

«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 Койгелді 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 «Асена Ресорсез»

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 участке SBA_004 в Жамбылской области по лицензии на разведку №3410-EL от 20 июня 2025 года на 2025-2030 гг. (План разведки, ситуационная карта схема расположения участка, расчеты рассеивания).
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ56RYS01277920 от 28.07.2025 года.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Участок лицензии расположен в Сарыуском районе Жамбылской области РК. Участок находится в 230 км к ССЗ от областного центра города Тараз и 170 км на СВ от районного центра г. Жанатас. Наиболее крупные близлежащие населённые пункты районный центр г.Жанатас и с. Саудакент. Ближайшими населёнными пунктами являются: п. Жайлауколь, удален на 6,1 км от границ лицензии, п. Уланбель – 16,8 км. По южной части участка лицензии протекает р. Шу.

Климат района резко континентальный с большой амплитудой суточных и сезонных колебаний. По своим природно-климатическим условиям преобладающая часть территории относится к малопродуктивным пастбищным угодьям.

Географические координаты участка: СШ: 44°50'00"С ВД: 70°41'00"В. СШ: 44°53'00"С ВД: 70°41'00"В.

Участок лицензии №3410-EL находится на землях Зоологического государственного природного заказника местного значения «Бетпақдала» и не входят в земли государственного лесного фонда.

Краткое описание намечаемой деятельности

ТОО «Асена Ресорсез» является недропользователем на основании лицензии на разведку твёрдых полезных ископаемых №3410-EL от 20.06.2025 года. Срок действия лицензии составляет 6 лет. Площадь включает 200 разведочных блоков. Общая площадь участка – 48 731,7 га. Намечаемой деятельностью является проведение работ по разведке твердых полезных ископаемых. Целевое назначение планируемых работ заключается в выявлении проявления руд Au, Cu и Ag, определении целесообразности дальнейшего изучения территории.



Для проведения поисково-оценочных работ на твердые полезные ископаемые предусмотрен комплекс работ, включающий: проектирование, поисковые маршруты, геохимические методы поисков, геофизические работы, буровые работы, топографо-геодезические работы, опробование, пробоподготовка, лабораторные и камеральные работы.

Основные виды и объёмы работ, планируемые к выполнению на участке лицензии №3410-EL за 6-ти летний период: 1. Изучение исторических материалов и подготовка цифровых данных – 0,8 отр/мес; 2. Геофизические исследования, в т.ч.: 2.1 Аэромагнитная съемка – 5200 пог.км; 2.2 Аэрогравиметрическая съемка – 5200 пог.км; 2.3 Наземная магнитная съемка – 300 пог.км; 2.4. Профильная электроразведка АМТ – 450 пог.км; 2.5. Аэроэлектромагнитная съемка АЕМ – 1900 пог.км; 2.6. Наземная гравиразведка – 4500 пог.км; 2.7. Наземная сейсморазведка – 225 пог.км; 2.8. Профильная электроразведка ВП – 1000 точек; 2.9. Изучение физических свойств пород – 160 образцов; 2.10. Интерпретация геофизических данных – 1,5 отр/мес; 3. Буровые работы – 10500 пог.м; 4. Геофизические исследования скважин – 10500 пог.м; 5. Документация керна скважин - 10500 пог.м; 6. Геохимическое опробование, в т.ч: 6.1. Гидрохимическое опробование – 50 проб; 6.2. Опробование керна – 5250 проб; 7. Аналитические работы, в т.ч: 7.1. Пробоподготовка – 5775 проб; 7.2. ICP AES-MS - 5775 анализов; 7.3 ICP AES - 5775 анализов; 7.4 Атомно-абсорбционный анализ на медь – 1155 анализов; 7.3. Анализ проб воды – 50 анализов; 7.4. Анализ проб с высокими концентрациями элементов - 214 анализов; 7.5. Технологическое опробование – 1 проба; 8. Камеральные работы – 3,8 отр/мес.

