

«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

Частная компания Kazakhstan Discover Mining Company Ltd.

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 участка «Шыганак» на блоках: L-43-100-(10е-5г-1), L-43-100-(10е-5г-6), L-43-100-(10е-5г-7) (частично), L-43-100-(10е-5г-8) (частично), L-43-100 (10е-5г-9) (частично), L-43-100-(10е-5в-4), L-43-100-(10е-5в-5) в Жамбылской области», расчеты эмиссий.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ38RYS01515894 от 18.12.2025 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Участок «Шыганак» расположен в Мойынқумском районе Жамбылской области, в 2,7 км к северо-востоку от поселка Шыганак и в 4,4 км к востоку от поселка Бурыбайтал. Площадь участка – 1700 га.

Климат резко континентальный, с жарким сухим летом и холодной зимой. Средняя температура воздуха за год 10,2°C, средняя минимальная температура воздуха за год 5,1°C, средняя максимальная температура воздуха за год 16,0°C, средняя скорость ветра за год 2,1 м/с.

Краткое описание намечаемой деятельности

Настоящим проектом предусматривается проведение геологоразведочных работ частной компанией Kazakhstan Discover Mining Company Ltd. Работы направлены на выявление и оценку золотоносности участка «Шыганак», расположенного в пределах Мойынқумского района Жамбылской области (Шыганакского сельского округа).

Проект предусматривает проведение поисково-оценочных и разведочных работ на участке площадью 1700 га, включая подготовительный этап, организацию полевых работ, маршруты, топографию, литогеохимию, геофизику (в т.ч. ГИС), бурение, гидрогеологию, лабораторные исследования, камеральные работы и подсчет запасов по Кодексу KAZRC. На участке «Шыганак» размещается полевой лагерь с бытовыми и производственными



объектами. Работы сезонные (до 270 дней в год), вахтовый режим: 2 смены по 11 часов, пересмена каждые 15 дней, численность – до 22 человек в смену. Электроснабжение лагеря – от ТОО «Жамбылские электрические сети», бурового станка – от дизель-генератора WEIFANG 100 кВт (расход 25,65 л/час, 12 ч/сутки). Годовой расход топлива: 122 т, за 5 лет – 610 т. Перед началом работ снимается почвенно-растительный слой (ПРС). С канав ПРС (0,2 м) складывается справа, горная масса – слева.

Планируется наклонное колонковое бурение: 6000 п.м, 20 скважин/год, средняя глубина 300 м. Промывка водой исключает выбросы в атмосферу. После бурения проводится ликвидация скважин и рекультивация площадок. Заправка техники осуществляется топливозаправщиком КАМАЗ-53215 (10 м³). Склад ГСМ не предусмотрен. Ориентировочный расход топлива спецтехники – 200 т/год. Заправка производится в с.Шыганак. Дополнительный расход транспорта – 0,625 т/год. Применяемая техника: экскаватор ХСМГ ХЕ 335С, бульдозер ХСМГ ТУ230S, буровая установка (Fully hydraulic core drilling, до 1100 м), дизель-генератор WEIFANG 100 кВт, топливозаправщик, КАМАЗ-53215, водополивочная машина, КАМАЗ-65115, автомобили УАЗ/Toyota Hilux.

Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) с поверхности мест заложения геологоразведочных горных выработок. При проходке проектных канав почвенно-растительный слой (ПРС), который составляет в среднем не более 0,2 м, планируется складировать справа от борта канавы, соответственно остальная горная масса будет отгружаться слева от борта канавы. Снятие ПРС с канав производится Экскаватором ХСМГ ХЕ335С. Общий объем снимаемого ПРС с канав составит из расчета $1000 \text{ м}^3 \times 1,4 \times 0,2 \text{ м} = 280 \text{ м}^3$ в год, где: 1000 м длина канав; 1,4 м ширина канав; 0,2 м мощность ПРС.

