 м<sup>3</sup>/год.

Предполагаемые виды и объемы загрязняющих веществ на 2025 г: Азот диоксид – (2 кл.о) – 0,003 т; Азот оксид (2кл.о)-0,005 т; Сера диоксид (2 кл.о)-0,03 т; Углерод оксид (2 кл.о)-0,06 т; Сероводород (2 кл.о)- 0.000602т ; Алканы C12-19 (4 кл.о.)-0,0002 т; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл.о)- 200,0 т. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2025 год составит 200,0988 т/ год

В период проведения работ на участке, будут образовываться следующие виды отходов: твердые бытовые отходы, промасленная ветошь. Предполагаемые объемы образования на 2025 г :

-ТБО – 1,8 т/год (код отхода 20 03 01); Место накопления – металлический контейнер. Образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала;

-Ветошь промасленная (15 02 02\*) – (2025 гг) - 0.1 т\год место накопления – контейнер. Образуется в результате протирки деталей используемой техники, во избежание проливов ГСМ.

Замазученный грунт отсутствует, так как заправка техники будет производиться на бетонированной площадке с масло-улавливающим поддоном, что исключает протекание ГСМ на поверхность.

Вскрышная порода на месторождении отсутствует, покрывающие породы представлены почвенно-растительным слоем.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды.**

В административном отношении месторождение Грунтовый карьер №2 расположено на территории Акжарского района Северо-Казахстанской области. Административный центр – село Талшик; ближайший населённый пункт – село Талшик, расположенное в 5,2км восточнее участка; ближайший водный объект – река Талшик, расположенная в 3,9км южнее участка.

Ближайшим от участка работ крупным населенным пунктом в пределах трапеции N-42-XXIV являются пос. Ленинградское и Талшик, соединенные асфальтированной дорогой.

В границах территории месторождения исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Месторождение не расположено в особо охраняемых природных территориях и государственного лесного фонда.

Климат района резко-континентальный, засушливый, с коротким сравнительно жарким летом, холодной продолжительной зимой и часто дующими ветрами северо-восточного, восточного, с преобладанием юго-западного направлений. Зима (середина октября - март) холодная, с устойчивыми морозами, с частыми метелями и буранами. Средняя температура воздуха в январе колеблется от -16,0°С до- 18,6°С. Глубина промерзания грунтов 1,5-2,0м. Весна (апрель-май) сухая, прохладная, иногда с заморозками в мае. Лето (июнь-август)



нередко засушливое, с частыми ветрами, суховеями. Зимой в отдельные дни температура падает до  $-45^{\circ}\text{C}$ , летом повышается до  $+43^{\circ}\text{C}$ .

Территория исследований располагается в двух зонах: лесостепной и степной. Лесостепная зона развита к северу от широты Камышловского лога и подразделяется на северную и южную лесостепь. В северной лесостепи лесная растительность занимает 40-60% ее площади, в южной 15-20%. Березовые и осиново-березовые леса (колки) встречаются как на плакарных участках с серыми лесными почвами, так и в западинах на осолоделых почвах. Межлесные пространства заняты степными группировками на обыкновенных среднегумусовых, иногда солонцеватых черноземах. В степной зоне широко распространены карбонатные черноземы мощностью 25-50см, на которых развита ковыльно-типчаковая степь, местами с примесью разнотравья. В слабо дренируемых низинах и по западинам располагаются маломощные солонцеватые почвы.

Довольно богато в районе представлен животный мир. Из парнокопытных в степных районах встречаются косули, из хищников – волки, лисы, корсаки; мелкие грызуны представлены многими видами мышей и сусликов, из птиц распространены орлы, кобчики, журавли, совы, по водоемам встречаются дикие утки и гуси.

Запрашиваемый участок по добыче глинистых пород на месторождении Грунтовый карьер №2, расположен на территории охотничьего хозяйства «Акжарское» (далее - Охотхозяйство) Акжарского район Северо-Казахстанской области, вне особо охраняемых природных территорий.

По результатам учетов диких животных, на территории Охотхозяйства встречаются виды животных, занесенные в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения (Красная книга Республики Казахстан), а именно серый журавль и журавль красавка.

Кроме того, через территорию Охотхозяйства проходят пути миграций перелетных птиц в весенне-осенний период, в том числе занесенных в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения, а именно краснозобой казарки и гуся пiskuльки.

