

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ
КОМИТЕТІНІҢ
АБАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ОБЛАСТИ АБАЙ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

071400, Семей қаласы, Бауыржан Момышұлы көшесі,
19А үйі қаб.тел: 8(722)252-32-78,
кеңсе (факс): 8(7222) 52-32-78
abaibl-ecodep@ecogeo.gov.kz

071400, город Семей, улица Бауыржан Момышұлы,
дом 19А
пр.тел: 8(722) 252-32-78,
канцелярия(факс): 8(722) 252-32-78,
abaibl-ecodep @ecogeo.gov.kz

№ _____

ОО «ALTYN GEO RESOURCE»

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду по

Отчету о возможных воздействиях к «Плану Разведки на участке
Нижний Агыны катты ОБЛАСТИ АБАЙ В ПРИДЕЛАХ 9 БЛОКОВ: М-44-105-(10д-5а-11) (частично), М-44-105-(10д-5а-16) (частично), М-44-105-(10д-5а-21) (частично), М-44-105 (10г-5б-18), М-44-105-(10г-5б-19), М-44-105-(10г-5б-20), М-44-105-(10г-5б-23) (частично), М-44-105-(10г-5б-24) (частично), М-44-105-(10г-5б-25) (частично)»

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ОО «ALTYN GEO RESOURCE» Республика Казахстан, город Астана, Район в городе Алматы, Проспект Бауыржан Момышұлы, дом 12, 406, почтовый индекс 010000, БИН 251140012822, Директор: Зенги Ки.

2. Описание видов операций, предусмотренных в рамках намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан:

ОО «ALTYN GEO RESOURCE» предусматривает разведку твердых полезных ископаемых на участке Нижний Агыны катты составляет - 20,26 км. Срок начала реализации намечаемой деятельности: IV квартал 2026 г. Срок завершения: IV квартал 2031 г.

В административном отношении лицензионный участок «Нижний Агыны катты», расположен на территории Жарминском районе, Абайской области, севернее от участка 11,2 км село Кентарлау.

Согласно п.2.3. Раздела 2. Приложения 1 к ЭК РК «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых» для объекта намечаемой деятельности процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Согласно пп. 7.12, п. 7, раздела 2 Приложения 2 ЭК РК проведение разведки твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории.



Угловые координаты Участка «Нижний Агыныкатты»

№ по порядку	Восточная долгота	Северная широта
1	82° 07' 00"	49° 07' 00"
2	82° 10' 00"	49° 07' 00"
3	82° 10' 00"	49° 09' 00"
4	82° 11' 00"	49° 09' 00"
5	82° 11' 00"	49° 05' 00"
6	82° 07' 00"	49° 05' 00"

Разработка участка будет осуществляться предприятием ТОО «ALTYN GEO RESOURCE» на основании утверждённого Плана разведки работ и результатов аукциона согласно Протоколу №4002-EL от 14.01.2026 ТОО «ALTYN GEO RESOURCE» предусматривает разведку твердых полезных ископаемых на участке «Нижний Агыныкатты» - 20,26 км².

Основные этапы геологоразведочных работ на участке «Нижний Агыныкатты» включают следующие стадии:

1. Подготовительный период и проектирование: разработка и утверждение плана разведки.

2. Организация полевых работ: создание полевого отряда, обеспечение техникой и средствами связи.

3. Полевые исследования:

Поисковые маршруты: уточнение геологического строения и поиск выходов руды.

Топогеодезические работы: создание цифровой модели рельефа и привязка выработок.

Геофизические и геохимические работы: выявление аномалий для дальнейшей проверки.

Горные работы: проходка разведочных канав (общим объемом 2000 пог. м) для вскрытия коренных пород.

Буровые работы: бурение скважин для изучения глубоких горизонтов. предусматривает четкий технологический регламент обращения с данным видом отхода для исключения любого загрязнения окружающей среды. Образующийся буровой шлам будет собираться в специально обустроенные прискважинные зумфы, дно и стенки которых в обязательном порядке оснащаются противofильтрационным экраном из прочной гидроизоляционной пленки.

