

«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 «Qoynau minerals»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности для Плана разведки твёрдых полезных ископаемых на территории блоков К-43-18-(10а-5в-13,16,17,18,21,22,23); К-43-18-(10г-5а-2,3) в Шусском районе, Жамбылской области. (План разведки, схема расположения объекта, расчеты).

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ20RYS00980196 от 02.02.2025 года.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Площадь блоков К-43-18-(10а-5в-13,16,17,18,21,22,23); К-43-18-(10г-5а-2,3) в Жамбылской области Шуский, Кордайский районы в 62 км восточнее железнодорожной станции Шу и в 300 км восточнее областного центра Тараз. Гидрографическая сеть на территории блоков отсутствует. Ближайшая речка Тарылган находится в 5 км западнее блоков. Ближайший посёлок – Сагынды – находится в 6,5 км на юго-восток от лицензионной территории. Ближайшая автомобильная дорога в 10 км восточнее территории участка. В орографическом отношении район расположен в горах Кендыктас, занимающих большую часть площади. Южная же ее часть (район пос. Сагынды) представлена довольно расчлененной предгорной равниной, выходящей в Чуйскую долину. Территория блоков в большей своей площади попадает на Кордай-Жайсанский государственный природный заказник местного значения, являющийся особо охраняемой природной территорией. Координаты угловых точек: ВД: СШ: 1. 74 30 0; 43 31 60; 2. 74 32 0; 43 31 59; 3. 74 31 60; 43 32 60; 4. 74 32 60; 43 32 60; 5. 74 32 60; 43 28 60; 6. 74 31 0; 43 28 60; 7. 74 31 0; 43 30 0; 8. 74 30 0; 43 30 0. Площадь – 22,42 кв. км.

Климат района резко континентальный с большой амплитудой суточных и сезонных колебаний. Годовое количество осадков составляет 270-300 мм. Снежный покров ложится в начале декабря и сходит в конце февраля- начале марта, лето сухое, жаркое.

Краткое описание намечаемой деятельности

ТОО «Qoynau Minerals» имеющее лицензию на разведку твёрдых полезных ископаемых № 2663-EL от 22.05.2024 года, срок действия лицензии составляет 6 лет, площадь – 22,42 кв. км. Настоящим планом разведки планируются поисковые (1 этап) и поисково-оценочные (2 этап) работы на данных проявлениях. Поставленные планом



разведки задачи предусматривается решить следующим комплексом работ. Поисковые работы 1 этап: 1. топографические работы; 2. поисковые маршруты; 3. геохимические исследования; 4. площадные геофизические исследования. Комплекс опробовательских и аналитических работ. Поисково-оценочные работы 2 этап: 1. горные работы; 2. буровые работы; 3. геофизические исследования в разведочных скважинах; 4. гидрогеологические работы; 5. инженерно-геологические исследования. Комплекс опробовательских и аналитических работ. Территория для проведения разведочных работ ограничена площадью 4,011 км². Бурение разведочных колонковых скважин будет проходить в 2 очереди. В 1 очередь в профилях 2, 4, 7, 9, 12, 14, где расположены точки проявлений, будет пробурено 18 скважин средней глубиной 100 м объемом 1800 п.м. Во 2 очередь после получения подтверждения минерализации на сгущение сети до 100 м, между профилями планируется пробурить 33 скважины средней глубиной 100 м объемом 3330 п.м. Всего планируется пробурить 51 скважину объемом 5100 п.м. Бурение разведочных колонковых скважин планируется проводить буровыми установками типа RS-90. Всего проектом предусматривается бурение 51 скважины: 2026 год – 18 скважин, 2027 год – 33 скважин. Перед началом работ будет проводиться снятие почвенно-растительного слоя на глубину 0,1 м при помощи бульдозера и складирование за пределами площадки. Размер буровой площадки составляет 10*5 = 50 м². Объем снятия ПРС с площадки под буровую: 0,1 м*50 м² = 5 м³. Объем снятия ПРС с буровых площадок составит: 2026 год – 90 м³, 2027 год – 165 м³. Для создания непрерывной циркуляции бурового раствора при бурении, рядом со скважиной выкапывается отстойник, площадью 1,0 х 1,0 м. и глубиной 1,0 м. При этом снимается плодородный слой почвы 0,1 м и складировается отдельно. Объем снятия ПРС с площадки под отстойник: 0,1 м*1 м² = 0,1 м³. Объем проходки отстойников: 0,9 м*1 м² = 0,9 м³. Итого 1,0 м³ на каждый отстойник. Объем снятия ПРС с площадок под отстойники составит: 2026 год – 18 м³, 2027 год – 33 м³. После завершения буровых работ отстойники будут ликвидированы (засыпаны) – по 1,0 куб.м. Объем засыпки отстойников для буровых площадок составит: 2026 год – 18 м³, 2027 год – 33 м³. Весь грунт и почвенно-растительный слой хранится отдельными открытыми складами площадью по 20 м.кв. Горные работы будут выполнены проходкой канав. Глубина канав колеблется от 0,5 м до 2,5 м, составляя в среднем 1,5 м, ширина 1 м. Канавы будут проходить по профилям с сетью 200 м. Количество канав 16, общая длина 8929 п.м. 8929 кв.м – общая площадь проходки канав (12 500,6 м.куб). Все горные работы будут проведены в 2026 году.

