

«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 «ADIS GEO»

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 в Мойынкумском районе, Жамбылской области по лицензии №3253-EL от 28.03.2025 года, 10 блоков: L-43-112-(10в-56-6), L-43-112-(10в-56-11), L-43-112-(10в-56-12), L-43-112-(10в-56-13), L-43-112-(10в-56-17), L-43-112-(10в-56-18), L-43-112-(10в-56-19), L-43-112-(10в-56-20) (частично), L-43-112-(10в-56-25) (частично), L-43-112-(10в-5г-5) (частично). (План разведки, обзорная карта района, расчеты рассеивания).

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ06RYS01281148 от 30.07.2025 года.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Площадь лицензионной территории административно входит в Мойынкумский район Жамбылской области РК. Расстояние до областного центра г. Тараз 350 км, до районного центра Мойынкум 120 км. Ближайший населенный пункт, село Бурылбайтал находится в 1,1 км на восток от границы лицензионной площади. На расстоянии 2,0 км на восток от границы лицензионной площади проходит автомагистраль - М-36 по маршруту Астана-Балхаш и железная дорога соединяющий Шу – Балхаш – Астана. ТОО «ADIS GEO» имеет лицензию на разведку твердых полезных ископаемых №3253-EL от 28.03.2025 года, 10 блоков: L-43-112-(10в-56-6), L-43-112-(10в-56-11), L-43-112-(10в-56-12), L-43-112-(10в-56-13), L-43-112-(10в-56-17), L-43-112-(10в-56-18), L-43-112-(10в-56-19), L-43-112-(10в-56-20) (частично), L-43-112-(10в-56-25) (частично), L-43-112-(10в-5г-5) (частично). Общая площадь участка составляет 24 км². Срок действия лицензии – 6 (шесть) лет со дня ее выдачи.

Климат засушливый с ветреной и холодной зимой (максимально низкая температура - 40° С), с таким же ветреным, но жарким летом, когда температура поднимается до + 45-47°.

Географические координаты угловых точек: 1. 44°59'00", 73°55'00", 2. 44°59'00", 73°56'00", 3. 44°58'00", 73°56'00", 4. 44°58'00", 73°58'00", 5. 44°57'00", 73°58'00", 6. 44°57'00", 74°00'00", 7. 44°54'00", 74°00'00", 8. 44°54'00", 73°59'00", 9. 44°56'00", 73°59'00", 10. 44°56'00", 73°56'00", 11. 44°57'00", 73°56'00", 12. 44°57'00", 73°55'00", 13. 44°59'00",



73°55'00". Территория проведения работ находится за пределами бывших военных полигонов. Участок работ входит в Жусандалинскую государственную заповедную зону.

Краткое описание намечаемой деятельности

Согласно плану разведки, работы будут осуществляться в 2025-2031 гг. В период проведения разведочных работ общий объем горнопроходческих работ составит 8 750 м³; общий объем буровых работ – 29 300 п.м. Горнопроходческие работы: 2026 год – 3900 м³, 2027 год – 4200 м³, 2028 год – 650 м³ Буровые работы: 2026 год – 12000 п.м., 2027 год – 14000 п.м., 2028 год – 3000 п.м., 2029 год – 300 п.м.

Настоящим планом разведки для решения поставленных задач предусматривается следующий комплекс разведочных работ: 1. Проектирование и подготовительный период; 2. Топографо-геодезические работы; 3. Геофизические исследования; 4. Поисково-съемочные маршруты; 5. Горные работы; 6. Буровые работы; 7. Геологическое сопровождение ГРП; 8. Опробовательские работы; 9. Гидрогеологические исследования; 10. Лабораторные работы; 11. Камеральные работы. Геофизические исследования.

Для комплексного и рационального изучения участка будут применены геофизические методы исследований. На этапе проведения поисков и оценки будут применены площадные геофизические исследования и скважинные геофизические исследования. На этапе разведки будет применен только скважинные геофизические исследования. В ходе первого этапа работ в пределах участка будет выполнена высокоточная площадная магниторазведка по сети профилей через 100 м. Объем работ составит 24 км² (268 пог. км). Скважинные геофизические исследования. Буровые работы будут сопровождаться комплексом геофизических исследований в скважинах (ГИС) с целью литологического расчленения разреза, выделения рудных интервалов, определения физических свойств и параметров руд и вмещающих пород, определения пространственного положения скважин и контроля буровых работ. Геофизические исследования в скважине будут проведены после окончания бурения. Каротажные работы будут контролироваться участковым геологом. Предусматривается провести комплекс геофизических исследований во всех колонковых скважинах. Комплекс ГИС будет в себя включать: - инклинометрию скважин (ИК); - каротаж методом кажущегося сопротивления (КС); - каротаж методом потенциалов самопроизвольной поляризации (ПС); - гамма-каротаж (ГК). Предусматривается механизированная проходка канав, без проведения взрывных работ, с ручной зачисткой полотна канавы. Длина канав составляет 60–100 м, в среднем – 75 м. Ширина канав – 1,5 м, глубина канав будет определяться мощностью рыхлых отложений и в среднем принимается равной 1,5 м. Бурение поисково-оценочных скважин предусматривается провести методом RC с обратной циркуляцией воздуха (Reverse Circulation – RC). Данный вид бурения будет осуществляться самоходными буровыми агрегатами «Novomat 64DRRC», либо его аналогом, способного бурить при углах наклона 45-90°, диаметр бурения 122 мм, глубина скважин до 100 м. Глубины поисковых скважин и места их заложения могут варьировать в зависимости от конкретной геологической обстановки, полученной предыдущими выработками. Скважины будут расположены на перспективных площадях по размеченной сети 400 x 100 или 200 x 50 м, со сгущением профилей и шага бурения на их отдельных участках.