Из охотничьих видов животных на территории охотхозяйства обитают: сибирская косуля, лисица, корсак, заяц русак, барсук, сурок байбак, голуби, серая куропатка, перепел, представители отряда гусеобразных (гуси, утки), лысуха, представители отряда ржанкообразных (кулики).

В пределах координат участка Грунтовый карьер №2 - месторождения подземных вод состоящие на Государственном учете РК. отсутствуют.

В связи с тем, что постов наблюдений за фоновыми концентрациями РГП «Казгидромет» на рассматриваемой территории нет, результаты фоновых концентраций в атмосферном воздухе отсутствуют.

На предполагаемом объекте исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют.

Сбор растительных ресурсов не предусматривается, зеленые насаждения на карьере отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрено.

Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.



В пределах координат участка Грунтовый карьер №2 скотомогильники с сибирезвенными захоронениями отсутствуют.

На карьере природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка.

Предлагаются меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствия:

1) Рациональное использование природных ресурсов и предотвращение их истощения.

2) Создание системы мониторинга состояния окружающей среды на территории месторождения и вокруг него.

3) Проведение регулярных проверок и инспекций на предприятиях, осуществляющих добычу, для обеспечения соблюдения экологических норм и правил.

4) Разработка и реализация проекта рекультивации нарушенных земель.

5) Сотрудничество с местными сообществами и общественными организациями для учета их мнения и интересов при планировании и осуществлении деятельности на месторождении.

6) Разработка и реализация мероприятий по предотвращению аварийных ситуаций и ликвидации их последствий, включая обучение персонала и создание необходимых резервов.

Трансграничное воздействие на окружающую среду – отсутствует.

Намечаемая деятельность - добыча глинистых пород на месторождении Грунтовый карьер №2, расположенный в Акжарском районе Северо-Казахстанской области согласно п.7.11 раздела 2 Приложения № 2 к Экологическому Кодексу РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗКР (далее Кодекс) относится к объектам II категории.

### **Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду**

В связи с тем, что возможны существенные воздействия при реализации намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3



«Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК № 280 от 30.07.2021 г. (далее Инструкция) а также на основании п.п. 4 п.29 Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

Обязательность проведения обусловлена следующими причинами:

- оказывает воздействие на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции);

- оценка воздействия на окружающую среду признается обязательной, если намечаемая деятельность планируется в пределах природных ареалов редких или находящихся под угрозой исчезновения видов растений или животных (в том числе мест произрастания, обитания, размножения, миграции, добычи корма, концентрации).

- оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами;

Согласно п.5 ст. 65 Кодекса запрещается реализация намечаемой деятельности, в том числе выдача экологического разрешения для осуществления намечаемой деятельности, без предварительного проведения оценки воздействия на окружающую среду, если проведение такой оценки является обязательным для намечаемой деятельности в соответствии с требованиями Кодекса.





## ТОО «ГИДРОСЕРВИС Ақтобе»

### Заключение

#### об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «ГИДРОСЕРВИС Ақтобе»

Материалы поступили на рассмотрение: KZ72RYS00754705 от 29.08.2024 г.  
(дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

Намечаемый вид деятельности предприятия ТОО «ГИДРОСЕРВИС Ақтобе» - добыча глинистых пород на месторождении Грунтовый карьер №2, расположенный в Акжарском районе Северо-Казахстанской области.

Глинистые породы с месторождения будут использоваться для капитального ремонта автомобильной дороги республиканского значения «Кокшетау – Кишкенеколь - Бидайык – гр.РФ», участок 1 км 156-182.

Месторождение было разведано в 2024 году. Вероятные запасы глинистых пород подсчитаны в количестве 874,0 тыс.м<sup>3</sup>.

Географические координаты границ участка добычи месторождения Грунтовый карьер № 2

- 1) 53° 38' 47,67"с.ш. 71° 45' 24,00" в.д.;
- 2) 53° 38' 49,04"с.ш. 71° 45' 51,11"в.д.;
- 3) 53° 38' 32,93"с.ш. 71° 45' 53,41"в.д.;
- 4) 53° 38' 31,56"с.ш. 71° 45'26.30"в.д.

Площадь для разработки карьера составляет – 25,0га. Максимальная глубина отработки месторождения – 5,0м. Срок эксплуатации месторождения составит 1 год - 2025 г. Годовой объем добычи осадочных пород принимается в объеме: 2025 г. – 874,0 тыс. м<sup>3</sup>.

### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

В административном отношении месторождение Грунтовый карьер №2 расположено на территории Акжарского района Северо-Казахстанской области. Административный центр – село Талшик; ближайший населённый пункт – село



Талшик, расположенное в 5,2км восточнее участка; ближайший водный объект – река Талшик, расположенная в 3,9км южнее участка.

Ближайшим от участка работ крупным населенным пунктом в пределах трапеции N-42-XXIV являются пос. Ленинградское и Талшик, соединенные асфальтированной дорогой.

В границах территории месторождения исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Месторождение не расположено в особо охраняемых природных территориях и государственного лесного фонда.

Климат района резко-континентальный, засушливый, с коротким сравнительно жарким летом, холодной продолжительной зимой и часто дующими ветрами северо-восточного, восточного, с преобладанием юго-западного направлений. Зима (середина октября - март) холодная, с устойчивыми морозами, с частыми метелями и буранами. Средняя температура воздуха в январе колеблется от -16,0°С до -18,6°С. Глубина промерзания грунтов 1,5-2,0м. Весна (апрель-май) сухая, прохладная, иногда с заморозками в мае. Лето (июнь-август) нередко засушливое, с частыми ветрами, суховеями. Зимой в отдельные дни температура падает до -45°С, летом повышается до +43°С.

Территория исследований располагается в двух зонах: лесостепной и степной. Лесостепная зона развита к северу от широты Камышловского лога и подразделяется на северную и южную лесостепь. В северной лесостепи лесная растительность занимает 40-60% ее площади, в южной 15-20%. Березовые и осиново-березовые леса (колки) встречаются как на плакарных участках с серыми лесными почвами, так и в западинах на осолоделых почвах. Межлесные пространства заняты степными группировками на обыкновенных среднегумусовых, иногда солонцеватых черноземах. В степной зоне широко распространены карбонатные черноземы мощностью 25-50см, на которых развита ковыльно-типчаковая степь, местами с примесью разнотравья. В слабо дренируемых низинах и по западинам располагаются маломощные солонцеватые почвы.

Довольно богато в районе представлен животный мир. Из парнокопытных в степных районах встречаются косули, из хищников – волки, лисы, корсаки; мелкие грызуны представлены многими видами мышей и сусликов, из птиц распространены орлы, кобчики, журавли, совы, по водоемам встречаются дикие утки и гуси.

Запрашиваемый участок по добыче глинистых пород на месторождении Грунтовый карьер №2, расположен на территории охотничьего хозяйства «Акжарское» (далее - Охотхозяйство) Акжарского район Северо-Казахстанской области, вне особо охраняемых природных территорий.

По результатам учетов диких животных, на территории Охотхозяйства встречаются виды животных, занесенные в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения (Красная книга Республики Казахстан), а именно серый журавль и журавль красавка.

Кроме того, через территорию Охотхозяйства проходят пути миграций перелетных птиц в весенне-осенний период, в том числе занесенных в перечень



редких и находящихся под угрозой исчезновения, а именно краснозобой казарки и гуся пiskuльки.

Из охотничьих видов животных на территории охотхозяйства обитают: сибирская косуля, лисица, корсак, заяц русак, барсук, сурок байбак, голуби, серая куропатка, перепел, представители отряда гусеобразных (гуси, утки), лысуха, представители отряда ржанкообразных (кулики).

В пределах координат участка Грунтовый карьер №2 - месторождения подземных вод состоящие на Государственном учете РК. отсутствуют.

В связи с тем, что постов наблюдений за фоновыми концентрациями РГП «Казгидромет» на рассматриваемой территории нет, результаты фоновых концентраций в атмосферном воздухе отсутствуют.

На предполагаемом объекте исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют.

Сбор растительных ресурсов не предусматривается, зеленые насаждения на карьере отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрено.

Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

В пределах координат участка Грунтовый карьер №2 скотомогильники с сибиреязвенными захоронениями отсутствуют.

На карьере природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка.

Предлагаются меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствия:

1) Рациональное использование природных ресурсов и предотвращение их истощения.

2) Создание системы мониторинга состояния окружающей среды на территории месторождения и вокруг него.

3) Проведение регулярных проверок и инспекций на предприятиях, осуществляющих добычу, для обеспечения соблюдения экологических норм и правил.