4. Опробование и лабораторные исследования:

Отбор сколовых, шлиховых, бороздовых и керновых проб.

Обработка проб по стандартным схемам.

Проведение анализов (пробирный, спектральный и др.) в сертифицированных лабораториях.

5. Камеральные исследования:

Текущая камералка: оперативная обработка данных в ходе полевого сезона.

Окончательная камералка: обобщение всех данных, создание геологической модели и подсчет запасов/ресурсов.

6. Завершающий этап: составление итогового геологического отчета и рекультивации нарушенных земель.



Подготовительный период — это стартовый этап реализации плана разведки, необходимый для создания правовых, организационных и технических условий на участке «Нижний Агыныкатты» в течение 2–4 месяцев после утверждения плана обеспечивается материальная база и безопасность для эффективного проведения полевых работ.

В состав работ этого этапа входят следующие мероприятия:

1. Административно-правовое обеспечение:

- Регистрация работ: Уведомление территориального департамента Комитета геологии (МД «Востказнедра») и местных исполнительных органов о начале геологоразведочных работ на участке по Лицензии №4002-EL от 14.01.2026 - оформление аренды участка под лагерь и сервитута для проезда техники согласно земельному кодексу РК а также заключение договоров с кх при наложении границ на их земли.

Разрешительная документация: Получение необходимых согласований с экологическими и санитарными службами, включая разрешение на эмиссии (при необходимости) или подачу Декларации о воздействии на окружающую среду.

2. Информационно-методическая подготовка:

- Сбор и детальный анализ фондовых геологических материалов (отчеты предшественников, изучение карт геофизических аномалий и геохимических ореолов.

- Уточнение методики полевых работ, корректировка сети наблюдений и мест заложения горных выработок с учетом фактического рельефа.

3. Организационно-техническое обеспечение:

- Мобилизация: базой снабжения и местом базирования отряда будет село кокпекты. обустройство лагеря непосредственно на участке работ не планируется.

- Снабжение: Закупка ГСМ, продовольствия, спецодежды, средств индивидуальной защиты (СИЗ), расходных материалов для буровых и горных работ.

- Связь: Обеспечение отряда спутниковой связью и радиостанциями для оперативного управления работами.

4. Топогеодезическая подготовка:

Рекогносцировка местности для оценки состояния подъездных путей.

Вынос в натуру угловых точек лицензионного отвода и создание опорной геодезической сети (GPS-привязка).

Разбивка профилей для геофизических и геохимических работ, закрепление мест заложения буровых скважин и канав на местности.

5. Охрана труда и техника безопасности: инструктаж персонала по технике безопасности и пожарной безопасности, ознакомление с планом ликвидации аварий, а также проверка исправности оборудования и наличия средств защиты.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений: -

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

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности за №KZ09VWF00562596 от 06.05.2026г.

Отчет о возможных воздействиях к «Плану Разведки на участке Нижний Агыныкатты ОБЛАСТИ АБАЙ В ПРИДЕЛАХ 9 БЛОКОВ: М-44-105-(10д-5а-11) (частично), М-44- 105-(10д-5а-16) (частично), М-44-105-(10д-5а-21) (частично), М-44-105 (10г-5б-18), М-



44-105-(10г-56-19), М-44-105-(10г-56-20), М-44-105-(10г-56- 23) (частично), М-44-105-(10г-56-24) (частично), М-44-105-(10г-56-25) (частично).

Протокол общественных слушаний, проведенных онлайн, а также в формате ZOOM по отчету о возможных воздействиях к «Плану Разведки на участке Нижний Агыны катты ОБЛАСТИ АБАЙ В ПРИДЕЛАХ 9 БЛОКОВ: М-44-105-(10д-5а-11) (частично), М-44- 105-(10д-5а-16) (частично), М-44-105-(10д-5а-21) (частично), М-44-105 (10г-56-18), М-44-105-(10г-56-19), М-44-105-(10г-56-20), М-44-105-(10г-56- 23) (частично), М-44-105-(10г-56-24) (частично), М-44-105-(10г-56-25) (частично)» от 26.06.2026г.

