

Номер: KZ11VWF00512120

Дата: 16.02.2026

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АЛМАТЫ
ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ
И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

050000, Алматы облысы, Қонаев қаласы,
Сейфуллин көшесі, 36 үй, тел. 8 (72772) 2-83-84
БСН 120740015275
E-mail: almobl.ecodep@ecogeo.gov.kz

050000, Алматинская область, город Қонаев,
ул. Сейфуллина, д. 36, тел. 8 (72772) 2-83-84
БИН 120740015275
E-mail: almobl.ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «ТЕМІРЖОЛ ЖӨНДЕУ»

Заклучение

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

На рассмотрение представлены:

Заявление о намечаемой деятельности ТОО «ТЕМІРЖОЛ ЖӨНДЕУ»

БИН 030140002252

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ85RYS01555109 от 21.01.2026 г.

Общие сведения

Вид деятельности в соответствии с подпунктом 2.5, пункта 2, раздела 2, Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее – Кодекс) – добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Согласно пункту 7.11. раздела 2 приложения 2 к Кодексу объект намечаемой деятельности относится ко **II категории**.

Проектируемый объект «План горных работ по добыче общераспространённых полезных ископаемых на 11 участках, расположенных на землях административно-территориального подчинения г. Алатау (№2), Енбекшиказахского (№3, №4, №5, №6, №7, №8, №9) и Уйгурского (№10, №11, №12) районов Алматинской области, используемых для модернизации железнодорожного участка Алтынколь – Жетыген» относится к объектам по добыче общераспространённых полезных ископаемых.

Участок общераспространённых полезных ископаемых (грунтов) расположен в Алматинской области, в Енбекшиказахском районе, в непосредственной близости от железнодорожной линии Алтынколь – Жетыген.

Координаты участка «№4»:

т.1: с.ш. 43°39'01,68", в.д. 77°41'27,85";

т.2: с.ш. 43°39'04,36", в.д. 77°41'35,31";

т.3: с.ш. 43°39'01,51", в.д. 77°41'37,27";

т.4: с.ш. 43°38'57,91", в.д. 77°41'28,54".

Площадь участка составляет 2,14 га.

Ближайший населённый пункт – село Екпинди, расположенное в 9,5 км к юго-западу от участка.

Режим работы по разработке карьера – сезонный. Добычные работы планируется выполнить в 2026 году. Разработка будет вестись в две смены продолжительностью по 7 часов каждая при шестидневной рабочей неделе (252 рабочих дня в году).



Участок №4 расположен в 6,0 км к юго-западу от станции Жарсу и в 111 м от железнодорожной линии Алтынколь – Жетыген.

Конфигурация участка четырёхугольная, размерами сторон 117,5–98 м и 187–225 м.

Общая площадь участка – 2,14 га.

Краткое описание намечаемой деятельности:

В геоморфологическом отношении участок расположен на слабоволнистой, слабонаклонной в северном направлении поверхности с относительными превышениями до 2 м (абсолютные отметки 514–516 м).

Продуктивная толща сложена среднечетвертичными аллювиальными отложениями (alQ2), представленными:

суглинком твёрдым мощностью 1,3 м;

супесью твёрдой мощностью 1,2–1,5 м.

Сверху продуктивные образования перекрыты почвенно-растительным слоем мощностью 0,2 м. Подстилающие породы представлены некондиционными тугопластичными суглинками мощностью 0,9–1,5 м и пластичной супесью мощностью 0,9–2,5 м. Грунтовые воды на участке не вскрыты.

Измеренные ресурсы (Measured) составляют 28,89 тыс. м³. За вычетом потерь в объёме 1,00 тыс. м³ доказанные запасы (Proved) составляют 27,89 тыс. м³. Объём вскрышных пород – 4,28 тыс. м³.

Разработку разведанных запасов планируется начать в 2026 году. Максимальный годовой объём добычи по участку составит 27,89 тыс. м³. По объёму добычи карьер относится к мелким.

Горно-геологические условия характеризуются как простые и благоприятные для разработки открытым механизированным способом без предварительного рыхления.

