

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



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

080000, Жамбыл облысы
Тараз қаласы, Қолбасшы Қойгелді көшесі, 188 үй
тел.: 8 (7262) 430-040
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080000, Жамбылская область
город Тараз, улица Колбасшы Койгелды, дом 188
тел.: 8 (7262) 430-040
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО "Мархор Ресорсез"

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности по плану разведки твердых полезных ископаемых на участке СНР_001 в Жамбылской области по Лицензии на разведку №3457-EL от 14 июля 2025 года на 2026-2030 гг. (План разведки ТПИ, схема расположения участка разведки).

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ59RYS01345087 от 09.09.2025 года.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Планом разведки на лицензионной площади предусматривается проведение геофизических методов исследований. Работы по разведке проводятся без бурения и без извлечения горной массы. Целевым назначением работ является: Разведка и поиски минерализованных участков по лицензии №3457-EL от 14 июля 2025 года. Срок использования согласно лицензии 6 лет с даты выдачи (до 14 июля 2031 года). Площадь лицензионной территории составляет 44 584,633 га. Участок лицензии располагается на территории Сарысуского района Жамбылской области. Наиболее крупные близлежащие населённые пункты село Жайлауколь 65 км. Целевое назначение земель: пастбища. Целью намечаемой деятельности является выявление проявления руд Au, Cu и Ag, современными методами разведки, определение целесообразности дальнейшего изучения территории. Комплексное геолого-гидрогеологическое картирование Чу-Сарысуйской депрессии в масштабе 1:200000 в пределах исследованной территории проводилось в период с 1960 по 1973 г.г. Другие участки для проведения намечаемой деятельности предприятием не рассматриваются. Согласно информации Жамбылской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира участок не входит в земли государственного лесного фонда, но находится на территории Зоологического государственного природного заказника местного значения «Бетпақдала».

Лицензия включает в себя 185 блоков: L-42-93-(10а-56-11), L-42-93-(10а-56-12), L-42-93-(10а-56-13), L-42-93-(10а-56-16), L-42-93-(10а-56-17), L-42-93-(10а-56-18), L-42-93-(10а-56-19),



