

**Қазақстан Республикасының  
Экология және Табиғи ресурстар  
министрлігі Экологиялық реттеу  
және бақылау комитетінің Ақтөбе  
облысы бойынша экология  
Департаменті**

030007 Ақтөбе қаласы, А.Қосжанов көшесі 9



**Департамент экологии по  
Актюбинской области Комитета  
экологического регулирования и  
контроля Министерства экологии  
и природных ресурсов Республики  
Казахстан**

030007 г.Ақтөбе, улица А.Косжанова 9

**ТОО «Тенгри Мунай»****Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и  
(или) скрининга воздействия намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлено: **Заявление о намечаемой деятельности**  
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: **№KZ30RYS01449884** **11.11.2025 г.**  
(Дата, номер входящей регистрации)

**Общие сведения**

Намечаемой деятельностью планируется план горных работ на добычу осадочных горных пород: кварцевого песка на части Мугоджарского месторождения в Мугалжарском районе Актюбинской области Республики Казахстан.

Мугоджарское месторождение кварцевых песков расположено в Мугалжарском районе Актюбинской области Республики Казахстан; в 6,0 км на северо-запад от железнодорожной станции Мугалжар; от областного центра - г.Актобе месторождение удалено на 250 км в юго-восточном направлении. Ближайшим населенным пунктом от месторождения является пос. Мугоджарское, который расположен на расстоянии 1,7 км.

Согласно Технического задания планируется в оставшийся Лицензионный срок (2025–2032гг.) произвести добычу балансовых (геологических) запасов кварцевого песка в количестве (тыс.тонн/ тыс.м<sup>3</sup>): 2025г. – 25,0/ 15,1; 2026-2032гг. - от 1,0/ 0,6 до 500,0/ 301,2 ежегодно. Исходя из климатических данных района, в котором размещена площадь месторождения, в зависимости от температурной зоны и в соответствии с Техническим заданием на проектирование, проектом принимается следующий режим работы карьера 160 рабочих дней в году с шестидневной рабочей неделей в одну смену по 8 часов; всего в год – 1280 рабочих часов.

Площадь Лицензионного участка – 1,73 кв. км (173,0 га). По глубине отработки граница проектируемого карьера соответствует нижнему контуру подсчета балансовых (геологических) запасов и колеблется от 7,5 до 18,8 м от поверхности земли. В соответствии с техническим заданием в оставшийся Лицензионный срок (2025-2032гг.) при максимальной добыче (2025г. – 25,0 тыс.тонн/ 15,1 тыс.м<sup>3</sup>; 2026-2032гг. - 500,0 тыс.тонн/301,2 тыс.м<sup>3</sup>) будет отработана часть балансовых запасов ( $25,0 + 500,0 \times 7 = 3525,0$  тыс.тонн/ 2123,5 тыс.м<sup>3</sup>). Оставшаяся часть балансовых запасов ( $37338,11 - 3525,0 = 34143,11$  тыс.тонн/ 20568,14 тыс.м<sup>3</sup>) останется на пролонгацию.

Координаты:  $48^{\circ} 37' 25,7''$  с.ш.  $58^{\circ} 25' 21,5''$  в.д.;  $48^{\circ} 37' 22,2''$  с.ш.  $58^{\circ} 25' 39,1''$  в.д.;  $48^{\circ} 37' 19,6''$  с.ш.  $58^{\circ} 25' 48,2''$  в.д.;  $48^{\circ} 37' 18,4''$  с.ш.  $58^{\circ} 25' 57,8''$  в.д.;  $48^{\circ} 36' 53,8''$  с.ш.  $58^{\circ} 26' 02,3''$  в.д.;  $48^{\circ} 36' 54,86''$  с.ш.  $58^{\circ} 25' 50,84''$  в.д.;  $48^{\circ} 37' 01,16''$  с.ш.  $58^{\circ} 25' 29,65''$  в.д.;  $48^{\circ} 37' 04,02''$  с.ш.  $58^{\circ} 25' 33,84''$  в.д.;  $48^{\circ} 36' 51,70''$  с.ш.  $58^{\circ} 25' 29,65''$  в.д.;  $48^{\circ} 36' 47,09''$  с.ш.  $58^{\circ} 25' 18,09''$  в.д.;  $48^{\circ} 36' 33,99''$  с.ш.  $58^{\circ} 25' 12,92''$  в.д.;  $48^{\circ} 36' 28,93''$  с.ш.  $58^{\circ} 25' 47,08''$  в.д.;  $48^{\circ} 36' 35,32''$  с.ш.  $58^{\circ} 25' 49,28''$  в.д.;  $48^{\circ} 36' 32,95''$  с.ш.  $58^{\circ} 26' 03,45''$  в.д.;  $48^{\circ} 36' 36,27''$  с.ш.  $58^{\circ} 26' 04,56''$  в.д.;  $48^{\circ} 36' 35,55''$  с.ш.  $58^{\circ} 26' 09,25''$  в.д.;  $48^{\circ} 36' 25,4''$  с.ш.  $58^{\circ} 26' 10,9''$  в.д.;  $48^{\circ} 36' 12,7''$  с.ш.  $58^{\circ} 26' 06,6''$  в.д.;  $48^{\circ} 35' 59,1''$  с.ш.  $58^{\circ} 26' 10,7''$  в.д.;  $48^{\circ} 36' 03,0''$  с.ш.  $58^{\circ} 25' 43,5''$