Снятие ПРС для буровых станков $5 \text{ м} \times 10 \text{ м} \times 0,2 \text{ м} = 10,0 \text{ м}^3$ на одну скважину, где: 5 м ширина площадки, 10 м длина площадки; 0,2 м мощность ПРС. Исходя из общего объема подготовки площадок под бурение, суммарный объем (ПРС) составит – $10,0 \text{ м}^3 * 20$ скважин – 200 м^3 в год. Всего общий объем снимаемого ПРС в год: $280 \text{ м}^3 + 200 \text{ м}^3 = 480 \text{ м}^3$ (865 т). Всего общий объем снимаемого ПРС за весь период: 2400 м^3 (4325 т). Объем горной массы $1000 \text{ м} \times 1,4 \text{ м} \times 2,5 \text{ м} = 3500 \text{ м}^3$. где: 1000 м – длина канав; 1,4 м – ширина канав; 2,5 м – средняя глубина канав. После проходки канав и бурение скважин будет производиться последовательный возврат почвенно-растительного слоя (ПРС) на первоначальное место залегания. ПРС, предварительно снятый и складированный отдельно от минеральных грунтов, будет использоваться для финальной планировки и восстановления плодородного горизонта. Проходка канав, траншей и других горных выработок, предусматривается в случае выявления следов, длина канав – до 1000 м, ширина 1,4 м, глубина 2,5 м, объем горной массы – 3500 м^3 , объем ПРС – 280 м^3 . Канавы используются для опробования, геологического описания разрезов, уточнения рудных зон.

После завершения работ выполняется рекультивация. Планируется проведение поисково-оценочного бурения для изучения рудных тел по простиранию и падению. Общий объем – ориентировочно 5 000 погонных метров, глубина скважин – от 100 до 300 м. Средняя глубина – 200 м. Общее количество 20 скважины/год. Диаметр бурение – НQ (Ø-63 мм). Бурение будет проводиться колонковым способом, с отбором керна на всех интервалах. Буровые работы будут выполняться с интенсивной промывкой водой скважины, поэтому не являются источником выделения эмиссий в атмосферу. По окончании бурения скважины проектом предусматривается проведение ликвидационного тампонажа скважин для изоляции водоносных пластов и интервалов полезного ископаемого, в дальнейшем подлежащих разработке, от поступления в них воды по скважине и трещинам, при извлечении обсадных труб и ликвидации скважины. По мере проведения работ предусмотрена рекультивация и возврат снятого ранее почвенно-растительного слоя на прежние места.



Используемое оборудование: бульдозер XCMG TY230S – 1 шт., экскаватор XCMG HE335C с навесным оборудованием – 1 шт., буровой станок «Fully hydraulic core drillings» – 1 шт., топливозаправщик КАМАЗ 53215 – 1 шт., дизельный генератор WEIFANG 100 кВт., УАЗ-452/3909 с дизельным двигателем, тойота Hilux, водополивочная машина на базе КАМАЗ-65115.

Проектный период с 2026 по 2030 гг. Срок начала – II квартал 2026 г. Срок завершения – IV квартал 2030 г. Проектные работы планируется проводить с II квартала 2026 г. Полевые работы планируется проводить 9 месяцев в году с 2026 по 2030 гг.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 10 наименований. Объем выбросов по веществам: пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) – 0,03970512 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) – 1,46411896596 т/год; сероводород (класс опасности 2) – 0,00000033404 т/год; диоксид азота (класс опасности 2) – 3,904 т/год; оксид азота (класс опасности 3) – 0,6344 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) – 0,244 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) – 0,61 т/год; бензапирен (класс опасности 1) – 0,00000671 т/год; формальдегид (класс опасности 2) – 0,061 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) – 3,172 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2026-2031 гг. – 10,12923113 т/год.

Озеро Балкаш расположено в 0,7 км к северо-востоку от участка «Шыганак». Гидрогеологическая сеть в этом районе определяется близостью к озеру и характером местности, которая является полупустынной и степной.