L-42-93-(10а-5б-20), L-42 93-(10а-5б-21), L-42-93-(10а-5б-22), L-42-93-(10а-5б-23), L-42-93-(10а-5б-24), L-42-93 (10а-5б-25), L-42-93-(10а-5г-1), L-42-93-(10а-5г-2), L-42-93-(10а-5г-3), L-42-93-(10а-5г-4), L-42-93-(10а-5г-5), L-42-93-(10а-5г-6), L-42-93-(10а-5г-7), L-42-93-(10а-5г-8), L-42-93-(10а 5г-9), L-42-93-(10а-5г-10), L-42-93-(10а-5г-11), L-42-93-(10а-5г-12), L-42-93-(10а-5г-13), L 42-93-(10а-5г-14), L-42-93-(10а-5г-15), L-42-93-(10а-5г-16), L-42-93-(10а-5г-17), L-42-93 (10а-5г-18), L-42-93-(10а-5г-19), L-42-93-(10а-5г-20) (частично), L-42-93-(10а-5г-21), L-42 93-(10а-5г-22), L-42-93-(10а-5г-23), L-42-93-(10а-5г-24) (частично), L-42-93-(10а-5г-25), L 42-93-(10б-5а-21), L-42-93-(10б-5а-22), L-42-93-(10б-5г-6), L-42-93-(10б-5г-7), L-42-93 (10б-5г-11), L-42-93-(10б-5г-12), L-42-93-(10б-5г-13), L-42-93-(10б-5г-14), L-42-93-(10б-5г 15), L-42-93-(10б-5г-16), L-42-93-(10б-5г-17), L-42-93-(10б-5г-18), L-42-93-(10б-5г-19), L 42-93-(10б-5г-20), L-42-93-(10б-5г-21), L-42-93-(10б-5г-22), L-42-93-(10б-5г-23), L-42-93 (10б-5г-24), L-42-93-(10б-5г-25), L-42-93-(10б-5в-1), L-42-93-(10б-5в-2), L-42-93-(10б-5в-3) (частично), L-42-93-(10б-5в-4), L-42-93-(10б-5в-5), L-42-93-(10б-5в-6), L-42-93-(10б-5в-7) (частично), L-42-93-(10б-5в-8) (частично), L-42-93-(10б-5в-9), L-42-93-(10б-5в-10), L-42 93-(10б-5в-11) (частично), L-42-93-(10б-5в-12) (частично), L-42-93-(10б-5в-13), L-42-93 (10б-5в-14), L-42-93-(10б-5в-15), L-42-93-(10б-5в-16) (частично), L-42-93-(10б-5в-17), L 42-93-(10б-5в-18), L-42-93-(10б-5в-19), L-42-93-(10б-5в-20), L-42-93-(10б-5в-21), L-42-93 (10б-5в-22), L-42-93-(10б-5в-23), L-42-93-(10б-5в-24), L-42-93-(10б-5в-25), L-42-93-(10д 5а-1), L-42-93-(10д-5а-2), L-42-93-(10д-5а-3), L-42-93-(10д-5а-4), L-42-93-(10д-5а-5), L-42 93-(10д-5а-6), L-42-93-(10д-5а-7), L-42-93-(10д-5а-8), L-42-93-(10д-5а-9), L-42-93-(10д-5а 10), L-42-93-(10д-5а-11), L-42-93-(10д-5а-12), L-42-93-(10д-5а-13), L-42-93-(10д-5а-14), L 42-93-(10д-5а-15), L-42-93-(10д-5а-16), L-42-93-(10д-5а-17), L-42-93-(10д-5а-18), L-42-93 (10д-5а-19), L-42-93-(10д-5а-20), L-42-93-(10д-5б-1), L-42-93-(10д-5б-2), L-42-93-(10д-5б 3), L-42-93-(10д-5б-4), L-42-93-(10д-5б-5), L-42-93-(10д-5б-6), L-42-93-(10д-5б-7), L-42-93 (10д-5б-8), L-42-93-(10д-5б-9), L-42-93-(10д-5б-10), L-42-93-(10д-5б-11), L-42-93-(10д-5б 12), L-42-93-(10д-5б-13), L-42-93-(10д-5б-14), L-42-93-(10д-5б-15), L-42-93-(10д-5б-16), L 42-93-(10д-5б-17), L-42-93-(10д-5б-18), L-42-93-(10д-5б-19), L-42-93-(10д-5б-20), L-42-93 (10е-5а-1), L-42-93-(10е-5а-2), L-42-93-(10е-5а-3), L-42-93-(10е-5а-4), L-42-93-(10е-5а-5), L-42-93-(10е-5а-6), L-42-93-(10е-5а-7), L-42-93-(10е-5а-8), L-42-93-(10е-5а-9), L-42-93 (10е-5а-10), L-42-93-(10е-5а-11), L-42-93-(10е-5а-12), L-42-93-(10е-5а-13), L-42-93-(10е-5а 14), L-42-93-(10е-5а-15), L-42-93-(10е-5а-16), L-42-93-(10е-5а-17), L-42-93-(10е-5а-18), L 42-93-(10е-5а-19), L-42-93-(10е-5а-20), L-42-93-(10е-5б-1), L-42-93-(10е-5б-2), L-42-93 (10е-5б-6), L-42-93-(10е-5б-7), L-42-93-(10е-5б-8), L-42-93-(10е-5б-9), L-42-93-(10е-5б-11), L-42-93-(10е-5б-12), L-42-93-(10е-5б-13), L-42-93-(10е-5б-14), L-42-93-(10е-5б-15), L-42 93-(10е-5б-16), L-42-93-(10е-5б-17), L-42-93-(10е-5б-18), L-42-93-(10е-5б-19), L-42-93 (10е-5б-20), L-42-93-(10г-5б-1), L-42-93-(10г-5б-2) (частично), L-42-93-(10г-5б-3) (частично), L-42-93-(10г-5б-4) (частично), L-42-93-(10г-5б-5), L-42-93-(10г-5б-6) (частично), L-42-93-(10г-5б-7), L-42-93-(10г-5б-8), L-42-93-(10г-5б-9), L-42-93-(10г-5б-10), L-42-93-(10г-5б-11) (частично), L-42-93-(10г-5б-12), L-42-93-(10г-5б-13), L-42-93-(10г-5б 14), L-42-93-(10г-5б-15), L-42-93-(10г-5б-16), L-42-93-(10г-5б-17), L-42-93-(10г-5б-18), L 42-93-(10г-5б-19), L-42-93-(10г-5б-20), L-42-93-(10в-5в-16), L-42-93-(10в-5в-17), L-42-93 (10в-5в-21), L-42-93-(10в-5в-22), L-42-93-(10в-5в-23), L-42-93-(10в-5в-24), L-42-94-(10г-5а 16).