Полевые работы: - геологические маршруты на площади не проектируются. - гидрохимическое опробование – во всех доступных колодцах, родниках и скважинах отбор проб воды объемом 300 мл для определения аномальных концентраций металлов и катионов. Всего - 50 проб. - аэромагнитная градиентная съемка с целью картирования различных по магнитным свойствам осадочных пород, моделировать их структуру, взаимоотношения, элементы разрывной тектоники. Всего 5200 п.км. аэрогравиметрическая съемка будет проводиться в комплексе с аэроэлектромагнитной съемкой АЕМ с целью изучения гравитационного поля и картирования электрического сопротивления на разных уровнях глубины. Объем работ - 5200 п.км. - аэроэлектромагнитная съемка будет проводится с применением time-domain электромагнитной съёмки TDEM в модификациях HelITEM или XCITE. Объем работ - 1900 п.км. - электромагнитная съемка АМТ позволит провести изучение удельного сопротивления разреза до глубины 1000 м и более путем измерения высокочастотного сигнала МТ в диапазоне полосы пропускания от 1Гц до 10000 Гц. Всего 450 п.км. - профильная электроразведка ВП позволит определить проводимость пород и минералов. Метод позволяет определить глубину, форму тела, что позволяет определить перспективные участки для бурения. Всего 1000 точек. Объем работ – 225 п.км. - поисковое колонковое бурение будет проводится на перспективных участках, выделенных по результатам исследований, до глубины 500-1000 м современными буровыми станками, обеспечивающими выход керна не менее 90%. В качестве промывочной жидкости будет использоваться буровой раствор. По завершению бурения скважин будет выполняться рекультивация буровых площадок. Объем буровых работ за 6 лет – 10500 п.м. Бурение будет сопровождаться комплексом ГИС – геофизических исследований скважин, включая каротаж кажущегося сопротивления (КС), вызванной поляризации (ВП), магнитной восприимчивости (КМВ) и инклинометрией. -аналитические исследования будут проводиться только в аккредитованных лабораториях.

Строительных работ при проведении геологоразведочных работ осуществляться не будет. Сроки эксплуатации: II квартал 2026 г. – IV квартал 2030 г. Срок постутилизации объекта: III - IV квартал 2030 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды



В ходе осуществления намечаемой деятельности – разведка твердых полезных ископаемых, в атмосферный воздух будут выделяться загрязняющие вещества от выемочно-планировочных работ с грунтом, буровых работ, от дизельных генераторов, заправки топливом оборудования. Т.к. объем работ по годам отличается, то и выбросы в разные года – разные. Ниже представлены максимальные объемы выбросов загрязняющих веществ, выделяемых источниками в период с 2026 г. по 2030 гг: диоксид азота: кл оп 2; 4,4132 тонн; оксид азота: кл оп 3; 0,7172 тонн; сажа: кл оп 3; 0,2804 тонн; диоксид серы: кл оп 3; 0,6851 тонн; сероводород: кл оп 2; 0,00000127 тонн; оксид углерода: кл оп 4; 3,5966 тонн; бенз(а)пирен: кл оп 1; 0,000007683 тонн; формальдегид: кл оп 2; 0,06934 тонн; предельные углеводороды C12-C19: кл оп 4; 1,66668073 тонн; пыль неорганическая (70-20%SiO₂): кл оп 3; 0,1413 тонн. Валовый годовой выброс: 2026 г. – 11,569829 т/год; 2027 г. – 9,349980 т/год; 2028 г. – 9,349974 т/год; 2029-2030 гг. – 9,349956 т/год.

Согласно Плану разведки, при проведении геологоразведочных работ предусмотрено использование 2-х категорий воды:

- питьевая вода – для удовлетворения хозяйственно-питьевых нужд персонала. Учитывая численность персонала, привлекаемого к работам, и период проведения работ, объем водопотребления питьевой воды составит: 2026 – 2030 гг. – 140,55 м³.

- техническая вода – для приготовления бурового раствора на буровых площадках, а также пылеподавления при проведении земляных работ. Учитывая объемы буровых работ и показатели среднего расхода воды при колонковом бурении, объем потребления технической воды составит: 2026 г. – 500 м³/год, 2027 – 2030 гг. – 400 м³/год.

Техническая вода используется для приготовления бурового раствора, который будет использоваться в качестве промывочной жидкости в ходе проведения буровых работ (буровой раствор обеспечивает устойчивость стенок скважины и уменьшает разрушение и размывание керна), а также для пылеподавления при проведении земляных работ. Для сокращения объемов потребления технической воды, на буровой площадке предусмотрена организация локальной системы оборотного водоснабжения с отстойниками (зумпфами). Циркуляция раствора будет происходить по замкнутой схеме: отстойник – скважина – циркуляционные желоба – отстойник. Для этого, перед началом работ предусмотрена организация 2-х зумпфов на буровой площадке в непосредственной близости от места бурения. Скважины будут буриться последовательно, поэтому остатки бурового раствора после завершения работ по бурению одной скважины будут откачиваться и использоваться для бурения следующей скважины.

При проведении работ по разведке твердых полезных ископаемых сбросы сточных вод в окружающую среду не предусмотрены.

Для сбора и накопления хозяйственно-бытовых стоков на территории полевого лагеря планируется установка герметичной емкости. На буровых площадках предусмотрена установка биотуалетов, оснащенных герметичным септиком. По мере накопления стоков будет осуществляться их откачка по договору с местной ассенизационной службой с последующим вывозом и сбросом их на очистные сооружения.