Топографические работы будут заключаться в съемке поверхности участка и выноске точек заложения проектных канав, скважин и последующему после проходки и бурения фактическому местоположению канав скважин. Съемка поверхности участка будет проведена в 1 этап работ в масштабе 1:2000 с сечением рельефа через 1.0 м. площадь съемки 3,5 км². Во второй этап будет проведена выноска и привязка канав и скважин. Всего привязке принадлежат 51 скважина и 16 канав (51+16) *2= 134 точки.

Канавы планируется проходить с помощью экскаватора Hyundai R210W. Снятие почвенно-растительного слоя будет производиться бульдозером SHANTUI SD 23.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Выбросы будут осуществляться от буровой установки, обустройства буровых площадок, проходки и засыпки отстойников, хранения ПСП и грунта, горных работ, заправки дизельным топливом и сварочных работ. Всего в 2026 году выбрасывается 12 загрязняющих веществ: железо (II, III) оксиды (3 класс) – 0.002714 г/с, 0.0000977 т/год, марганец и его соединения (2 класс) – 0.000481 г/с, 0.0000173 т/год, азота (IV) диоксид (2 класс) – 0.15 г/с, 0.09 т/год, азот (II) оксид (3 класс) – 0.195 г/с, 0.117 т/год, углерод (3 класс) – 0.025 г/с, 0.015 т/год, сера диоксид (3 класс) – 0.05 г/с, 0.03 т/год, углерод оксид (4 класс) – 0.125 г/с, 0.075 т/год, фтористые газообразные соединения (2 класс) – 0.000111 г/с, 0.000004 т/год, проп-2-ен-1-аль (2 класс) – 0.006 г/с, 0.0036 т/год, формальдегид (2



класс) – 0.006 г/с, 0.0036 т/год, углеводороды предельные C12-19 (4 класс) – 0.06 г/с, 0.036 т/год, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс) – 0.294626 г/с, 1.48422 т/год. Итого: 0.914932 г/с, 1.854539 т/год. Всего в 2027 году выбрасывается 12 загрязняющих веществ: железо (II, III) оксиды (3 класс) – 0.002714 г/с, 0.0000977 т/год, марганец и его соединения (2 класс) – 0.000481 г/с, 0.0000173 т/год, азота (IV) диоксид (2 класс) – 0.15 г/с, 0.09 т/год, азот (II) оксид (3 класс) – 0.195 г/с, 0.117 т/год, углерод (3 класс) – 0.025 г/с, 0.015 т/год, сера диоксид (3 класс) – 0.05 г/с, 0.03 т/год, углерод оксид (4 класс) – 0.125 г/с, 0.075 т/год, фтористые газообразные соединения (2 класс) – 0.000111 г/с, 0.000004 т/год, проп-2-ен-1-аль (2 класс) – 0.006 г/с, 0.0036 т/год, формальдегид (2 класс) – 0.006 г/с, 0.0036 т/год, углеводороды предельные C12-19 (4 класс) – 0.06 г/с, 0.036 т/год, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс) – 0.034226 г/с, 0.889404 т/год. Итого: 0.654532 г/с, 1.259723 т/год.

