

«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
МИНИСТЕРСТВА 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 «Au-79»

Заклучение по результатам оценки воздействия на окружающую среду

Отчет о возможных воздействиях к «Плану разведки твердых полезных ископаемых в пределах блоков L-42-106-(10в-5б-21,22); L-42-106-(10в-5а-4,9,14,19,24,25) L-42-94-(10е-5г-21,22); L-42-94-(10е-5в-24,25) в Жамбылской области Республики Казахстан».

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «Au-79» Республика Казахстан, г. Астана, район Байқоңыр, Проспект Республика, дом № 26/1, Нежилое помещение 1. Разработчик: ТОО «Сарыарка экология».

Намечаемая хозяйственная деятельность: «План разведки твердых полезных ископаемых в пределах блоков L-42-106-(10в-5б-21,22); L-42-106-(10в-5а-4,9,14,19,24,25) L-42-94-(10е-5г-21,22); L-42-94-(10е-5в-24,25) в Жамбылской области Республики Казахстан».

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности от 27.02.2025 года KZ24VWF00304597.

2. Отчет о возможных воздействиях на «План разведки твердых полезных ископаемых в пределах блоков L-42-106-(10в-5б-21,22); L-42-106-(10в-5а-4,9,14,19,24,25) L-42-94-(10е-5г-21,22); L-42-94-(10е-5в-24,25) в Жамбылской области Республики Казахстан».

3. Протокол общественных слушаний от 21.07.2025 года.

Общее описание видов намечаемой деятельности

В административном отношении площадь планируемых работ входит в состав Сарыуского района, Жамбылской области. На участке исследования отсутствуют населенные пункты. Ближайший населенный пункт – село Жайлауколь, расположен на



расстоянии более 50 км от лицензионной площади. Асфальтированная дорога связывает посёлки Жайляуколь, Камкалы, Шиганак с населением до тысячи человек. Сами посёлки сельского типа, где местное население занимается отгонным животноводством.

Основанием проведения работ является Лицензия на разведку ТПИ № 2158-EL от 28.09.2023г. Площадь участка работ составляет 29,07 кв. км. Географические координаты: т. 1 (45° 21' 00"С; 70° 53' 00"В); т. 2 (45° 21' 00"С; 70° 57' 00"В); т. 3 (45°20' 00"С; 70° 57' 00"В); т. 4 (45° 20' 00"С; 70° 54'00"В); т. 5 (45° 16' 00"С; 70° 54' 00"В); т. 6 (45° 16' 00"С; 70°57' 00"В); т. 7 (45° 15' 00"С; 70°57' 00"В); т. 8 (45° 15' 00"С; 70° 53' 00"В).

Территория расположена в пустынной зоне, имеет резко континентальный климат, характеризующийся большой растительностью сезонных и межгодовых колебаний, значительной суточной и годовой амплитудой температуры, большой сухостью воздуха, малым количеством осадков и незначительным снежным покровом.

Проектной документацией предусматриваются проведение работ с целью изучения перспективности на выявленных аномалиях полезных компонентов. Одной из основных задач этих работ является проверка ранее полученных данных о геологическом строении участка недр, выявлении возможных рудопроявлений. Поставленные задачи будут решаться с использованием следующих геолого-поисковых методов:

- геолого-рекогносцировочные маршруты;
- литогеохимическое опробование;
- штуфное опробование;
- лабораторно-аналитические работы.

Важную роль в повышении эффективности поисковых работ играет порядок и очередность выполнения намеченных методов. Своевременный анализ геолого-геофизической и геохимической информации является одним из инструментов сокращения расходов на поиски. Анализ геологической информации должен проводиться на всех этапах поисковых работ. Применение спутниковых снимков (ASTER и ETM+), геофизические и геохимические методы поисков являются опережающими. И только после анализа результатов этих работ совместно с дешифрированием материалов ДЭЭ, можно приступать к целенаправленной разведки месторождений путем проведения горных работ (проходки канав) поискового и разведочного бурения.