Координаты угловых точек: 1. 45° 38' 00" 70° 05' 00"; 2. 45° 38' 00" 70° 08' 00"; 3. 45° 37' 00" 70° 08' 00"; 4. 45° 37' 00" 70° 10' 00"; 5. 45° 36' 00" 70° 10' 00"; 6. 45° 36' 00" 70° 12' 00"; 7. 45° 35' 00" 70° 12' 00"; 8. 45° 35' 00" 70° 15' 00"; 9. 45° 34' 00" 70° 15' 00"; 10. 45° 34' 00" 70° 17' 00"; 11. 45° 33' 00" 70° 17' 00"; 12. 45° 33' 00" 70° 20' 00"; 13. 45° 32' 00" 70° 20' 00"; 14. 45° 32' 00" 70° 22' 00"; 15. 45° 31' 00" 70° 22' 00"; 16. 45° 31' 00" 70° 24' 00"; 17. 45° 30' 00" 70° 24' 00"; 18. 45° 30' 00" 70° 27' 00"; 19. 45° 29' 00" 70° 27' 00"; 20. 45° 29' 00" 70° 29' 00"; 21. 45° 28' 00" 70° 29' 00"; 22. 45° 28' 00" 70° 30' 00"; 23. 45° 27' 00" 70° 30' 00"; 24. 45° 27' 00" 70° 31' 00"; 25. 45° 26' 00" 70° 31' 00"; 26. 45° 26' 00" 70° 05' 00".

Климат региона резко континентальный с большими годовыми и суточными колебаниями температуры и характеризуется небольшим количеством осадков - 120 200 мм в



год. Минимальная температура января составляет - 43°C. Лето сухое, с частыми ветрами. Максимальная температура июля +43°C.

Краткое описание намечаемой деятельности

Основанием проведения разведки является лицензия на разведку №3457-EL от 14 июля 2025 года. Намечаемой деятельностью предусматриваются следующие виды геологоразведочных работ: 1. Изучение исторических материалов и подготовка цифровых данных; 2. Геофизические исследования, в том числе: аэромагнитная съемка 5200 п.км; аэрогравиметрическая съемка - 5200 п.км; аэроэлектромагнитная съемка АЕМ - 5000 п.км; интерпретация геофизических данных - 30 отр/мес; 3. Камеральные работы в результате проведенных работ ожидается получение данных для подсчета прогнозных ресурсов меди и других полезных компонентов на перспективных участках недр и выработаны рекомендации на постановку дальнейших геологоразведочных работ. Планом разведки не предусматривается проведение буровых работ, а также работ нарушающих плодородный слой почвы. Планом разведки предусматривается проведение только аэрогеофизических работ с помощью летательных аппаратов (самолет, вертолет и/или БПЛА), физическое нахождение персонала предприятия на территории лицензии не предусматривается.