Для питьевых целей будет использоваться вода села Шыганак, находящегося в 2,7 км к участку «Шыганак». Для технических целей: промывка скважин в процессе бурения будет осуществляться технической водой (за исключением бурения по рыхлым отложениям, в зонах дробления и повышенной трещиноватости), которая по мере необходимости будет завозиться к буровой установке автоцистерной, техническая вода будет заливаться в прицеп-ёмкость, откуда насосом, при необходимости в буровую скважину будет подаваться промывочная жидкость. Период работ – 9 месяцев в году. Количество работников – 22 чел. Расчетные расходы питьевых нужд составляют: 22 чел.* 0,025 м³/сут*9 мес*30 дн = 148,5 м³/год. Хозяйственно-бытовые сточные воды будут сбрасываться в биотуалет, который будет установлен на участке работ. При проведении работ негативного влияния на поверхностные водоемы рассматриваемого района не ожидается. При проведении работ не предусматривается пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд. Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые сточные воды от рабочего персонала будут собираться в специальные герметичные ёмкости, предназначенные для накопления и последующей утилизации. Вывоз и утилизация бытовых стоков будут осуществляться специализированной организацией согласно заключённому договору, с применением ассенизационных машин.

Для снижения загрязнения атмосферы пылеобразующими частицами при снятии ПРС на площади 1700 га будут проводиться мероприятия по пылеподавлению. Рекомендуемая норма расхода воды составляет 0,3 литра на 1 м² каждом поливе, что поможет эффективно снизить запыленность на территории горных работ и обеспечить безопасность рабочих и рабочее место.

Предполагаемые объемы образования отходов: -ТБО (код 20 03 01) не опасный, образующиеся вследствие жизнедеятельности персонала – 1,2375 т/год; -металлический лом (код отхода 16 01 17), не опасный, образуется в процессе ремонта автотранспорта, предполагаемый объем образования 0,531 т/год; -промасленная ветошь образуется в



процессе использования тряпья для протирки строительной техники, машин и т.д. Состав: тряпье-73%, масло-12%, влага-15%. Пожароопасный, нерастворим в воде, химически неактивен. Собираются отходы в специальные металлические контейнеры, хранятся на территории площадки не более 6 месяцев. Сбор и вывоз будет осуществляться согласно заключенному договору по факту образования отхода. Сбор и временное хранение отходов будет производиться на специальных отведенных местах (металлический контейнер), соответствующих классу опасности отходов, с последующим вывозом на спец. предприятие по договору. Не опасные, код отхода – 15 02 02*. Предполагаемый объем образования 0,3175 т/год.

Общий объем образования отходов составит 2,086 т/год.

Растительный мир приобретению, использованию и изъятию не подлежит.

Зеленые насаждения вырубке и переносу не подлежат, все работы будут проводиться в местах отсутствия зеленых насаждений. Поэтому посадка зеленых насаждений в порядке компенсации не предусмотрена.

Согласно письму РГУ «Жамбылская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» представленного по запросу Департамента экологии по Жамбылской области на данной территории обитают такие краснокнижные животные и птицы как дрофа, степной орел, стрепет, косуля, а также курчавка вальковатолостая, тюльпан регеля, недзвецкия семиреченская, которые тоже занесены в Красную книгу.

Также данная территория располагается на территории государственного природного заказника «Жусандала».

Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.

Трансграничное воздействие отсутствует.

Намечаемая деятельность предусматривает проведение геологоразведочных работ на участке «Шығанақ» и включает подготовку площадок, проходку канав, колонковое бурение, временное размещение оборудования и последующую рекультивацию. В процессе выполнения работ возможно возникновение как негативных, так и положительных воздействий на окружающую среду. Работы сопровождаются снятием почвенно-растительного слоя, образованием временно нарушенных участков и механическим повреждением грунтов. Площадка бурения – 5×10 м, объём ПРС на скважину ~10 м³, годовой объём – около 480 м³. Воздействие локальное и кратковременное.