Бурение гидрогеологических скважин. Бурение будет осуществляться с целью изучения гидрогеологических условий, оценки возможных водопротоков в горные выработки, а также с целью подсчета запасов подземных вод для обеспечения предприятия технической и питьевой водой. Бурение скважин планируется производить с применением вращательно-механического способа без отбора керна. Общий объем буровых работ составит 300 п.м.

Сроки проведения работ: 6 лет 2025 - 2031 года Все работы, сопровождающиеся эмиссиями в атмосферный воздух будут выполняться в период проведения полевых работ с 2026 по 2029 гг., работы сезонные в теплый период, 180 дней в год.



Краткая характеристика компонентов окружающей среды

На период проведения работ основными источниками загрязнения являются работающие двигатели внутреннего сгорания, выбрасывающие отработанные газы, дизельные двигатели основного оборудования, пересыпка грунта. Предварительное количество источников выбросов ЗВ составит 11: 3 организованных и 8 неорганизованных источников выбросов. В атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества по 10-ти наименованиям: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), серы диоксид (3 класс опасности), углерода оксид (4 класс опасности), сажа (3 класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 % (3 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), углеводороды предельные C12-19 (4 класс опасности), акролеин (2 класс опасности), сероводород (2 класс опасности). Предварительное количество выбросов ЗВ составит (без учета выбросов от передвижных источников): 2026 г. – 2,455742 г/с; 17,045497 т/год 2027 г. – 2,455742 г/с; 20,188137 т/год 2028 г. – 1,86387 г/с; 9,054777 т/год 2029 г. – 0,87727 г/с; 4,859837 т/год.

Для удовлетворения хозяйственно-бытовых и технологических нужд предусмотрено использование привозной воды. Источником воды для бытовых нужд определена система центрального водоснабжения ближайших населенных пунктов, водозабор будет производиться на договорной основе с поставщиком услуг. Для питьевых нужд предусмотрено использование бутилированной воды питьевого качества. Для технологических нужд будет использоваться техническая вода, приобретаемая по договору в ближайшем населенном пункте.

Объем водопотребления: 2025 год – 90,0 м3/год, 2026 год – 1890,0 м3/год, 2027 год – 2190,0 м3/год, 2028 год – 540,0 м3/год, 2029 год – 135,0 м3/год, 2030 год – 90,0 м3/год. На технические нужды: 2026 год – 1800 м3/год, 2027 год – 2100 м3/год, 2028 год – 450 м3/год, 2029 год – 45 м3/год.

Для сбора и накопления хозяйственно-бытовых стоков на территории полевого лагеря планируется организация биотуалета, который будет представлять собой герметичную металлическую емкость для сбора хозяйственно-бытовых сточных вод, которая по мере накопления будет откачиваться ассенизаторской машиной и вывозиться на очистные сооружения на договорной основе со специализированной организацией.

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: 1. Твердо-бытовые отходы (20 03 01) объем образования в 2025-2031 гг. составит – 1,5 т/год. 2. Пищевые отходы (20 01 08) объем образования в 2025-2031 гг. составит – 0,6 т/год. 3. Отработанные аккумуляторы (20 01 33*) объем образования в 2025-2030 гг. составит – 0,02 т/год. 4. Отработанные автошины (16 01 03) объем образования в 2025-2031 гг. составит – 1,85 т/год. 5. Отработанные масла (13 02 06*) объем образования в 2025-2031 гг. составит – 1,21 т/год. 6. Промасленная ветошь (15 02 02*) объем образования в 2025-2031 гг. составит – 0,25 т/год. 7. Отходы бурения (01 05 99) объем образования за 2026 год – 4,5 т/год, объем образования за 2027 год – 5,39 т/год, объем образования за 2028 год – 3,61 т/год, объем образования за 2029 год – 3,21 т/год. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан.

Растительный мир приобретению, использованию и изъятию не подлежит. Зеленые насаждения вырубке и переносу не подлежат, все работы будут проводиться в местах отсутствия зеленых насаждений.

Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств при реализации проектных решений не планируется.

Трансграничные воздействия на окружающую среду отсутствуют.

Будут осуществляться все мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира. Таким образом, 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 незначительный. Учитывая засушливый климат рассматриваемого района и соответственно специфический видовой состав флоры, обладающий мощной корневой системой, можно утверждать, что восстановление растительного покрова на нарушенных участках произойдет в течение года с момента нарушения, т.е. уже к следующему периоду вегетации. Влияние на видовой и количественный состав растительного покрова рассматриваемого района оценивается как незначительное, локальное. Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, на территории намечаемых работ не встречено. Учитывая характер воздействия, оказываемый в процессе проведения работ на представителей животного мира, следует, что шум техники и физическое присутствие людей оказывает отпугивающее действие на представителей животного мира, в том числе птиц.

Проектом предусматриваются мероприятия по снижению техногенного воздействия на грунтовые воды и почвы, а так-же ликвидация его последствий по завершении запланированных работ: - вывоз и захоронение ТБО только на специально отведенном месте; - исключение сброса неочищенных сточных вод на поверхность почвы; - рекультивация нарушенных земель и прилегающих участков по завершении работ; – запрещение неконтролируемого сброса сточных вод в природную среду; - контроль соблюдения технологического регламента, технического состояния оборудования; - контроль работы контрольно-измерительных приборов; - влажная уборка производственных мест; - ограничение работы автотранспорта, вплоть до запрета выезда на линии автотранспортных средств с неотрегулированными двигателями; - запрещение сжигания отходов производства и мусора.

Намечаемая деятельность: План разведки твёрдых полезных ископаемых в Мойынкумском районе, Жамбылской области по лицензии №3253-EL от 28.03.2025 года, 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 (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» (ecoportal.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 заповедной зоны.

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