Порядок ведения горных работ предусматривает:

снятие и перемещение вскрышных пород на начальном этапе разработки в бурты в пределах горного отвода с последующим формированием внутренних отвалов на отработанном пространстве;

выемку продуктивных пород (грунта) одноковшовым экскаватором с обратной лопатой с погрузкой в автосамосвалы;

транспортировку материала к участку возведения земляного полотна.

Основные параметры разработки:

разработка месторождения одним уступом;

высота добычного уступа – до 4 м;

проходка разрезной траншеи шириной 19,0 м (исходя из технических характеристик экскаватора при максимальном радиусе копания 9,5 м, рабочем угле откоса борта 40° и принятой высоте уступа).

Вскрышные породы представлены супесчано-суглинистыми, слабо гумусированными образованиями с включением корней растений мощностью 0,2 м, общим объёмом 4,28 тыс. м³. На начальном этапе они бульдозерами Т-130 формируются в бурты, а по мере образования выработанного пространства размещаются во внутренних отвалах. В дальнейшем вскрышные породы будут использованы при рекультивации карьера.

Принятая схема позволяет сократить затраты на вывоз вскрышных пород за пределы карьера и их последующий возврат для рекультивации, а также исключить вовлечение дополнительных земель под размещение отвалов. Удаление годового объёма вскрышных пород осуществляется пропорционально объёму добычи.

Добычные работы планируется провести в период с 15.03.2026 г. по 30.06.2026 г. Режим работы – сезонный. Разработка будет вестись в две смены продолжительностью по 7 часов каждая при шестидневной рабочей неделе (252 рабочих дня в году).

Объём запасов, подлежащих добыче, составляет 27,89 тыс. м³. Общая численность работающих – 3 человека. Для обеспечения условий труда предусматриваются передвижные вагончики.



Работы по рекультивации будут выполнены после завершения добычи в 2026 году в течение одного месяца. Общая площадь рекультивации – 2,14 га. Режим работы при проведении рекультивации – одна смена продолжительностью 8 часов.

Конфигурация участка четырёхугольная, со сторонами 117,5–98 м и 187–225 м, общей площадью 2,14 га.

Целевое назначение разработки – добыча общераспространённых полезных ископаемых, используемых для модернизации железнодорожного участка Алтынколь – Жетыген.

Предполагаемый срок отработки запасов: с 15.03.2026 г. по 30.06.2026 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Водоснабжение проектируемого участка – привозное. Питьевое и техническое водоснабжение будет осуществляться за счёт подвоза воды из ближайших населённых пунктов. Для хозяйственно-питьевых нужд персонала предусматривается использование бутилированной питьевой воды заводского приготовления в ёмкостях объёмом 20 л из пищевого пластика. Для технических нужд (обеспыливание карьерных дорог) вода будет доставляться водовозами на базе КАМАЗ-43118.

На рассматриваемом участке поверхностные водные источники отсутствуют. Участок расположен вне водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов. Изъятие воды из природных источников для питьевых и технических нужд не планируется. Работы будут проводиться на расстоянии не менее 500 м от водных объектов. Негативное воздействие на поверхностные водоёмы района не ожидается.

Сброс сточных вод в поверхностные водоёмы отсутствует.

Общий предполагаемый объём водопотребления составит:
на хозяйственно-питьевые нужды – 5,5 м³ за период работ;
на пылеподавление – 56,8 м³ за период работ.

Бытовые сточные воды будут собираться в герметичную бетонированную выгребную яму объёмом 3 м³ с последующим вывозом ассенизаторской машиной на ближайшие очистные сооружения. Объём водоотведения составит 5,5 м³ за период. Производственные сточные воды отсутствуют.

Участок расположен в пределах равнинной слабоволнистой территории Центральной части Илийской впадины. Рельеф аккумулятивный, с общим уклоном в сторону Капшагайского водохранилища. Климат резко континентальный – с жарким летом и холодной зимой. Почвы преимущественно тёмно-каштановые, местами переходящие в чернозёмы.