Воздействие на загрязнение атмосферного воздуха выражается в выхлопах дизельной техники и генераторов, а также пылеобразовании. Масштабы локальные и кратковременные. Продолжительность временная, зависит от фазы работ. Основную часть выбросов составляет неорганическая пыль с содержанием диоксида кремния 20–70 %, которая минимально влияет на качество воздуха. Воздействие полностью обратимо и оценивается как низкое–среднее по существенности. В процессе работ образуются производственные и твёрдые бытовые отходы, они будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Воздействие полностью обратимо при надлежащем обращении и оценивается как низкое по существенности. Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют.

Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость ожидаемого экологического



воздействия допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). По пространственному масштабу воздействие имеет локальный характер, по интенсивности незначительное. По категории значимости воздействие низкой значимости. А положительное воздействие это социально-экономический эффект. Реализация проекта способствует созданию 22 рабочих мест для вахтового персонала, привлечению подрядных организаций и развитию местной инфраструктуры, включая логистику, снабжение и сервис. Эффект носит локальный характер, охватывая сельский округ. Вероятность наступления высокая, а существенность средняя–высокая.

В процессе геологоразведочных работ будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: -предотвращение техногенного засорения земель; -техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; -орошение пылящей дорожной поверхности, использование поливомоечных машин для подавления пыли; -сохранение естественных ландшафтов и рекультивация нарушенных земель и иных геоморфологических структур; -проведение технических мероприятий по борьбе с эрозией грунтов и для задержания твердого стока, содержащего загрязняющие вещества; -систематический вывоз мусора.

Намечаемая деятельность: «План разведки твердых полезных ископаемых участка «Шыганак» на блоках: L-43-100-(10е-5г-1), L-43-100-(10е-5г-6), L-43-100-(10е-5г-7) (частично), L-43-100-(10е-5г-8) (частично), L-43-100 (10е-5г-9) (частично), L-43-100-(10е-5в-4), L-43-100-(10е-5в-5) в Жамбылской области» относится к объекту II категории согласно подпункту 7.12) пункта 7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 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: пп.2) п.29 (на особо охраняемых природных территориях (в том числе в случаях, когда для осуществления намечаемой деятельности законодательством Республики Казахстан допускается перевод земель особо охраняемых природных территорий в земли запаса) или их охранных зонах) и пп.4) п.29 (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)) гл.3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной приказом МЭГПР от 30.07.2021 г. №280.

В соответствии с пп.2) п.1 ст. 65 и п.1 ст.72 Кодекса провести оценку воздействия на окружающую среду и подготовить проект отчета возможных воздействиях. При проведении оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протоколу размещенного на портале «Единый экологический портал».

При разработке отчета о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Согласно подпункту 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. В соответствии с подпунктом 5 пункта 4 статьи 72 Кодекса представить обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду, обоснование предельного количества



накопления отходов по их видам, обоснование предельных объемов захоронения отходов по их видам.

3. Для всех видов отходов указать класс отхода в соответствии с приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов от 06.08.2021 года № 314 «Об утверждении Классификатора отходов».

4. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами.

5. При выполнении операции с отходами учитывать принципы иерархии согласно статьями 329 и 358 Кодекса, а также соблюдать предусмотренные статьи 397 Кодекса экологические требования при проведении операций по недропользованию. Предусмотреть управление отходами горнодобывающей промышленности в соответствии с главой 26 Кодекса.

6. 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.

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 и буровзрывных работ;

– организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей;

– при перевозке твердых и пылевидных материалов 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 №ҚР ДСМ-331/2020.

8. 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.

9. Предусмотреть соблюдения экологических требований, предусмотренные статьями 210, 211, 223, 224, 227, 345, 393, 394, 395 Кодекса.