в.д.; 48° 36' 12,4" с.ш. 58°25' 24,9" в.д.; 48° 36' 35,5" с.ш. 58° 25' 04,4" в.д.; 48° 36' 48,7" с.ш. 58° 25' 08,4" в.д.; 48° 37' 00,8" с.ш. 58° 26' 12,5" в.д.; 48° 37' 13,8" с.ш. 58° 25' 21,0" в.д.

### Краткое описание намечаемой деятельности

ТОО «Тенгри Мунай» - действующее предприятие, ведущее добычу кварцевого песка на части Мугоджарского месторождения. Основное направление использования добываемого кварцевого песка – добавка при производстве стекла. Разработка части месторождения проводится ТОО «Тенгри Мунай» с 2023 года в соответствии с Лицензией на добычу ОПИ №77/2023 от 20.08.2023г. Балансовые запасы кварцевого песка песка по части Мугоджарского месторождению в контуре Лицензионного участка отверждены Протоколом ТКЗ при ТУ «Запказнедра» №464 от 08.06.2001г. в количестве 37 668,11 тыс.тонн/22691,63 тыс.м<sup>3</sup>; в том числе по категориям (тыс.тонн/тыс.м<sup>3</sup>): В – 869,53; С1 – 13 750,87; С2 – 23 047,71. С 2023г. добывчные работы не проводились. Из них необводненные (тыс.тонн/тыс.м<sup>3</sup>) – 7043,93/4243,33: обводненные – 27890,17/16801,31. В 2025г., в связи со сменой учредителя, ТОО «Тенгри Мунай» переоформило Лицензию на добычу ОПИ (приложение 2). В рамках данной Лицензии принято решение в части изменения объема добычи кварцевого песка и на основании этого составлен настоящий План горных работ. Содержание и форма Плана Горных работ на части Мугоджарского месторождения соответствуют: - Техническому заданию Заказчика – ТОО «Тенгри Мунай»; - Инструкции по составлению плана горных работ, утвержденной Приказом Министра по инвестициям и развитию РК от 18 мая 2018 г. за №351. Согласно Технического задания планируется в оставшийся Лицензионный срок (2025 – 2032 гг.) произвести ежегодную добычу кварцевого песка в объеме (тыс.тонн/ тыс.м<sup>3</sup>): 2025г. – 25,0/15,1; 2026-2032 - от 1,0/0,6 до 500,0/301,2 балансовых (геологических) запасов при объемной массе 1,66 т/м<sup>3</sup>.