5. Вывод о возможных существенных воздействиях на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности, сведения о характере таких воздействий, а также компонентах природной среды и иных объектах, которые могут быть подвержены таким воздействиям:

Атмосферный воздух

Загрязнение атмосферного воздуха носит временный характер и ограничено периодом проведения полевых работ. Основными источниками эмиссий являются:

- Передвижные источники: Двигатели внутреннего сгорания (ДВС) автотранспорта, спецтехники и буровых установок. Выбрасываемые загрязняющие вещества: оксид углерода (CO), оксиды азота (NO_x), диоксид серы (SO₂), сажа.

- Неорганизованные источники: Пыление при движении транспорта по грунтовым дорогам, при работе бурового инструмента, выемке грунта и пересыпке сыпучих материалов. Основной загрязнитель — пыль неорганическая (содержание SiO₂ 20–70%).

Снятие ПСП (неорганизованный источник 6001).

Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие и складирование почвенно-растительного слоя (ПСП) осуществляется в соответствии с требованиями Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК и нормативно-методических документов в области охраны земель.

Работы по снятию ПСП ведутся в начальный период освоения участка, до начала вскрышных и горных работ.

Итоговый объем ПСП, подлежащий складированию: $2000 \times 1,4 \times 0,2 = 560$ м³.

При проходке проектных канав, почвенно-растительный слой (ПСП), который составляет в среднем не более 20 см, планируется складировать с право от борта канавы, соответственно остальная горная масса будет отгружаться слева от борта канавы.

Снятие ПРС производится бульдозером XCMG TY230S.

Сдвиг с склада ПСП (неорганизованный источник 6002).

Склад почвенно-растительного слоя (ПСП) представляет собой временную площадку складирования снятого плодородного слоя грунта, образующегося при подготовке территории к ведению геолого-разведочных работ. Снятие ПСП осуществляется бульдозером с последующим перемещением и формированием штабеля на специально отведенном участке.

Процесс сопровождается выделением неорганической пыли с содержанием SiO₂ 20–70% при перегрузке и перемещении породы.

Проходка канав (неорганизованный источник 6003).



Проходка канав предусматривается при выявлении следов и зон минерализации с целью уточнения геологического строения участка, определения морфологии жил, характера и мощности оруденения, вскрытия и опробования коренных минерализованных пород на всю их мощность, особенно в местах перекрытия аллювиальными отложениями; канавы проходят преимущественно вкост простирания пород для подсечения и прослеживания рудных зон, установления их контуров, направления простирания и углов падения, а полученные данные служат основанием для оценки перспективности участков и планирования дальнейших геологоразведочных работ.

Топливозаправщик (неорганизованный источник 6006)

На участке проведения работ заправка спецтехники будет осуществляться топливозаправщиком КАМАЗ 53215 объемом цистерны 10 м³.

В целях уменьшения выбросов ядовитых газов от работающей техники и снижения загрязненности воздуха до стационарных норм предусматривается комплекс инженерно-технических мероприятий:

1. Сокращение до минимума работы бензиновых и дизельных агрегатов на холостом ходу;
2. Регулировка топливной аппаратуры дизельных двигателей;
3. Установка нейтрализаторов выхлопных газов;
4. Движение автотранспорта на оптимальной скорости.

Пылеподавление при снятии ПРС, транспортировке ПРС. Для предотвращения сдувания пыли с поверхности отвала ПРС и пылеподавления на дорогах предусматривается орошение с помощью поливочной машины.

Согласно плану разведки, для пылеподавления на технологических дорогах и рабочих площадках используется полив водой.