10. 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. А также учтены экологические требования при использовании земель согласно статьи 238 Кодекса.



11. 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.

12. Предусмотреть в соответствии с п. 9 ст. 222 и пп. 1) п. 9 р. 1 прил. 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.

13. Согласно пункту 5 статьи 75 Водного кодекса физические и юридические лица обязаны соблюдать требования законодательства Республики Казахстан и проводить организационные, технологические, гидротехнические, санитарно-эпидемиологические и другие мероприятия, обеспечивающие охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения.

14. Разработка отчета о ВВ предусмотреть в соответствии со ст.72 Кодекса и приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280.

15. 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 согласно п. 1 статьи 238 Кодекса.

16. 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.

18. Вскрываемые при проведении операций по недропользованию подземные водные объекты должны быть обеспечены надежной изоляцией, предотвращающей их загрязнение, согласно пункту 2 статьи 225 Кодекса.

19. Согласно пункту 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.

20. 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.



21. Согласно пункту 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.

22. В случае использования земельных участков для накопления, хранения, захоронения промышленных отходов согласно пункту 5 статьи 238 Кодекса, они должны отвечать следующим требованиям:

1) соответствовать санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам проектирования, строительства и эксплуатации полигонов захоронения промышленных отходов;

2) иметь слабофильтрующие грунты при стоянии грунтовых вод не выше двух метров от дна емкости с уклоном на местности 1,5 процента в сторону водоема, сельскохозяйственных угодий, лесов, промышленных предприятий;

3) размещаться с подветренной стороны относительно населенного пункта и ниже по направлению потока подземных вод;

4) размещаться на местности, не затапливаемой паводковыми и ливневыми водами;

5) иметь инженерную противофильтрационную защиту, ограждение и озеленение по периметру, подъездные пути с твердым покрытием;

6) поверхностный и подземный стоки с земельного участка не должны поступать в водные объекты.

23. Согласно пункту 8 статьи 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 мелкоколесем, 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.

24. Согласно пункту 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.

25. Запрещается введение в эксплуатацию зданий, сооружений и их комплексов без оборудования техническими и инженерными средствами защиты животных и среды их обитания согласно пункту 2 статьи 245 Кодекса.

26. При проектировании, строительстве (реконструкции), эксплуатации и управлении объектом складирования отходов горнодобывающей промышленности



(вскрышные породы) согласно пункту 2 статьи 359 Кодекса должны соблюдаться следующие требования:

1) при выборе места расположения объекта складирования отходов учитываются требования настоящего Кодекса, а также геологические, гидрологические, гидрогеологические, сейсмические и геотехнические условия;

2) в краткосрочной и долгосрочной перспективах: обеспечение предотвращения загрязнения почвы, атмосферного воздуха, грунтовых и (или) поверхностных вод, эффективного сбора загрязненной воды и фильтрата; обеспечение уменьшения эрозии, вызванной водой или ветром; обеспечение физической стабильности объекта складирования отходов;

3) обеспечение минимального ущерба ландшафту;

4) принятие мер для закрытия (ликвидации) объекта складирования отходов и рекультивации почвенного слоя;

5) должны быть разработаны планы и созданы условия для регулярного мониторинга и осмотра объекта складирования отходов квалифицированным персоналом, а также для принятия мер в случае выявления нестабильности функционирования объекта складирования отходов или загрязнения вод или почвы;

6) должны быть предусмотрены мероприятия на период мониторинга окружающей среды после закрытия объекта складирования отходов.

27. Согласно подпункту 3) пункта 6 Приложения 4 к Кодексу предусмотреть проведение мероприятий по сохранению естественных условий функционирования природных ландшафтов и естественной среды обитания, принятие мер по предотвращению гибели находящихся под угрозой исчезновения или на грани вымирания видов (подвидов, популяций) растений и животных.

Руководитель департамента

Нурболат Нуржас Нурболатұлы