В подготовительный период предусматривается: - сбор и предварительный анализ имеющихся материалов по району работ, необходимых для обоснования и подготовки проекта поисковых работ; - сбор всех имеющихся фондовых и архивных материалов по району работ, их анализ и составление компьютерных баз данных; - получение, обработка материалов спутниковых снимков (ASTER и ETM+) и дешифрирование материалов дистанционного зондирования Земли высокой степени разрешения в масштабе 1:5000-1:10000; - переинтерпретация исторических геофизических данных, 3D моделирование с использованием новых технологий.

В процессе проведения маршрутов будут закартированы обнажения встречаемых горных пород, элементы тектонического строения участка, обследованы зоны гидротермально измененных пород и проявления разрывных нарушений, ранее выявленные литохимические и геофизические аномалии, пройденные горные выработки, т.е. все признаки, которые могут указывать на возможность нахождения полезного ископаемого. Работы планируется выполнять по общепринятой методике. В качестве



основы для проведения маршрутов послужат профили приблизительно через 500 м вкрест простирания основных структур участка, ориентированных преимущественно с северо-запада на юго-восток со сгущением сети на узловых участках до 100 м. Планируемый объем поисково-картировочных маршрутов – 85 п.км.

Поисковые маршруты будут выполняться в пешем варианте, подвоз и снятие с маршрута производится на автотранспорте. Подвоз к месту работы и возвращение предусматривается автомобильным транспортом. Основное оснащение: - крупномасштабные аэро- и топоматериалы; - GPS-приемник навигатор; - геологический молоток, пикетажка, оптическая лупа, горный компас; - специальные сигнальные средства; - средства первой медицинской помощи.

В маршрутах планируется отбор 179 литогеохимических проб и отбор штучных образцов из обнажений. Отбор 5 штучных проб из обнажений будет осуществляться отбором сколов массой 300 г. Литогеохимический метод применяется для поисков месторождений тех полезных ископаемых, которые создают отчетливые геохимические аномалии в рыхлых отложениях или в коренных породах. Пробоотбор при литохимических поисках по первичным и вторичным ореолам рассеяния ведется с попутным пикетажем по системе параллельных профилей, опирающихся на заранее геологически проложенные магистрали. Геохимическая характеристика распространенных в районе типов пород, планируется проводить путем отбора литохимических проб из коренных выходов по неизменным породам в процессе проведения геолого-поисковых маршрутов. Объем опробования составит 179 проб, предполагается что пробы будут отбираться каждые 0,5 км, при этом опробованием должны быть охвачены все литологические разности метаморфических, осадочных и магматических пород и вмещающие их породы в зоне контакта. На местности, пробы будут отбираться исходя из ландшафтно- геоморфологических условий и наличия мест, благоприятных для опробования. Визуально привязка точек опробования осуществляется по топо-геологической карте масштаба 1:5000-1:10000. Координаты мест опробования фиксируются GPS, обеспечивающими точность привязки до 3-5 м. Масса проб составит - 0,3-0,8 кг и будет оставаться постоянной в течение всего проекта.

Пробоподготовка будет проводиться в лаборатории, оснащенной современным высокотехнологичным оборудованием. Пробы горных пород измельчаются на щековой и валковой дробилках до фракции -1 мм и сокращаются с использованием делителя Джонса. Очистка дробильных агрегатов, перед дроблением каждой пробы горных пород, проводится с использованием инертного материала (гранитный щебень), сжатого воздуха и щеток. Истирание всех типов проб проводится на установке ИВ-3, что обеспечит на выходе получение 95 % фракции - 200 меш (-75 микрон). Масса истертой навески - не менее 500 гр. Очистка стаканов проводится после истирания каждой пробы с использованием кварцевого песка, сжатого воздуха, промышленного пылесоса. Подготовленные для анализа пробы (пульпы) упаковываются в пластиковые капсулы, подписанные водостойким маркером. Обработка исходной (начальной) пробы производится стадийно в дробильном цехе аналитической лаборатории, проводящей исследования проб. В каждой из них имеет место один или несколько приемов сокращения (деления) материала. Все бороздовые, керновые и групповые пробы должны



быть обработаны механическим способом согласно схеме, рассчитанной по формуле Ричардса-Чечотта

По окончании геологоразведочных работ рекультивации подлежат все выемки, ямы, площадки, занятые под буровые установки, емкости, прицепы, участки маневра транспорта, подъездные пути и прочее.