С целью обеспечения охраны подземных вод от загрязнения, по мере завершения буровых работ предусмотрено производить тампонирующее устье скважин. Буровой шлам предусмотрено накапливать в зумпфах, оборудованных гидроизоляционным слоем (полиэтилен). Буровой шлам с остатками бурового раствора на договорной основе будет передаваться специализированной сторонней организации.

Взаимопроникновение сточных вод в подземные и поверхностные воды исключается, за счет организации герметичного сбора и накопления стоков. Слив стоков на рельеф местности и в водные объекты исключается.

В процессе проведения работ, предусмотренных планом разведки, будут образовываться 7 видов отходов – смешанные твердые бытовые отходы, буровой шлам,



отходы полиэтилена, отходы медпункта, отработанное моторное масло, промасленные фильтры, промасленная ветошь.

Согласно проведенных расчетов объем образования отходов следующий: 1) Смешанные твердые бытовые отходы – 2026-2030 гг – 0,6016 т/г., 2) Буровой шлам – 2026 г. – 600 т/год, 2027-2030 гг. – 480 т/год, образуется в результате проведения буровых работ, не опасный отход. 3) Отработанное моторное масло - 2026 г. – 0,0972 т/год, 2027-2030 гг. – 0,0778 т/год, образуются при обслуживании буровых станков. 4) Отработанные промасленные фильтры - 2026 г. – 0,026 т/год, 2027-2030 гг. – 0,0208 т/год, образуются при обслуживании буровых станков. 5) Промасленная ветошь - 2026 г. – 0,127 т/год, 2027-2030 гг. – 0,1016 т/год, операция – в процессе использования обтирочного материала для протирки механизмов, деталей и машин. 6) Отходы полиэтилена - 2026 г. – 0,2875 т/год, 2027-2030 гг. – 0,2300 т/год, образуется при гидроизоляции зумпфов и укрытии складов грунта. 7) Отходы медпункта - 2026-2030 гг – 0,0016 т/год, операция – в результате оказания медицинской помощи рабочему персоналу. Общий объем образования отходов на период проведения намечаемой деятельности составит: 2026 г. – 601,1409 т/год, 2027-2030 гг. – 481,0334 т/год. Весь объем образующихся отходов предусмотрено передавать сторонним спец. предприятиям для утилизации или переработки на договорных условиях. Временное хранение отходов на территории площадки не более 6 месяцев.

Растительность в рассматриваемом районе скудная, полупустынная и пустынная, представлена кустарниками, полукустарниками, травами. Травяной покров разреженный, зеленый весной и выгорающий к началу лета. Воздействие на растительный покров в период проведения геологоразведочных работ будет незначительным, окружающая среда полностью самовосстанавливается. Так как вырубка зеленых насаждений исключается.

Намечаемая деятельность по разведке твердых полезных ископаемых не предполагает пользования животным миром иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных отсутствует.

Трансграничные воздействия на окружающую среду отсутствуют.

Для предупреждения, исключения и снижения возможных форм неблагоприятного воздействия предусмотрен ряд мер: - использование современных технологий и оборудования. Современные методы бурения позволяют исключить перекрестного загрязнения подземных вод; - в качестве промывочной жидкости предусмотрено использование буровых растворов на основе технической воды и экологически чистых реагентов, не влияющих на экологическую среду; - по мере завершения работ устье скважин консервируется, либо производится тампонаж; - исключен сброс сточных вод в поверхностные водные объекты или на рельеф местности; - во избежание нарушения хозяйственного режима использования береговых линий р.Шу, все работы будут производиться в строгом соответствии с требованиями ст. 86 Водного кодекса; - проведение работ на территории реки и территории водоохранных полос реки, т.е. землях водного фонда – исключается; - организация полевого лагеря, стоянка транспорта и его тех. обслуживание (в случае необходимости) будет производиться за пределами водоохранных зон и полос реки; - предусмотрена гидроизоляция временных зумпфов и организация оборотного водоснабжения на площадке бурения; - по мере завершения буровых работ предусмотрен сбор и вывоз буровых шламов с площадки, с последующей передачей их специализированным организациям; - по мере завершения буровых работ предусмотрена обратная засыпка зумпфов с восстановлением почвенно-растительного слоя на нарушенных участках; - предусмотрен контроль за уровнем хозяйственных сточных вод в накопительных емкостях для организации своевременной откачки и вывоза стоков с территории объекта; - перед началом ведения работ вся буровая и спец. техника будет оборудована поддонами, исключающими утечки и проливы ГСМ с целью предотвращения загрязнения компонентов окружающей среды нефтепродуктами; - заправка стационарной техники (буровые станки, дизельные электростанции) будет