Древесно-кустарниковая растительность на участке отсутствует. Территория не входит в состав государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Редкие и исчезающие виды растений и животных, занесённые в Красную книгу, не выявлены.

Места размножения, питания и миграционные пути животных отсутствуют. Использование объектов животного и растительного мира проектом не предусматривается.

Теплоснабжение и электроснабжение участка не предусматриваются. Работы будут проводиться в светлое время суток. Для размещения персонала предусмотрен передвижной вагончик. Дополнительные материалы и сырьё для ведения добычных работ не требуются.

Воздействие на атмосферный воздух

В период эксплуатации предусмотрены выбросы 11 наименований загрязняющих веществ. диоксид азота (класс опасности 2) - 0.027872 г/с, 0.33013043 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.0329667 г/с, 0.429021195 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.0044937 г/с, 0.055014 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.00893 г/с, 0.11002621 т/год; сероводород (дигидросульфид) (класс опасности 2) - 0.00000732 г/с, 0.00000848 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.027553 г/с, 0.2752962 т/год; акриальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0132 т/год; формальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0132 т/год; керосин (класс опасности 1,2) - 0.001012 г/с, 0.000045 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) - 0.012606 г/с, 0.13502 т/год; пыль неорганическая сод.SiO₂ от 20-70% (класс опасности 3) - 2.25224 г/с, 1.3062 т/год.

Суммарный объём выбросов на 2026 год составит 2,36968072 г/с или 2,667161515 т/год.



Обращение с отходами

В период добычных работ образуются:

твёрдые бытовые отходы – 0,155 т/период (код 20 03 01);

ветошь промасленная – 0,067 т/период (код 15 02 02*);

вскрышные породы (используются при рекультивации).

Отходы будут временно храниться в металлических контейнерах на специально оборудованной площадке не более 6 месяцев с последующей передачей специализированным организациям по договору.

Природоохранные мероприятия

В процессе работ предусматривается:

предотвращение засорения земель;

соблюдение технологического регламента разработки;

регулярный технический осмотр техники;

упорядоченное движение транспорта;

орошение дорог для подавления пыли;

сглаживание бортов карьера после завершения работ;

рекультивация нарушенных земель;

разработка и согласование проекта рекультивации с уполномоченными органами;

систематический вывоз отходов.

Альтернативные варианты реализации проекта не рассматриваются. Принятые технические решения являются экономически целесообразными и экологически безопасными.

Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

В соответствии с пунктом 26 Главы 3 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280 (далее - Инструкция), в целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду уполномоченный орган в области охраны окружающей среды, при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляет возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь п. 25 Инструкции.

Так, в ходе изучения материалов Заявления о намечаемой деятельности установлено наличие возможных воздействий на окружающую среду, предусмотренных в пункте 25 Инструкции, а именно:

- п.3) приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;

- п.8) является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

- п.16) 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);**

-п.27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

В соответствии с п. 27 Инструкции по каждому выявленному возможному воздействию на окружающую среду проводится оценка его существенности.

Согласно пп.4 п.29 Инструкции **4) 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) - оценка воздействия на окружающую среду признается обязательной.**

При проведении оценки существенности выявленных воздействий, установлено, что воздействие на окружающую среду, в силу его вероятности, частоты, продолжительности, сроков выполнения работ, пространственного охвата, места его осуществления, кумулятивного



характера и других параметров, а также с учетом указанных в заявлении о намечаемой деятельности мер по предупреждению, исключению и снижению такого воздействия и (или) по устранению его последствий: потенциально способно привести к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, включая дефицитные и уникальные природные ресурсы. Таким образом, в соответствии с п.28 Инструкции, воздействие на окружающую среду признается существенным.

Таким образом, согласно пункту 30 Инструкции, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательным.

Согласно п.31 Инструкции, изучение и описание возможных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду в процессе оценки воздействия на окружающую среду включает подготовку отчета о возможных воздействиях.