Мощность почвенно-растительного слоя на участке поисковоразведочных работ не превышает 10 см и механическое воздействие на него будет осуществляться при проходке горных выработок. При ликвидации последствий нарушения земель недропользователь производит рекультивацию участков путем распланировки нарушенной поверхности до состояния, максимально приближенного к первоначальному. Рекультивацию участков поверхности, имеющих в настоящее время плодородный почвенный слой, но нарушенных при ведении разведочных работ, осуществляется путем покрытия слоем плодородной почвы, снятой и сохраненной для этой цели. Все пробуренные скважины после их закрытия подлежат ликвидации путем применения ликвидационного тампонажа вязким глинистым раствором. Обсадные трубы в обязательном порядке извлекаются из скважины, а при невозможности – срезаются на глубине не менее 1 метра от поверхности. Буровая площадка очищается от технического и бытового мусора, а поверхность участка приводится в исходное состояние (рекультивируется).

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

На промплощадке будет 11 стационарных источников выбросов вредных веществ, из них 5 – организованных источников и 6 – неорганизованных, и 1 источник – передвижной. №0001 - ДЭС на буровых работах; №0002 - ДЭС полевого лагеря; №0003 – БЭС; №0004 - заправка дизельным топливом; №0005 - заправка бензином; №6001 - снятие ПРС с площади канав; №6002 - экскавация горной массы; №6003 - снятие ПРС на буровых площадках; №6004 - бурение скважин; №6005 - обратное нанесение ПРС; №6006 - обратная засыпка горной массы.

Предполагаемый объем нормативов выбросов составит: в 2025 г – 2,1593 т/год, в 2026 г – 3,1848 т/год, в 2027 г – 2,994 т/год. От установленных источников в период 2025-2027 гг. выбрасываются загрязняющих веществ в атмосферу 18 наименований: свинец и его неорганические соединения (1 кл.), азота диоксид (2 кл.), азота оксид (3 кл.), сажа (3 кл.), серы диоксид (3 кл.), сероводород (2 кл.), углерода оксид (4 кл.), углеводороды предельные C1-C6 (-кл.), углеводороды предельные C6-C10 (-кл.), углеводороды непредельные (по амиленам) (4 кл.), бензол (2 кл.), ксилол (3 кл.), толуол (3 кл.), этилбензол (3 кл.), бенз(а)пирен (1 кл.), формальдегид (2 кл.), углеводороды предельные C12-C19 (4 кл.), пыль неорганическая: 70-20 % SiO₂ (3 кл.).

Для снижения воздействия производимых работ на атмосферный воздух разделом предусмотрены следующие природоохранные мероприятия: – Выбор технологии и применяемого оборудования с целью снижения отрицательного воздействия на атмосферный воздух; – Регулирование топливной аппаратуры дизельных приводов установок, специального автотранспорта для снижения загазованности территории ведения работ; – Постоянная проверка двигателей автотранспорта на токсичность; – Своевременное проведение планово-предупредительных ремонтов и профилактики оборудования; – Использовать оборудование и транспортные средства с исправными



двигателями; – Для снижения пылеобразования на территории месторождения необходимо регулярное орошение водой территории и дорог в теплое время года;