Вскрышные породы представлены глинистыми песками и глинами средней мощностью в пределах Лицензионного участка 3,2 м. Всего объем вскрышных пород на части Мугоджарского месторождения в пределах Лицензионной площади составляет 5568,0 тыс.м<sup>3</sup>. За Лицензионный срок при максимальной добыче будут сняты все вскрышные породы. Кроме того, на площади Лицензионного участка будет проведена зачистка кровли полезной толщи на глубину 0,1 м в объеме 173,0 тыс.м<sup>3</sup>. Общий объем вскрышных пород и пород зачистки в пределах Лицензионного участка составит – 5741,0 тыс.м<sup>3</sup>. Разведенная залежь относится к группе осадочных несцементированных пород, что дает возможность вести добычу сырья открытым способом без применения буровзрывных работ. На месторождении по лабораторным испытаниям выделяется одна разновидность пород – кварцевый песок. В Лицензионный срок при максимальной добыче будет отрабатываться только надводная часть запасов. Разработка будет вестись открытым способом, двумя рабочими уступами: первый уступ (вскрышные породы) - погрузчиком; второй уступ (до уровня подземных вод) – экскаватором. Естественная влажность полезной толщи 10,0 %. Коэффициент разрыхления (Кр) полезной толщи 1,2, коэффициент разрыхления с учетом осадки (Ко) вскрышных пород и полезной толщи 1,02. На срок действия лицензии при максимальной добыче планируется отработать часть необводненных балансовых запасов (15,1+301,2x7=2123,5 тыс.м<sup>3</sup>/3525,0 тыс.тонн), оставшиеся запасы (37668,11–3525,0=37143,11 тыс.тонн/ 20568,14 тыс.м<sup>3</sup>) останутся на пролонгацию. Согласно принятой системе разработки и имеющейся в наличие техники, добывчные работы и погрузку в автосамосвалы необводненной части запасов предусматривается проводить экскаватором типа SK206LC (ковш 2,36 м<sup>3</sup>). В оставшийся Лицензионный срок при максимальной добыче будет отработан карьер площадью 1 730 000 м<sup>2</sup> средней глубиной 4,5 м. Согласно принятой системе разработки и имеющейся в наличие техники, добывчные работы необводненной части полезной толщи и погрузку в автосамосвалы полезной толщи из карт-навалов предусматривается проводить экскаватором типа SK206LC (объем ковша 2,36 м<sup>3</sup>), который располагается на подошве отрабатываемого горизонта. Полезная толща (кварцевый песок) транспортируется прямо из карьера на склады хранения (п.Мугалжар). Для транспортировки добытой горной массы планируется использовать автосамосвалы типа Shacman (20 т). Горно-добывчные работы осуществляются с соблюдением установленных параметров элементов системы разработки. В период проводимых добывчных работ в Лицензионный срок будет построен один внешний отвал из вскрышных и зачистных пород, согласно л.1746 «Правилам обеспечения промышленной безопасности для опасных



производственных объектов, ведущих горные и геологоразведочные работы». Отвал будет расположен в 200 м на северо-запад от карьера. Размеры отвала 1200x500 м, высотой 9,6 м, объем отвала – 5741,0 тыс.м<sup>3</sup>. Отвал одноярусный.

Ближайший водный объект – балка Тасбулаксай, протекающая на расстоянии 800 м. Для создания производственно-бытовых условий персонала, занятого на горных работах, и функционирования проектируемого предприятия требуется обеспечение его водой хозпитьевого и технического назначения. Условия нахождения карьера от места проживания и режим его работы обуславливают ограниченное использование привозной воды на хозяйственно-питьевые нужды. Согласно Техническому заданию режим работы карьера – сезонный (май-ноябрь), 160 рабочих дней, в одну смену продолжительностью 8 часов; количество рабочих смен – 160; календарных рабочих часов – 1280. Списочный состав персонала, ежедневно обслуживающего горные работы, по времени их пребывания: ИТР и рабочие до 14 человек. Питание на месте ведения работ 1 раз в смену (столовая по договору аутсорсинга, расположенная территория АБП). Вода, используемая на хоз-бытовые нужды, расходуется на питье сменного персонала, приготовление пищи сменой. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутри и межплощадочных автодорог, забоя, отвала и рабочих площадок, мойка и подпитка систем охлаждения механизмов и оборудования. Годовой расход воды составит, м<sup>3</sup>: хоз-питьевой: 22,4, технической: 374605. Ввиду того, что карьер находится вне города и выезд на городскую территорию не имеет места, то установка пункта мойки колес (ванн) не предусматривается. Источник питьевого водоснабжения – привозная бутилированная вода по договору с Подрядной организацией. Воду для технического водоснабжения недропользователь планирует привозить автоцистерной на базе автомобиля КамАЗ 53123 по договору с Подрядной организацией. Стоки от рукомойников и из пункта питания поступают по закрытой сети в септик. Стоки от душевых и столовой отсутствуют. С септика сточная вода и фекалии, по мере его наполнения, ассенизационной машиной вывозятся на полигон п.Мугалжар согласно договора на оказание этих услуг. Объем водоотведения составит:  $22,4 \cdot 0,8 = 17,92$  м<sup>3</sup>. Септик представляет собой металлическую емкость. В качестве септика можно рекомендовать применение блочного септика заводского изготовления «АСО-3» Объем одного блока 2 м<sup>3</sup>. Предусмотрена возможность ихстыкования. Общая потребность в блоках – 1 единица.

Согласно прилагаемой картограмме, место расположения месторождения необходимо согласовать с КГУ «Берчогурское учреждение охраны леса и животного мира» на предмет изменения границ, имевших место с момента последнего лесоустройства, и размещения на особо охраняемых природных территориях местного значения «Берчогурское».