1. Охрана атмосферного воздуха:

Использование техники, прошедшей техосмотр и контроль токсичности выхлопных газов.

Запрет на сжигание любых видов отходов и тары на территории участка.

Пылеподавление (гидроорошение) дорог и отвалов в летний период.

Валовый выброс загрязняющих веществ на 2026-2031 гг. составит 2,444424 т/год.

Как показал анализ, в процессе разведочных работ в атмосферный воздух будет выбрасываться 11 наименований загрязняющих веществ

Водные ресурсы

В целях строгого соблюдения пункта 8 статьи 44 Земельного кодекса РК, ТОО «ALTYN GEO RESOURCE» обязуется полностью исключить проведение любых буровых, полевых и транспортных работ в пределах 500 метров от береговой линии водного объекта. Полевой лагерь, техника и буровые профили будут размещены строго за границей этой 500-метровой зоны, что полностью гарантирует сохранность водоохраной полосы и исключает нарушение хозяйственного режима водного объекта..

Регулярное гидроорошение (полив водой) технологических площадок и используемых грунтовых дорог в сухой и ветреный периоды года. Запрет на проведение земляных и планировочных работ при неблагоприятных метеорологических условиях (сильный порывистый ветер). Обязательное проведение оперативной технической рекультивации нарушенных участков (включая прискважинные зумфы) сразу после



завершения бурения каждой скважины, с возвратом ранее снятого плодородного слоя почвы, что исключает развевание рыхлых грунтов ветром и способствует быстрому восстановлению естественного травяного покрова.

Предусматривается: питьевое водоснабжение, водоснабжение для пылеподавления и технических нужд. Водоснабжение проектируемого участка привозное. Расход воды на одного работающего не менее 25л/сут.

Питьевая – 63 м³/год, объем воды для технических нужд – 240 м³/год.

Оценка воздействия объекта на почвенный покров и недра

Для предотвращения деградации земель необходимо внедрение системы рекультивации, включая восстановление растительности на нарушенной земной поверхности.

В ходе производства геологоразведочных работ в районе будут проводиться регулярные геологические (топографо-маркшейдерские) исследования для оценки изменения состояния недр и предотвращения чрезмерного истощения ресурсов. В процессе геологоразведочных работ горной массы должны быть использованы экологически безопасные технологии, снижающие уровень пыли и шума.

Важным шагом является проведение мероприятий по борьбе с эрозией почвы, особенно в местах, где могут образоваться временные водоемы. Будут организован контроль за соблюдением нормативов по уровню шума и пыли, чтобы минимизировать воздействие на местные экосистемы и населенные пункты.

Проведение буровых работ компактным методом с минимизацией размеров рабочих площадок под буровые установки. Использование существующих полевых и профильных дорог для перемещения специальной и автомобильной техники, с полным запретом на произвольный съезд транспорта и проезд по целинной степи. Локальное размещение временных объектов полевого лагеря без долгосрочного отчуждения земельных ресурсов.

Полностью исключены загрязнение земель, захламливание земной поверхности и деградация почвенного покрова. В местах обустройства прискважинных зумфов и буровых площадок, где присутствует плодородный слой почвы, будет производиться его предварительное селективное снятие и складирование в отдельные бурты для предотвращения безвозвратной утери. После завершения бурения и очистки зумфов сохраненный плодородный слой будет использован для обратной засыпки и технической рекультивации нарушенных земель с целью восстановления их первоначального состояния.

Физические воздействия

Акустическое воздействие. Источниками электромагнитного воздействия являются подстанции, электротранспорт, технологическое оборудование, радиолокационные станции и т.п. В связи с тем, что на участке горных работ перечисленные объекты влияния также отсутствуют, возможное электромагнитное воздействие исключено.

Вибрация. Вибрация возникает вследствие вращательного или поступательного движения неуравновешенных масс двигателя и механических систем машин.