Водопотребление и водоотведение

Для хозяйственно-питьевого водоснабжения и технического водоснабжения предусматривается использование привозной воды с.Уланбель. Расчет воды для хозяйственно-бытовых нужд составляет с учетом нормы потребления 25 л/сут или 0,025 м³/сут (СП РК 4.01-101-2012). Режим работы 2025 год – 4 месяца, в 2026-2027 года – 12 месяцев. Количество работников задействованных при выполнении работ – 32 чел. Общий объем водопотребления на хозяйственно - питьевые нужды составит: в 2025 год - 96 м³/год, в 2026 год- 288 м³/год и в 2027 год – 288 м³/год. Расход воды на бурение скважин диаметром до 125 мм при промывке буровым раствором составляет 7,25 м³ на 100 п.м. бурения или 0,0725 м³ на 1 п.м. Соответственно объем водопотребления на технологические нужды при бурении скважин составит: 2025 г на 2171 п.м. -157,40 м³/год, 2026 год на 3910 п.м. – 283,48 м³/год; 2027 год на 3570 п.м. – 258,835 м³/год. Также техническая вода используется на пылеподавление, пылеподавление при ведении земляных работ (выемка грунта и снятие ПРС) на канавах и при подготовке скважин, пылеподавление при рекультивации. Объем технической воды пылеподавление территории работ составит в 2025 г – 33,50 м³, в 2026 г – 47,69 м³, в 2027 г – 32,76 м³. Пылеподавление рекультивации – в 2025 г – 20,28 м³, в 2026 г – 49,10 м³, в 2027 г – 44,57 м³. Соответственно общий объем технической воды на буровые работы, промывку скважин и для пылеподавления территории при ведении работ составит: в 2025 год – 211,18 м³, в 2026 год – 380,27 м³, в 2027 год – 336,16 м³.

Весь объем водопотребления, расходуемый на промывку скважин относится к безвозвратному водопотреблению. Применяемый глинистый раствор не содержит химических реагентов и не являются токсичными или опасными для окружающей среды. Техническая вода используется в процессе работ безвозвратно. Забор воды из поверхностных и подземных водных источников не предусматривается. Используемый глинистый раствор в процессе бурения используется повторно. Отстойник канализационный (септик) по мере заполнения откачивается ассенизационной машиной. Септик будет оборудован гидроизоляцией или спроектирован полностью из герметичной емкости. По участку работ не протекают реки. Ближайший поверхностный источник – река Шу, протекает на расстоянии более 30 км.

В целях исключения возможного попадания вредных веществ в подземные воды, техническое обслуживание техники будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого участка. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов. Будут приняты меры по исключению мойки автотранспорта и других механизмов на участках работ. Заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться с помощью топливозаправщика на оборудованных площадках. После проведения работ с участков будут удалены все механизмы, оборудование и отходы производства. Таким образом, с учетом заложенных проектом природоохранных мероприятий, отрицательные последствия от прямого воздействия на водные ресурсы будут исключены. Отрицательные последствия от косвенного воздействия в



пространственном охвате будут, при должном выполнении всех предусмотренных природоохранных мероприятий, также исключены. Риски загрязнения водной среды будет находиться в пределах низкой значимости, чему способствуют рекомендуемые природоохранные мероприятия.

Отходы производства и потребления

Отходы, которые будут образовываться при геологоразведочных работах – смешанные коммунальные отходы (СКО) и промасленная ветошь. Общий объем отходов за 2025 год – 0,8127 тонн/год, в 2026-2027 года – 2,4508 тонн/год. СКО - образуются в непромышленной сфере деятельности персонала, а также при уборке помещений и территории. Объем смешанные коммунальные отходы: 2025 год – 0,8000 т/год; 2026-2027 года – 2,4 т/год. Раздельный сбор осуществляется по следующим фракциям: "сухая" (бумага, картон, металл, пластик и стекло), "мокрая" (пищевые отходы, органика и иное). Промасленная ветошь - образование отхода происходит в результате проведения ремонтных работ, в процессе протирки механизмов, деталей, ремонте транспорта и оборудования обтирочной ветошью и другими текстильными материалами. Промасленная ветошь относится к опасным отходам, код отхода 15 02 02*. Объем промасленной ветоши: 2025 год – 0,0127 т/год; 2026-2027 года – 0,0508 т/год.