В соответствии с требованиями ст.66 Экологического Кодекса РК, в процессе оценки воздействия на окружающую среду подлежат учету следующие виды воздействий: прямые воздействия - воздействия, которые могут быть непосредственно оказаны основными и сопутствующими видами деятельности.

В процессе подготовки отчета о возможных воздействиях необходимо провести оценку воздействия на следующие компоненты окружающей среды (в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии): атмосферный воздух; поверхностные и подземные воды; ландшафты; земли и почвенный покров; растительный мир; животный мир; состояние экологических систем и экосистемных услуг; биоразнообразие; состояние здоровья и условия жизни населения; объекты, представляющие особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность.

Информация, подлежащая включению в отчет о возможных воздействиях с учетом содержания заключения об определении сферы охвата, указана в приложении 2 к Инструкции.

Согласно п. 2 ст. 77 Экологического Кодекса РК составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

При проведении экологической оценки необходимо учесть замечания и предложения заинтересованных государственных органов согласно Сводной таблице от 16.02.2025 года:

Алматинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан

Алматинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира, ТОО "ТЕМІРЖОЛ ремонт" по ходатайству № KZ85RYS01555109 от 21.01.2026 г. местонахождение согласно координатам и схеме (схеме), представленной в плане горных работ по добыче общераспространенных полезных ископаемых на территории Енбекшиказахского района Алматинской области, в связи с тем, что в данном месте расположено охотничье хозяйство Казатком животных обитают кабан, косуля, заяц, из птиц - фазан, утка. Также миграционными путями является Дрофа, занесенная в Красную книгу Республики Казахстан. Государственный лесной фонд сообщает, что особо охраняемых природных территорий нет.

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Алматинской области

Рассмотрев Ваше письмо, касательно направления замечаний и предложений к заявлению о намечаемой деятельности ТОО «ТЕМІРЖОЛ ЖӨНДЕУ» для предложений и замечаний, в пределах компетенции сообщает следующее.

В заявлении о намечаемой деятельности ТОО «ТЕМІРЖОЛ ЖӨНДЕУ» предусматривается добыча общераспространенных полезных ископаемых на 11 участках расположенных на землях административно – территориального подчинения г.Алатау (№2), Енбекшиказахском (№3, №4, №5, №6, №7, №8, №9) и Уйгурском (№10, №11, №12) районах Алматинской области, используемых для модернизации железнодорожного участка Алтынколь - Жетыген».



Участок общераспространенных полезных ископаемых (грунтов) находится в Алматинской области, располагаясь в Енбекшиказахском районе, в непосредственной близости от железнодорожной линии Алтынколь – Жетыген. Координаты участка «№4» т.1. С.Ш 43° 39' 01,68", В.Д 77° 41' 27,85"; т.2. С.Ш. 43° 39' 04,36", В.Д. 77° 41' 35,31"; т.3. С.Ш. 43° 39' 01,51", В.Д. 77° 41' 37,27"; т.4. С.Ш. 43° 38' 57,91", В.Д. 77° 41' 28,54". Площадь - 2,14 га. Ближайший населенный пункт - с. Екпинди, расположенное в 9,5 км юго-западнее от участка. Добычные работы на карьере планируются произвести в 2026 г. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности с 15.03.2026 г. Завершение деятельности 31.06.2026 г. Режим работы по разработке карьера сезонный. Работы по рекультивации будут проведены после окончания добычных работ в 2026 году в течение 1 месяца. Общая площадь рекультивации – 2,14 га.

При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение требований следующих нормативно-правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

1. Кодекс Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения».

2. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемосточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. приказом министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26.

3. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020.

4. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения», утв. приказом министра здравоохранения РК от 3 августа 2021 года № ҚР ДСМ-72.

5. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. министра здравоохранения Республики Казахстан ҚР ДСМ-2 от 11.01.2022 года.

6. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний» утвержденные Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114.

7. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-275/2020.

8. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15 «Об утверждении Гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека».

9. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 апреля 2021 года № ҚР ДСМ-32 «Об утверждении Гигиенических нормативов к безопасности среды обитания».

10. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70 «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций».

11. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к осуществлению производственного контроля» утв. приказом министра здравоохранения Республики Казахстан от 7 апреля 2023 года № 62.

12. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138 «Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».



13. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам промышленности», утвержденные Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 февраля 2022 года № ҚР ДСМ -13.

Согласно статьи 82 Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения», индивидуальные предприниматели и юридические лица в соответствии с осуществляемой ими деятельностью обязаны выполнять нормативные правовые акты в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также акты должностных лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Департамент по чрезвычайным ситуациям Алматинской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан

Департамент по чрезвычайным ситуациям Алматинской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан (далее - Департамент) рассмотрев Заявление о намечаемой деятельности ТОО «ТЕМІРЖОЛ ЖӨНДЕУ» сообщает ниже следующее.

Согласно пункта 4 статьи 216 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VI ЗРК «О недрах и недропользовании» (далее-Кодекс) операции по добыче твердых полезных ископаемых, описываемые в плане горных работ, осуществляются при наличии соответствующего экологического разрешения. План горных работ согласовывается с уполномоченным органом в области промышленной безопасности.

На основании вышеизложенного сообщаем, что ТОО «ТЕМІРЖОЛ ЖӨНДЕУ» обязано согласовывать в Департаменте план горных работ по добыче общераспространенных полезных ископаемых на 11 участках, расположенных на землях административно-территориального подчинения г. Алатау (№2), Енбекшиказахского района (№3, №4, №5, №6, №7, №8, №9) и Уйгурского района (№10, №11, №12) Алматинской области, перед добычей и переработкой общераспространенных полезных ископаемых в объеме свыше 10 тыс. тонн в год.

РГУ Департамент экологии по Алматинской области:

1. Необходимо разработать проект обоснования СЗЗ и представить в органы санитарно-эпидемиологического контроля для получения санитарно-эпидемиологического заключения.

2. Согласовать проектную документацию с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты и промышленной безопасности в соответствии со статьей 16 Закон Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V ЗРК «О гражданской защите»;

3. В соответствии с пунктом 1 статьи 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» при проведении геологоразведочных работ и добыче полезных ископаемых предусматриваются и осуществляются мероприятия по сохранению среды обитания объектов животного мира и условий их размножения, путей и мест концентрации животных.

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

5. При проведении работ на намечаемой территории выполнять требования статьи 358 Экологического кодекса РК;

6. Обеспечить соблюдение экологических требований по сбору, накоплению и управлению отходами, предусмотренные ст. 319, 320, 321 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК;

7. Для исключения перемещения (утечки) загрязняющих веществ в воды и почву должна предусматриваться инженерная система организованного накопления и хранения отходов производства с гидроизоляцией площадок;

8. Обеспечить соблюдение общих положений об охране земель, экологических требований при использовании земель и оптимальному землепользованию, предусмотренных ст. 228, 237, 238 Экологического кодекса Республики Казахстан;

9. Обеспечить соблюдение мероприятий по охране земель, предусмотренных ст. 140 Земельного Кодекса Республики Казахстан;



10. Обеспечить соблюдение мероприятий, направленных на защиту растительного и животного мира от негативных воздействий намечаемой деятельности, а также требований по сохранению биоразнообразия в соответствии со ст. 240 Кодекса;

11. Предусмотреть мероприятия по охране атмосферного воздуха, в том числе, мероприятия по пылеподавлению на всех этапах деятельности;

12. Предусмотреть Мероприятия по охране окружающей среды согласно приложению 4 к Экологическому кодексу РК.

13. Обеспечить соблюдение норм статьи 140 Земельного кодекса РК, а именно: - снятие, хранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с повреждением земель; - рекультивация нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств и своевременное вовлечение их в хозяйственный оборот.

Указанные выводы основаны на сведениях, представленных в Заявлении Товарищества с ограниченной ответственностью «ТЕМІРЖОЛ ЖӨНДЕУ», при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Молдахметов Бахытжан Маметжанович