Намечаемой деятельностью предусматривается проводить на высоте 50 - 100 метров над поверхностью земли. Подготовительный период к полевым работам включает в себя рекогносцировку площади, изучение проекта, опубликованных и фондовых материалов, ознакомление с каменным материалом, составление и уточнение ранее существовавших геологических карт и схем, подготовку топоосновы и заготовку макетов графических материалов (карт, разрезов, планов), пополнение которых будет осуществляться исполнителем в процессе проведения полевых геологоразведочных работ. Данные работы также включают оформление и согласование земельного отвода на ведение работ и связанные с этим командировки, заключение договоров с подрядными организациями, изготовление журналов документации полевых работ. Кроме того планируется выполнить компьютерную базу первичных геологических материалов. Аэромагнитная градиентная съемка с целью картирования различных по магнитным свойствам осадочных пород, в том числе перекрытых чехлом рыхлых отложений, моделировать их структуру, взаимоотношения, элементы разрывной тектоники. Учитывая равнинный рельеф лицензионной территории, планируется использование: • легкомоторных самолетов Cessna 208 В; • беспилотных летательных аппаратов (БПЛА). Съемка будет проводиться по серии параллельных маршрутов меридионального простирания с расстоянием между линиями 200 м и с редкой сетью широтных увязочных маршрутов через 2000 м. Аэрогравиметрическая съемка будет проводиться в комплексе с аэроэлектромагнитной съемкой АЕМ с целью изучения гравитационного поля и картирования электрического сопротивления на разных уровнях глубины, в том числе и под чехлом рыхлых отложений. Объем аэрогравиметрических работ составит до 1100 п.км. Для обеспечения высокой точности и детальности геофизических исследований планируется выполнение съемки с использованием легкомоторных самолетов (например, Cessna 208 В) и беспилотных летательных аппаратов (БПЛА), оснащенных современными гравиметрическими и электромагнитными датчиками. Работы будут выполняться по серии параллельных профилей меридионального простирания с расстоянием между линиями 200 м, а также по широтным увязочным маршрутам, расположенным через 2000 м. Аэроэлектромагнитная съемка широко применяется в современной практике геологоразведочных работ. В рамках данного исследования планируется применение импульсной электромагнитной съемки (TDEM Time-Domain Electromagnetic Survey), которая позволяет фиксировать изменение электромагнитного отклика пород во времени, обеспечивая высокую глубинность исследований. Съемка будет проводиться с использованием модификаций HelITEM или XCITE, выбор конкретной технологии будет определяться возможностями подрядных организаций. Работы будут выполняться с применением



вертолета. Камеральная обработка и обобщение данных. Работы будут заключаться в создании баз данных с результатами полевых исследований, в компьютерной обработке большого объема исторических и вновь полученных данных с использованием приложений ArcGIS, Oasis Montaj, ioGAS, Leapfrog и др., описании выделенных рудоперспективных объектов и площадей, оценке ресурсов обнаруженных полезных ископаемых, составлении промежуточных и окончательного отчетов. Полевой лагерь. Планом разведки не предусматривается организация полевого лагеря на участке. Персонал предприятия будет проживать в арендованном жилье ближайшего населенного пункта.

Геологоразведочные работы планируется провести в течении 3 полевых сезонов с 2025 г. по 2027 г. Строительство зданий и сооружений планом разведки не предусмотрено. Так как строительство зданий и сооружений планом разведки не предусмотрено, утилизация зданий и сооружений не рассматривается.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

При проведении разведки твердых полезных ископаемых будут проводиться работы не оказывающие отрицательное воздействие на атмосферный воздух. Источники выбросов загрязняющих веществ при намечаемой деятельности отсутствуют.

Питьевое водоснабжение персонала будет осуществляться привозной бутилированной водой. Для технологических нужд вода не требуется. Объемов потребления воды питьевого качества 225,125 м³/год. Согласно письму РГУ «Шу - Таласская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов» по представленным координатам угловых точек и схеме расположения участка разведки установлено что, на территории лицензии в радиусе 1000 м водных объектов нет необходимость установления дополнительных водоохраных полосы и зоны отсутствует.

Не предусматривается сброс хозяйственно - бытовых стоков в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности. Работы будут проводиться за пределами водных объектов, водоохраных зон и полос. Существенное воздействие на водные ресурсы не предусматривается. Персонал предприятия будет проживать в арендованном жилье ближайшего населенного пункта. Отведение хозяйственно-бытовых вод будет производиться в септик арендованного дома. При необходимости будет установлен биотуалет с последующим вывозом стоков на очистные сооружения.

При разведочных работах не образуются отходы производства и потребления.