В целях минимизации возможного воздействия отходов на компоненты окружающей среды необходимо осуществлять ряд следующих мероприятий: – раздельный сбор различных видов отходов; – для временного хранения отходов использование специальных емкостей - контейнеров, установленных на оборудованных площадках; – содержать в чистоте контейнеры, площадки для контейнеров, близлежащую территорию, оборудовать контейнерные площадки в соответствии с санитарными нормами и правилами; – по мере накопления вывоз всех отходов необходимо производить специализированной организацию по договору; – оборудование специальных площадок согласно действующих СНиП в РК, для временной парковки спецтехники и автотранспортных средств, а также временного хранения необходимого оборудования и материалов, используемых при соответствующих работах; – очистка территории от мусора и остатков всех видов отходов, а также вывоз контейнеров с ними для утилизации в согласованные места после завершения работ. Будут приняты запретительные меры по свалкам бытовых и строительных отходов, металлолома и других отходов на участках проведения работ. Временное складирование отходов предусматривается в специально отведенных местах в контейнерах. Данные решения исключат образование неорганизованных свалок.

При выполнении операций с отходами не будет создаваться угроза причинения вреда жизни и здоровью людей, экологического ущерба. Все операции по обращению с отходами будут выполняться строго в рамках данного проекта. Риска для вод, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира, а также отрицательного влияния на ландшафты не будет. При передаче опасных отходов сторонним организациям необходимо учесть требования ст. 336 Экологического Кодекса Республики Казахстан.

Во избежание негативных воздействий на животный мир прилегающих к месторождению пространств необходимо проведение целого комплекса профилактических и практических мероприятий: – Проводить по мере необходимости



проложить фиксированную систему дорог и подъездных путей на месторождении; – Сократить до минимума передвижения автотранспорта в ночное время; - Произвести ограждение всех технологических площадок и исключить случайное попадание животных на промплощадку.

Намечаемая деятельность: План разведки твёрдых полезных ископаемых в пределах блоков L-42-106-(10в-5б-21,22); L-42-106-(10в-5а-4,9,14,19,24,25) L-42-94-(10е-5г-21,22); L-42-94-(10е-5в-24,25) в Жамбылской области Республики Казахстан 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 ЗРК

Экологические условия:

1. При выполнении операций с отходами учитывать принцип иерархии согласно ст.329 и 358 Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI (далее – Кодекс), а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов вскрыши.

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

4. 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.

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

6. 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).

7. 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.

8. Согласно п.1 статьи 336 субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить 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». В связи с этим, необходимо предусмотреть передачу отходов специализированным организациям имеющие лицензию по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов.

9. 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, взрывных, буровых работах;

- 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.

- внедрение оборудования, установок и устройств очистки, по утилизации попутных газов, нейтрализации отработанных газов, подавлению и обезвреживанию выбросов загрязняющих веществ и их соединений в атмосферу от стационарных и передвижных источников загрязнения;

- установка каталитических конверторов для очистки выхлопных газов в автомашинах, использующих в качестве топлива неэтилированный бензин с внедрением присадок к топливу, снижающих токсичность и дымность отработанных газов, оснащение транспортных средств, работающих на дизельном топливе, нейтрализаторами выхлопных газов, перевод автотранспорта, расширение использования электрической тяги;

- проведение работ по пылеподавлению на горнорудных и теплоэнергетических предприятиях, объектах недропользования и строительных площадках, в том числе хвостохранилищах, шламонакопителях, карьерах и внутрипромысловых дорогах;

- внедрение и совершенствование технических и технологических решений (включая переход на другие (альтернативные) виды топлива, сырья, материалов), позволяющих снижение негативного воздействия на окружающую среду;

- строительство, модернизация постов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха с расширением перечня контролируемых загрязняющих веществ за счет приобретения современного оборудования и внедрения локальной сети передачи информации в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды и его территориальные подразделения.

- переработка хвостов обогащения, вскрышных и вмещающих пород, использование их в целях проведения технического этапа рекультивации отработанных, нарушенных и загрязненных земель, закладки во внутренние отвалы карьеров и отработанные пустоты шахт, для отсыпки карьерных дорог, защитных дамб и сооружений.