4) Разработка и реализация проекта рекультивации нарушенных земель.



5) Сотрудничество с местными сообществами и общественными организациями для учета их мнения и интересов при планировании и осуществлении деятельности на месторождении.

6) Разработка и реализация мероприятий по предотвращению аварийных ситуаций и ликвидации их последствий, включая обучение персонала и создание необходимых резервов.

Трансграничное воздействие на окружающую среду – отсутствует.

### **Вывод**

В связи с тем, что возможны существенные воздействия при реализации намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК № 280 от 30.07.2021 г. (далее Инструкция) а также на основании п.п. 4 п.29 Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

При подготовке проекта отчета о возможных воздействиях необходимо предусмотреть:

1. По данным РГУ «Северо-Казахстанская областная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитете лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» запрашиваемый участок по добыче глинистых пород на месторождении Грунтовый карьер №2, расположен на территории охотничьего хозяйства «Акжарское» (далее - Охотхозяйство) Акжарского район Северо-Казахстанской области, вне особо охраняемых природных территорий.

По результатам учетов диких животных, на территории Охотхозяйства встречаются виды животных, занесенные в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения (Красная книга Республики Казахстан), а именно серый журавль и журавль красавка.

Кроме того, через территорию Охотхозяйства проходят пути миграций перелетных птиц в весенне-осенний период, в том числе занесенных в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения, а именно краснозобой казарки и гуся пискульки.

Из охотничьих видов животных на территории охотхозяйства обитают: сибирская косуля, лисица, корсак, заяц русак, барсук, сурок байбак, голуби, серая куропатка, перепел, представители отряда гусеобразных (гуси, утки), лысуха, представители отряда ржанкообразных (кулики).

Необходимо провести оценку воздействия намечаемой деятельности на животный мир и разработать мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечивать неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных. Необходимо согласовать проектные решения и разработанные мероприятиями с уполномоченным государственным органом в области охраны, воспроизводства и использования животного мира согласно положений ст. 12, 17 Закона Республики



Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593.

Необходимо предусмотреть соблюдение требований ст.257 Кодекса.

2. Предусмотреть мероприятия по соблюдению экологических требований по охране подземных вод, установленных ст. 224,225 Кодекса.

3. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших доступных технологий.

4. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель при выполнении операций по недропользованию (ст.238 Кодекса).

5. Провести классификацию всех отходов в соответствии с «Классификатором отходов», утвержденным Приказом и. о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314 и определить методы переработки, утилизации всех образуемых отходов.

В соответствии с п.3, 4 ст. 320 Кодекса накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения). Запрещается накопление отходов с превышением сроков, указанных в пункте 2 статьи, и (или) с превышением установленных лимитов накопления отходов (для объектов I и II категорий). Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.

Выполнение операций в области управлению отходами необходимо проводить с учетом принципов государственной экологической политики ст.328-331 Кодекса .

6. В связи с тем, что при реализации намечаемой деятельности планируется использование воды для технических целей-пылеподавление Необходимо исключить использование для вышеуказанных целей воды питьевого качества. В случае пользования поверхностными или подземными водными ресурсами непосредственно из водных объектов, необходимо предусмотреть наличие разрешения на специальное водопользование согласно ст. 66 Водного кодекса РК.

Необходимо рассмотреть возможность использования ливневых осадков и талых вод для нужд пылеподавления.

7. Предусмотреть мероприятия по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, почв, подземных вод, радиационной безопасности.

8. На основании пп.3 п.2 ст 238 Кодекса предусмотреть мероприятия по рекультивации.

9. На основании пп.8 п. 4 ст. 72 Кодекса необходимо оценить:



- вероятность возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления;

- возможные существенные вредные воздействия на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации.

Необходимо разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды.

10. Необходимо рассмотреть возможные альтернативные варианты осуществления намечаемой деятельности и обосновать рациональный вариант осуществления намечаемой деятельности.

11. Согласно данным КГУ «Управления сельского хозяйства и земельных отношений акимата Северо-Казахстанской области» в соответствии с п.10 ст.43 Земельного кодекса РК для осуществления намечаемой деятельности необходимо получить правоустанавливающие документы и установить границы земельного участка в натуре (на местности).

В соответствии со ст. 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и в соответствии с Инструкцией

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале – <https://ecoportal.kz>.



Руководитель департамента

Сабиев Талгат Маликович