Территория лицензии располагается на территории полупустынь с типичным видовым составом растений: Полынь, типчак, эфемероиды (весенние однолетники). Зеленые насаждения вырубке и переносу не подлежат. Ввиду этого не предусматривается компенсационная посадка. Работы будут проводиться без нарушения почвенно растительного покрова на высоте 50 - 100 метров над поверхностью земли. Влияние, на растительный мир в результате проведения геологоразведочных работ не производится.

Район расположения лицензии является местом обитания обширного биоразнообразия птиц и мелких млекопитающих. Также встречаются зайцы, кабаны, архары и т. д. Из краснокнижных видов животных и птиц обитают Сокол балобан, Дрофа красотка, Беркут, Чернобрюхий рябок, Джейран, Стрепет, а также проходят пути миграции Сайгаков. Предприятием будут осуществляться все мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест обитания концентрации животных, обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, а также учитываться все требования, предусмотренные законодательством РК (Экологический кодекс РК № 400-VI от 02.01.2021 г. (ст. 257, 262, 266, 397), Закон РК «Об особо охраняемых природных территориях» №175 от 7.07.2006 г.; Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» № 593 от 9.07.2004 г. (ст. 17)). Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Геологоразведочные работы будут производиться на высоте 50-100 метров над поверхностью



Земли, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности. В связи с тем, что выбросы и сбросы в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается сравнение с гигиеническими нормативами необходимости нет.

Иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования нет.

Намечаемые геологоразведочные работы носят кратковременный, локальный характер. Характеристика воздействия на атмосферный воздух: Воздействие работ на атмосферный воздух района оценивается как низкий, ввиду отсутствия источников загрязнения, существенное воздействие не предусматривается. Характеристика воздействия на водные ресурсы: Проектными решениями исключается загрязнение поверхностных и подземных вод. При проведении геологоразведочных работ нарушение плодородного и потенциально-плодородного слоя почвы отсутствует. Воздействие на растительность в период проведения геологоразведочных работ отсутствует. Негативные воздействия: Шумовое воздействие от летательных аппаратов (БПЛА или вертолетов) на диких животных. Характер: краткосрочный, обратимый, эпизодический, локальный. Существенность – низкая; - психологическое беспокойство фауны при пролёте техники; - характер: обратимый, незначительный, не приводит к изменению миграционных путей. Проведение геологоразведочных работ не окажет влияние на население ближайших населенных пунктов; не вызовет необратимых процессов, разрушающих существующую геосистему. Уровень воздействия на все компоненты природной среды оценивается как низкой значимости. Существенное воздействие не предусматривается. Негативные воздействия: имеют низкую степень значимости; являются обратимыми; не приводят к долгосрочным изменениям среды. Положительное воздействие: - Получение актуальной геофизической информации о недрах, что может быть использовано для дальнейшего рационального природопользования и оценки экологических рисков; - Минимальное вмешательство в природную среду: аэрогеофизика не требует земляных, буровых или строительных работ. Все возможные воздействия носят временный, обратимый и незначительный характер, не приводят к долговременному нарушению природных компонентов и не требуют специальной компенсации.

Предусмотрено проведение на предприятии следующих мероприятий: - производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники; - контроль расхода водопотребления; - запрет на слив отработанного масла и ГСМ в окружающую природную среду; - исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети; снижение активности передвижения транспортных средств ночью; сохранение растительного слоя почвы; - сохранение растительных сообществ; - предупреждение возникновения пожаров; - воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным; - сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы; - сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира.

Трансграничное воздействие отсутствует.

Намечаемая деятельность: по плану разведки твердых полезных ископаемых на участке СНР_001 в Жамбылской области по Лицензии на разведку №3457-EL от 14 июля 2025 года на 2026-2030 гг. согласно п. 13 главы 2 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 относится к IV категории.

Воздействие на окружающую среду признается существенным, возможным необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду необходима согласно: подпункта 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); подпункта 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), пункта 25 и подпункта 2) (на особо охраняемых природных территориях или их охранных зонах) пункта 29 главы 3 Инструкции по организации и проведению экологической оценки утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30.07.2021 года №280.