производиться автозаправщиком с соблюдением всех необходимых мер, препятствующих проливам нефтепродуктов (в том числе использование поддонов); - при проведении работ предусмотрено максимально использовать существующие полевые дороги; - организация полевого лагеря, либо буровой площадки будет производиться на территории свободной от древесно-кустарниковой растительности; - для снижения случаев травмирования птиц о механические препятствия высоких конструкций предусмотрена организация освещения буровой площадки. Для снижения риска воздействия освещения следует использовать лампы зелено-голубого спектра; - для исключения гибели диких животных на грунтовых дорогах необходимо соблюдать скоростной режим и сократить передвижение транспорта в темное время суток, - для снижения негативного воздействия шумового загрязнения предусмотрено использование современного оборудования и машин с низким уровнем шума, соответствующего стандартам РК, а также минимизации работы на холостом ходу транспортных средств и техники; - предусмотреть ограждение участков буровых работ (зумпфов) для исключения падений диких животных; - поддержание в чистоте территории объектов и прилегающих площадей; - после завершения полевых работ восстановить территорию до первоначального состояния: засыпка зумпфов с восстановлением почвенно-растительного слоя, демонтаж и вывоз оборудования и инвентаря, вывоз отходов и сточных вод, очистка территории от мусора (при наличии); - все работы производить в строгом соответствии с проектными решениями. Работы по разведке твердых полезных ископаемых носят кратковременный, локальный характер. При выполнении работ в строгом соответствии с проектными решениями, оказываемое воздействие на компоненты окружающей среды оценивается как незначительное, при котором окружающая среда полностью самовосстанавливается.

Намечаемая деятельность: План разведки твёрдых полезных ископаемых на участке SBA_004 в Жамбылской области по лицензии на разведку №3410-EL от 20 июня 2025 года на 2025-2030 гг. относится к III категории согласно п.п. 3) п.2 Раздела 3 Приложение 2 к Экологическому кодексу РК от 2 января 2021 года № 400-VI (далее - Кодекс).

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)* 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. 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.

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. 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. По твердо-бытовым отходам предусмотреть сортировку отходов по морфологическому составу согласно подпункта б) 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 раздельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному раздельному 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. Учесть, что запрещается смешивание отходов, подвергнутых раздельному сбору, на всех дальнейших этапах управления отходами, согласно пункта 5 статьи 321 Кодекса.

Необходимо предусмотреть соблюдение пункта 2 статьи 321 Кодекса - лица, осуществляющие операции по сбору отходов, обязаны обеспечить раздельный сбор отходов в соответствии с требованиями настоящего Кодекса.

Под раздельным сбором отходов понимается сбор отходов раздельно по видам или группам в целях упрощения дальнейшего специализированного управления ими.

Так же, согласно пункта 5 Требований к раздельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному раздельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности, утвержденные приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года №482 не допускается смешивание отходов, подвергнутые раздельному сбору, на всех дальнейших этапах управления отходами.

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

7. 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.

8. Оценки воздействия на атмосферный воздух путем моделирования рассеивания приземных концентраций загрязняющих веществ выполнить с учетом области воздействия, при этом оценить виды воздействия (прямые, косвенные, кумулятивные на компоненты окружающей среды), согласно статьям 66, 202 Кодекса.

9. 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.

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

12. 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 ст. 92 Водного кодекса физические и юридические лица, хозяйственная деятельность которых может оказать отрицательное влияние на состояние подземных вод, обязаны вести мониторинг подземных вод и своевременно принимать меры по предотвращению загрязнения и истощения водных ресурсов и вредного воздействия вод.

13. При заборе воды из подземных и поверхностных источников и для сброса сточных вод согласно статье 45 Водного Кодекса необходимо оформить разрешение на спецводопользование.

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 мелкоколесом, 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. 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.

20. 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; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.

21. 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, п. 8 ст 257 Кодекса и режимов охраны заказника.

22. Запрещается введение в эксплуатацию зданий, сооружений и их комплексов без оборудования техническими и инженерными средствами защиты животных и среды их обитания, согласно пункта 2 статьи 245 Кодекса, а также предусмотреть на линиях электропередач птиц защитных устройств.

23. Согласно пункта 4 статьи 245 Кодекса поведение взрывных и других работ, которые являются источником повышенного шума, в местах размножения животных ограничивается законодательством Республики Казахстан, определить места размножения, разработать соответствующие мероприятия и ограничить ведение работ в данных местах.

Руководитель департамента

Нурболат Нуржас Нурболатұлы