На период проведения геологоразведочных работ вода на технологические нужды необходима в малых объемах, только для бурения скважин. На одну скважину необходимо 18 м³ технической воды. Водоснабжение участка работ для технических целей (для бурения скважин), предусматривается привозной водой при помощи автомашины «Водовоз» с ближайшего поселка. Вода будет поставляться на основании договора, который будет заключаться с акиматом ближайшего населенного пункта. Объем воды, необходимый для бурения скважин: 2026 год: V = 18 м³ на 1 скважину * 18 скважин = 324 м³/год; 2027 год: V = 18 м³ на 1 скважину * 33 скважин = 594 м³/год.

Отведение бытовых стоков – в биотуалет с последующим вывозом стоков специализированной организацией по договору.

Транспортировка проб, механизированные работы осуществляются подрядными организациями, поэтому работы по техническому обслуживанию автотранспортных средств на объекте не проводятся, соответственно образование производственных отходов от обслуживания автотранспортных средств отсутствует. Медицинское обслуживание производится в фельдшерском пункте ближайшего населенного пункта, в связи с чем медицинские отходы не образуются. Твердо-бытовые отходы (бытовой мусор, упаковочные материалы и др.) образуется в результате жизнедеятельности персонала – 2,025 т/год. Промасленная ветошь – образуется при эксплуатации горной техники, автотранспортных средств и других работах - 0,06 т/год.

В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости вырубке или переносу зеленых насаждений, отсутствует. Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не планируется. Иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется.

Трансграничные воздействия на окружающую среду отсутствуют.

Воздействие намечаемой деятельности на воздушную среду оценивается как допустимое. При реализации намечаемой деятельности сброс сточных вод в поверхностные водотоки не предусматривается, воздействие по данному фактору исключается. Сложившийся в данном районе природный уровень загрязнения поверхностных вод не изменится. Намечаемая деятельность не окажет дополнительного воздействия на поверхностные воды района. Непосредственное воздействие на водный бассейн при проведении геологоразведочных работ исключается. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности на поверхностную водную среду района оценивается как допустимое. Воздействие на растительность, животный мир, почвы, недра при бурении скважин оценивается в пространственном масштабе как локальное, во временном - как кратковременное и по величине – как слабое.

Намечаемая деятельность: План разведки твердых полезных ископаемых на территории блоков К-43-18-(10а-5в-13,16,17,18,21,22,23); К-43-18-(10г-5а-2,3) в Шусском районе, Жамбылской области относится к II категории согласно п.п. 7.12) п. 7 Раздела 2 Приложение 2 к Экологическому кодексу РК от 2 января 2021 года № 400-VI.



Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Указанные в пункте 1 статьи 70 Кодекса критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность ее возможного воздействия на окружающую среду с необходимостью последующего проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду прогнозируется.

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 6) *(приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления);* 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. 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.

2. Согласно пп. 2 п. 4 ст. 72 Кодекса для дальнейшего составления отчета необходимо представить рациональный вариант, наиболее благоприятный с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды, в том числе отказ от намечаемой деятельности.

4. В соответствии с пп. 5 п. 4 ст. 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

5. Для всех видов отходов указать вид отхода в соответствии с приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов от 06.08.2021 года №314 «Об утверждении Классификатора отходов». А также, необходимо указать объемы образования всех видов отходов, в том числе образование отходов от образующихся в результате эксплуатации техники и оборудования, заправки и хранения ГСМ.

6. По твердо-бытовым отходам предусмотреть сортировку отходов по морфологическому составу согласно подпункта 6) пункта 2 статьи 319, статьи 326 Кодекса, а также учесть приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года № 482 «Об утверждении Требований к отдельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному отдельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности». Также указать, то что оператор объекта должен заключать договора, согласно пункта 1 статьи 336 Кодекса с субъектами



предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов имеющих 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».

7. При выполнении операций с отходами учитывать принцип иерархии согласно ст.329 и ст.358 Кодекса, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов.

8. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо соблюдать следующие мероприятия:

– исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления. Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ;

– организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей;

– при перевозке твердых и пылевидных отходов транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом согласно п. 23 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержд. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года №КР ДСМ-331/2020.

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

10. Согласно 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.

11. Инициатором, пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан.

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

13. 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 статей 112, 115 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года № 481 необходимо соблюдать ограничения правил эксплуатации, предохраняющие водные объекты от загрязнения, засорения, истощения.

14. 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 пунктах.



15. 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.