В соответствии с подпунктом 2) пункта 1 статьи 65, пункта 1 статьи 72 Кодекса провести оценку воздействия на окружающую среду и подготовить проект отчета возможных воздействий. При проведении оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола, размещенного на «Едином экологическом портале» (ecportal.kz).

При разработке отчета о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Согласно подпункта 2 пункта 4 статьи 72 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI (далее - Кодекс) для дальнейшего составления отчета необходимо представить рациональный вариант, наиболее благоприятный с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды.

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.

3. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

4. Необходимо предоставить характеристику 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, оценка их существенности.

5. В соответствии с подпунктом 5 пункта 4 статьи 72 Кодекса представить обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду (тепло, шум, вибрация, ионизирующее излучение, напряжение электромагнитных полей и иных физических воздействий), обоснование предельного количества накопления отходов по их видам, обоснование предельных объемов захоронения отходов по их видам, если такое захоронение предусмотрено в рамках намечаемой деятельности.

6. Предусмотреть в соответствии с пунктом 9 статьи 222 и подпункта 1) пункта 9 раздела 1 приложения 4 к Кодексу внедрение экологически чистых водосберегающих, почвозащитных технологий и мелиоративных мероприятий при использовании природных ресурсов, применение малоотходных технологий, совершенствование передовых технических и технологических решений, обеспечивающих снижение эмиссий загрязняющих веществ в окружающую среду.

7. Предусмотреть соблюдения экологических требований предусмотренные статьями 210, 211, 233, подпункта 1) пункта 8 статьи 238, 395 Кодекса.

8. Для ликвидации последствий недропользования оказывающее негативное воздействие на окружающую среду, должна быть проведена работа по приведению земельных участков в состояние, обеспечивающее безопасность жизни и (или) здоровья людей, охрану окружающей среды и пригодное для их дальнейшего использования по целевому назначению, в порядке, предусмотренном земельным законодательством Республики Казахстан в соответствии с пунктом 2 статьи 145 Кодекса.



9. Для сохранения историко-культурного наследия обеспечить организацию охранной зоны в размере 40 метров от внешней границы в соответствии с приказом Министерства культуры и спорта РК от 14 апреля 2020 года №86.

10. Согласно п.2 ст.216 Кодекса сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается.

11. В соответствии статьи 212 Кодекса засорение водных объектов запрещено, в этой связи при пользовании водными объектами предусмотреть мероприятия по охране водных объектов от всех видов загрязнения, включая диффузное загрязнение (загрязнение через поверхность земли, почву, недра или атмосферный воздух). А также, в соответствии с требованиями статьями 112, 115 Водного кодекса РК от 9 июля 2003 года №481 необходимо соблюдать ограничения правил эксплуатации, предохраняющие водные объекты от загрязнения, засорения, истощения.

12. Учитывая, что намечаемая деятельность планируется на территории Зоологического государственного природного заказника местного значения «Бетпақдала» выполнить оценку воздействия намечаемой деятельности на компоненты окружающей среды, обеспечить неприкосновенности участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных. Согласно пункта 1 статьи 245 Кодекса при проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду должно быть учтено и оценено влияние намечаемой деятельности или разрабатываемого документа на состояние животного мира, среду обитания, пути миграции и условия размножения животных. Должны быть определены мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечение неприкосновенности участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, предусмотренные пунктом 1 статьи 245 Кодекса и пунктом 8 статьи 257 Кодекса.

13. В соответствии с пунктом 1 статьи 225 Кодекса при проведении оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности по проведению операций по недропользованию в обязательном порядке проводится оценка воздействия на подземные водные объекты и определяются необходимые меры по охране подземных вод.

14. Согласно пункта 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК, охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно пункта 2 статьи 7 Закона РК «О растительном мире» физические и юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов; 2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений; 3) не нарушать целостности природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов; 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.

15. В соответствии с пунктом 2 статьи 238 Кодекса 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;

2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

16. Согласно пункта 3 статьи 238 Кодекса при проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается:



1) нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;

2) снятие плодородного слоя почвы в целях продажи или передачи его в собственность другим лицам.

17. Вместе с тем, согласно Правилам проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктов.

Руководитель департамента

Нурболат Нуржас Нурболатұлы