В Мугалжарском районе встречаются дикие животные, являющиеся охотничьими видами, в том числе: волк, лиса, корсак, степной хорек, барсук, заяц, кабан, а также грызуны и птицы: утка, гусь, лысуха. Из птиц занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, обитают степной орел, стрепет, и сова. В весенне-осенний период, то есть во время перелета птиц, наиболее вероятна встреча лебедя-кликуна, журавля-красавка и серого журавля.

В период добычных работ от объекта намечаемой деятельности в атмосферный воздух выбрасываются ЗВ 10 наименований: Азота (IV) диоксид (кл. опасности 2) – 1,92 т/год; Азот (II) оксид (кл. опасности 3) – 0,312 т/год; Углерод (кл. опасности 3) – 0,12 т/год; Серы диоксид (кл. опасности 3) – 0,3 т/год; Сероводород (кл. опасности 2) – 0,0000488 т/год; Углерод оксид (кл. опасности 4) – 1,56 т/год; Бенз/а/пирен (кл. опасности 1) - 0,0000033 т/год; Формальдегид (кл. опасности 2) – 0,03 т/год; Алканы (кл. опасности 4) – 0,73738 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (кл. опасности 3) – 18 т/год. **Кол-во выбросов загрязняющих веществ на 2025-2032 гг. предварительно составят – 22,9794321 т/год.**

Образование отходов на период эксплуатации, Предварительно: Вскрышная порода (010102) – 1476000 т/год (820000 м<sup>3</sup>), образуется в результате горных работ на месторождение, хранится в отвале вскрышных пород; Промалленная ветошь – 0,127 т/год, образуется в процессе эксплуатации технологического оборудования, механизмов и складируются в специальные контейнеры, по мере накопления передаются специализированным организациям; Смешанные коммунальные отходы (200301) – 1,05 т/год, данный вид отходов образуется в процессе жизнедеятельности человека, по мере образования отходы временно накапливаются в контейнеры, передаются по договору с специализированной организацией.



Намечаемая деятельность - «План горных работ на добычу осадочных горных пород: кварцевого песка на части Мугоджарского месторождения в Мугалжарском районе Актюбинской области Республики Казахстан» (*добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год*) относится к II категории, оказывающей умеренное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии подпункту 7.11 пункта 7 Раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан.

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

Орографически месторождение приурочено к равнине Западного Примугоджарья, сложенной комплексом осадочных пород мезокайнозоя. В 5-6 км к востоку равнина резко (по зоне глубинного разлома) ограничивается Мугоджарскими горами (Западно-Мугоджарский хребет). Абсолютные отметки равнины изменяются (в юго-западном направлении) от 380 до 350 м. Поверхностных водотоков и водоемов на месторождении и вблизи от него не имеется. В районе месторождения (на значительном удалении от него) известны левые притоки р.Эмба (реки Тасбулак, Узынкараганды). Вода в них имеет сплошной водоток только в период весеннего снеготаяния. Летом речки пересыхают и встречаются лишь неглубокие плесы в местах разгрузки подземных вод (родников). По климатическим условиям месторождение относится к III климатическому району и к IV дорожно-климатической зоне. Среднегодовая температура воздуха составляет +4,9°C. Самый холодный месяц – январь со средней температурой -14-15°C. Абсолютный минимум температуры воздуха составляет -17°C. В июле средняя месячная температура воздуха +42°C. Характерным для района месторождения является резкая смена погоды и температуры в течении суток. Годовая среднемноголетняя сумма осадков составляет всего 212 мм. Нормальная температура промерзания грунта составляет 211 см. Наибольшие скорости ветра отмечаются в холодный период года, преобладающие направления ветров – восточные. Рельеф месторождения представляет собой довольно ровную поверхность, слабо наклоненную с северо-востока на юго-запад, с абсолютными отметками от 376 до 354 м. Район месторождения несейсмичен. С севера и северо-востока месторождение ограничивается железной дорогой сообщением Алматы-Москва, с юго-запада –автодорогой I класса Эмба-Мугоджарская-Берчогур. В районе имеются разведанные месторождения диабазов (Мугоджарское), кварцевых порфиров (Берчогурское), известняков (Утегенское).

Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; - проведение работ по пылеподавлению; - создание санитарно-защитной зоны, обеспечивающей уровень безопасности населения. Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. При эксплуатации объектов для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: - контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения; - исключается сброс сточных вод на рельеф от производственных процессов в рабочем режиме. При эксплуатации объекта являются: - контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; - соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива); Хранение отхода на специально оборудованных местах. Регулярно проводить разъяснительные и обучающие работы с работниками. На ежедневной основе проводить производственный контроль.