16. Согласно п.2 ст.238 Кодекса недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

- содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;
- до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;
- проводить рекультивацию нарушенных земель.

17. Согласно п.8 ст.238 Кодекса в целях охраны земель собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия по:

1) защите земель от водной и ветровой эрозий, селей, оползней, подтопления, затопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения радиоактивными и химическими веществами, захламления, биогенного загрязнения, а также других негативных воздействий;

2) защите земель от заражения карантинными объектами, чужеродными видами и особо опасными вредными организмами, их распространения, зарастания сорняками, кустарником и мелкоколесьем, а также от иных видов ухудшения состояния земель;

3) ликвидации последствий загрязнения, в том числе биогенного, и захламления;

4) сохранению достигнутого уровня мелиорации;

5) рекультивации нарушенных земель, восстановлению плодородия почв, своевременному вовлечению земель в оборот.

18. Субъекты осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 статьи 12 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» обязаны осуществлять 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, субъекты осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 статьи 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» и статьи 237 Кодекса обязаны по согласованию с уполномоченным органом в области охраны, воспроизводства и использования животного мира предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а так же обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

19. Необходимо провести описание работ по рекультивации нарушенных земель, указав этапность (технологический, биологический), сроки и основные работы. В соответствии со ст. 238 Кодекса, представить планируемые мероприятия и проектные решения в зоне воздействия по снятию, транспортировке и хранению плодородного слоя почвы и вскрышных пород, по сохранению почвенного покрова на участках, не затрагиваемых непосредственной деятельностью, по восстановлению нарушенного почвенного покрова и приведению территории в состояние, пригодное для первоначального или иного использования (техническая и биологическая рекультивация). Предусмотреть рекультивацию сразу после отбора проб.



21. Предусмотреть в соответствии с пунктом 9 статьи 222 и подпункта 1) пункта 9 раздела 1 приложения 4 к Кодексу внедрение экологически чистых водосберегающих мероприятий, 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.

22. В соответствии со статьей 225 Кодекса при проведении операций по недропользованию должны соблюдены следующие требования:

- вскрываемые при проведении операций по недропользованию подземные водные объекты должны быть обеспечены надежной изоляцией, предотвращающей их загрязнение;

- если при проведении операций по недропользованию предполагается вскрытие подземного водного объекта, который может быть использован как источник питьевого и (или) хозяйственно-питьевого водоснабжения, токсикологические характеристики химических реагентов, применяемых для приготовления (обработки) бурового и цементного растворов, должны быть согласованы с государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения при выдаче экологического разрешения;

- если при проведении операций по недропользованию происходит незапроектированное вскрытие подземного водного объекта, недропользователь обязан незамедлительно принять меры по охране подземных водных объектов в порядке, установленном водным законодательством Республики Казахстан, и сообщить об этом в уполномоченные государственные органы в области охраны окружающей среды, использования и охраны водного фонда, по изучению недр, государственный орган в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

23. Рассмотреть вариант исключения проходки канав с заменой данного вида геологоразведочных работ на альтернативные методы исключая нарушения почв с учетом того что намечаемая деятельность предусмотрено на особо охраняемой природной территории. А также, предусмотреть исключение копки зумпфов при буровых работах заменив их на мобильные зумпфы на базе цистерн.

24. При рассмотрении намечаемой деятельности не учтены отходы от операции по бурению (буровой раствор, буровой шлам), от плановых работ по обслуживанию техники и оборудования, не учтены выбросы от заправки техники оборудования, приготовления пищи. В том числе, указать сведения о размещении вахтового поселка и образующихся при этом выбросов, сбросов и отходов, при этом учесть п. 2 ст. 65 Кодекса.

25. Субъекты осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 статьи 12 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» обязаны осуществлять 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, субъекты осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 статьи 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» и статьи 237 Кодекса обязаны по согласованию с уполномоченным органом в области охраны, воспроизводства и использования животного мира предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а так же обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

26. 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 п.2 ст. 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; б) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.

27. При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду должно быть учтено и оценено влияние намечаемой деятельности на состояние животного мира, среду обитания, пути миграции и условия размножения животных. Должны быть определены мероприятия по сохранению среды обитания и условия размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечение не прикосновенности участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, предусмотренные п. 1 статьи 245 и п. 8 ст 257 Кодекса.

И.о. руководителя департамента

Темир Смагулов Мамбетович