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.

11. Использование подземных или непосредственных поверхностных вод в ходе осуществления планируемой деятельности осуществляется на основании разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями ст. 45 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 апреля 2025 года № 178-VIII ЗРК.



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

13. 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.

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

- 1) нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;
- 2) снятие плодородного слоя почвы в целях продажи или передачи его в собственность другим лицам.

15. В случае использования земельных участков для накопления, хранения, захоронения промышленных отходов согласно пункта 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.

16. 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.

17. Согласно пункта 4 статьи 245 Кодекса поведение взрывных и других работ, которые являются источником повышенного шума, в местах размножения животных ограничивается законодательством Республики Казахстан.

18. На территории для проведения операций по недропользованию учесть ограничения, предусмотренные статьями 25 и 26 кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VI «О недрах и недропользовании».

19. В соответствии с п.6 ст.50 Кодекса принцип совместимости: реализация намечаемой деятельности или разрабатываемого документа не должна приводить к ухудшению качества жизни местного населения и условий осуществления других видов деятельности, в том числе в сферах сельского, водного и лесного хозяйства. Согласно ст.82 Кодекса «О здоровье народа и системе здравоохранения» от 7 июля 2020 года №360-VI ЗРК, индивидуальные предприниматели и юридические лица в соответствии с осуществляемой ими деятельностью обязаны выполнять нормативные правовые акты в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также акты должностных лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

20. Предусмотреть проведение мониторинга эмиссий за состоянием окружающей среды, в период проведения работ загрязняющих веществ характерных для данного вида работ на объекте на контрольных точках с подветренной и наветренной стороны на границе области воздействия, почвенного покрова на границе санитарно-защитной зоны.

21. 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. Также, в соответствии с п.1 ст.336 Кодекса, субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить 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».

22. Предусмотреть рекультивацию канав сразу после отбора проб, в целях принятия мер по сохранения и сокращения потери биоразнообразия ст.240 Кодекса.

23. Предусмотреть использование шумовых экранов на буровых установках для снижение шумового воздействия на компонента окружающей среды статья 240 Кодекса.

24. В соответствии со ст. 77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.



Вывод: представленный Отчет о возможных воздействиях к «Плану разведки твердых полезных ископаемых в пределах блоков L-42-106-(10в-5б-21,22); L-42-106-(10в-5а-4,9,14,19,24,25) L-42-94-(10е-5г-21,22); L-42-94-(10е-5в-24,25) в Жамбылской области Республики Казахстан» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.



Представленный Отчет о возможных воздействиях к «Плану разведки твердых полезных ископаемых в пределах блоков L-42-106-(10в-5б-21,22); L-42-106-(10в-5а-4,9,14,19,24,25) L-42-94-(10е-5г-21,22); L-42-94-(10е-5в-24,25) в Жамбылской области Республики Казахстан» соответствует Экологическому законодательству.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: 25.06.2025 года

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 24.06.2025 года.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: газета «Sarysu» №43 от 04 июня 2025 г; ИП «Эхо Тараз» телеканал «Jambyl» 05 июня 2025 года.

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы): ИП «Эхо Тараз» телеканал «Jambyl» 05 июня 2025 года.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности 87759329896, e-mail: au-79@cte.kz

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях – s.agabek@zhambyl.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, дата и адрес места их проведения 17 июля 2025 года, в 10.00 часов. Место проведения общественных слушаний: Жамбылская область, Сарыуский район, Камкалинский с/о, село Жайлауколь, улица Кенес, дом 6 (здание сельской библиотеки, читальный зал) и в режиме онлайн посредством видеоконференции на платформе QOSYL: <https://meet.qosyl.kz/meeting?room=923100054822>). Идентификатор конференции: 923-100-054-822 при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись.

Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа:

- 1) На Едином экологическом портале: <https://ecoportal.kz>, раздел «Общественные слушания».

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты.

Вместе с тем, замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Руководитель департамента

Нурболат Нуржас Нурболатұлы