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

Заявление о намечаемой деятельности свидетельствует, об обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии пункта 2 статьи 65 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК:

1. Возрастает объем или мощность производства;

2. 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); (п.п.4, п.29 Приказа МЭГиПР РК от 30.07.2021г. № 280) (*Из птиц занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, обитают степной орел, стрепет, и сова*).

### **В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:**

1. Необходимо проработать вопросы воздействия на окружающую среду и ее компоненты при строительстве объекта и при реализации намечаемой деятельности в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280.

2. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

3. Детально описать и представить Нумерацию, наименование, характеристику источников выбросов, согласно ст.66 Кодекса: В процессе оценки воздействия на окружающую среду проводится оценка воздействия на следующие объекты, в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии:1) атмосферный воздух. Согласно ст.72 Кодекса, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки»: информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие атмосферный воздух.

4. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия.

5. Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите лесного фонда, подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.) согласно приложению 4 к Экологическому кодексу РК.

6. Необходимо приложить карту схему относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия до ближайшей жилой зоны и расстояние размещаемых объектов до всех ближайших водоохранных объектов.

7. Согласно п.1) п.4 ст.72 необходимо указать объемы образования всех видов отходов проектируемого объекта, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов (методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации).

8. Необходимо соблюдать требования п.2 ст.320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.



9. При рассмотрении намечаемой деятельности необходимо руководствоваться СП «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержденного Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ-331/2020 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934).

10. Представить информацию по контролю и мониторингу состояния: водных ресурсов (поверхностные, подземные воды), почвенных ресурсов с учетом требований ст.185, ст.186 Кодекса. Согласно ст.64 Кодекса: под оценкой воздействия на окружающую среду понимается процесс выявления, изучения, описания и оценки на основе соответствующих исследований возможных существенных воздействий на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности, включающий в себя стадии, предусмотренные статьей 67 настоящего Кодекса. В процессе оценки воздействия на окружающую среду проводится оценка воздействия на следующие объекты, в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии: 1) атмосферный воздух; 2) поверхностные и подземные воды; 3) поверхность дна водоемов; 4) ландшафты; 5) земли и почвенный покров; 6) растительный мир; 7) животный мир; 8) состояние экологических систем и экосистемных услуг; 9) биоразнообразие; 10) состояние здоровья и условия жизни населения; 11) объекты, представляющие особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность.

11. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238,397 Кодекса.

12. При осуществлении намечаемой деятельности связанных с проведением операций по недропользованию физические и юридические лица должны соблюдать требования действующего законодательства, в том числе Кодекса «О недрах и недропользовании». Недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны: 1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению.

13. В соответствии со ст. 17 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных. Согласно п. 1 ст. 12 Закона деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного. Также согласно пп. 1 п. 3 ст. 17 Закона субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в п. 1 и 2 настоящей статьи, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований пп. 5 п. 2 ст. 12 Закона.

Необходимо определить участки с местообитанием краснокнижных животных и растений в целях исключения ведения строительных работ. Разработать мероприятия по сохранению местообитания и популяции этих видов с компенсацией потерь по биоразнообразию в соответствии с п. 2 ст. 240, п. 2 ст 241 Кодекса, на основании п. 13 Приложения 2 Инструкции.

Кроме того, осуществлять мониторинг и контроль за состоянием компонентов окружающей среды, включая местообитания краснокнижных видов животных и птиц с организацией экоплощадок.

14. Соблюдать нормы статьи 140 Земельного кодекса РК, а именно: предусмотреть конкретные мероприятия по рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение.



15. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствии загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов).

16. В соответствии с п.9 ст. 222 Кодекса, операторы объектов I и (или) II категорий в целях рационального использования водных ресурсов обязаны разрабатывать и осуществлять мероприятия по повторному использованию воды, обратному водоснабжению.

17. Необходимо предусмотреть раздельный сбор с обязательным указанием срока хранения и передачи отходов, согласно статье 320, 321 Кодекса.

18. Согласно заявлению о намечаемой деятельности на объекте образуются опасные отходы. Согласно п.1 статьи 336 Экологического кодекса РК субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях». Исходя из этого, при дальнейшем разработки проектных материалов необходимо представить лицензию предприятия на проведение вышеуказанных работ либо представить договор со специализированной организацией, имеющей лицензию для проведения операций с опасными отходами. А также, учесть требования при транспортировке опасных отходов согласно статье 345 Кодекса.

В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель департамента

Ербол Куанов Бисенұлы