Борьба с вибрационными колебаниями заключается в снижении уровня вибрации самого источника возбуждения, а также применении конструктивных мероприятий на пути распространения колебаний.

Радиационные воздействия. Участок планируемых горных работ не является объектом с повышенным радиационным фоном, на объекте не используются источники радиационного излучения.

Радиационная обстановка в районе работ благополучна, природные и техногенные источники радиационного загрязнения отсутствуют.

Иные физические воздействия. При разработке настоящего Отчета, учитывались такие воздействия объектов предприятия на окружающую среду, как выбросы вредных веществ в атмосферу, шум, вибрация, радиационная обстановка в районе месторождения.

Иные физические воздействия на компоненты среды не учитывались.

Растительный и животный мир

Ландшафт типичен для зоны сухих степей и полупустынь: растительный покров разреженный, представлен преимущественно полынно-злаковыми ассоциациями, типчаком и ковылем, а на солонцеватых участках встречаются солянки. Древесная растительность практически отсутствует, за исключением искусственных насаждений вблизи населенных пунктов и зимовок.

Животный мир: Воздействие проектируемых работ на животный и растительный мир будет минимальным. Опасные для жизни животных и людей работы проводиться не будут. В целях защиты животных ТОО «ALTYN GEO RESOURCE» обязуется полностью приостанавливать любые буровые, полевые и транспортные работы в сезон их миграции и окота. В остальное рабочее время на участке не будет сильного шума, так как вся техника и дизельные генераторы будут в обязательном порядке оснащены глушителями.

Меры по сохранению биоразнообразия

Для минимизации воздействия на флору и фауну предусмотрены следующие мероприятия:

Защита растительного покрова:

Снятие и раздельное складирование плодородного слоя почвы (ПСП) перед началом горных работ для последующей рекультивации.

Обязательная рекультивация всех нарушенных участков (засыпка канав, тампонаж скважин, выравнивание площадок) для возврата земель в исходное состояние.

Орошение (полив водой) технологических дорог и площадок для предотвращения запыления растительности.

Защита животного мира:

Установление строгого запрета на охоту и рыбалку для персонала в любые сроки и любыми методами.

Минимизация фактора беспокойства для животных за счет компактного размещения полевого лагеря и ограничения движения транспорта существующей сетью дорог.

Засыпка норок грызунов при подготовке площадок для их безопасности и исключения помех работам.

Общий контроль: Проведение экологического мониторинга для оценки влияния работ на компоненты окружающей среды.



6. Основные аргументы и выводы, послужившие основой для вынесения заключения:

Проект отчета о возможных воздействиях к «Плану Разведки на участке Нижний Агыны катты ОБЛАСТИ АБАЙ В ПРИДЕЛАХ 9 БЛОКОВ: М-44-105-(10д-5а-11) (частично), М-44-105-(10д-5а-16) (частично), М-44-105-(10д-5а-21) (частично), М-44-105-(10г-5б-18), М-44-105-(10г-5б-19), М-44-105-(10г-5б-20), М-44-105-(10г-5б-23) (частично), М-44-105-(10г-5б-24) (частично), М-44-105-(10г-5б-25) (частично)» выполнен в соответствии с требованиями ст.72 ЭК РК, Инструкции по организации и проведению экологической оценки (приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280).

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, были сняты, что соответствует ст.76 ЭК РК.

7. Информация о проведении общественных слушаний:

1) дата размещения проекта отчета на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа – 12.06.2026 г.;

2) дата размещения проекта отчета на официальных интернет-ресурсах местных исполнительных органов – 12.06.2026 г.;

3) наименование газеты (газет), в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний – Газета "Қалба тынысы" от 22.05.2026г. №22 (9433);

4) дата распространения объявления о проведении ОС через теле- или радиоканал (каналы) – Телеканал «Altai», ЭФИРНАЯ СПРАВКА № 57 от 15.04.2026..;

5) 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 – ТОО «ALTYN GEO RESOURCE» Республика Казахстан, город Астана, Район в городе Алматы, Проспект Бауыржан Момышұлы, дом 12, 406, почтовый индекс 010000, БИН 251140012822, Директор: Зенги Ки;

ТОО «ЭкоОптимум» г. Астана, пр. Бауыржан Момышұлы, 12, БО "Меруерт-Тай", офис 202, тел. 8 7017287850, eco-optimum@mail.ru

6) 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 - 071400, г. Семей, улица Б. Момышұлы, дом 19А, e-mail: abaiobl-ecodep@ecogeo.gov.kz;

7) сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания состоялись 26 июня 2026 года, время начала общественных слушаний 15:00 часов, область Абай, Жарминский район, Каратобинский сельский округ, село Кентарлац, Школа села Кентарлау.

Осуществлялась видеозапись проведенных общественных слушаний, которая размещена на <https://youtu.be/WOImLcDH01g?si=Qm2lpsyctZdyIcpd>

8) Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, были сняты.

8. Обобщение информации, полученной в результате консультаций с заинтересованными государственными органами, проведения общественных



слушаний, оценки трансграничных воздействий (в случае ее проведения), рассмотрения проекта отчета о возможных воздействиях экспертной комиссией, с пояснением о том, каким образом указанная информация была учтена при вынесении заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду:

Замечания и предложения заинтересованных государственных органов, предоставленные в соответствие с требованиями п.10 ст.72 ЭК РК, а также внесенные в сводную таблицу замечания общественности, рассмотренные в ходе проведения общественных слушаний, были учтены при разработке проектной документации.

9. Условия, при которых реализация намечаемой деятельности признается допустимой:

1) условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, постутилизации объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности:

1. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв при проведении планируемых работ;

2. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно п. 2 ст. 122 ЭК РК, (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом) ПУО, ПЭК, ППМ и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов I и II категорий согласно ст. 96 Кодекса.

3. При осуществлении намечаемой деятельности связанных с проведением операций по недропользованию физические и юридические лица должны соблюдать требования действующего законодательства, в том числе Кодекса «О недрах и недропользовании».

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.

4. Перед началом работ необходимо получить согласование на проект «Плану Разведки на участке НижнийАгыны катты ОБЛАСТИ АБАЙ В ПРИДЕЛАХ 9 БЛОКОВ: М-44-105-(10д-5а-11) (частично), М-44- 105-(10д-5а-16) (частично), М-44-105-(10д-5а-21) (частично), М-44-105 (10г-5б-18), М-44-105-(10г-5б-19), М-44-105-(10г-5б-20), М-44-105-(10г-5б- 23) (частично), М-44-105-(10г-5б-24) (частично), М-44-105-(10г-5б-25)



(частично)» от РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов

5. В соответствии со ст. 77 ЭК РК 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.

2) информация о необходимых мерах, направленных на обеспечение соблюдения условий, указанных в подпункте 1) настоящего пункта, которую уполномоченным государственным органам необходимо учитывать при принятии решений, связанных с намечаемой деятельностью;

К мерам обязательным для исполнения относятся:

1. Соблюдение предельных качественных и количественных (технологических) показателей эмиссий, образования и накопления отходов согласно проектным техническим решениям и материальных балансов в соответствии с Паспортами установок и оборудования.

2. Соблюдение технологических регламентов при эксплуатации установок и оборудования.

3. Осуществление производственного экологического контроля.

4. Получение экологического разрешения на воздействие.

5. Соблюдение мероприятий по предотвращению, сокращению и (или) смягчению негативных воздействий на окружающую среду, указанных в данном заключении.

3) предельные количественные и качественные показатели эмиссий, физических воздействий на природную среду:

2026-2031 гг. составит 2,444424 т/год.

В процессе проведения работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

4) предельное количество накопления отходов по их видам;

2026-2031 гг.

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: промасленная ветошь (ткани для вытирания) – 0,508 т/год, металлический лом – 0,68256 т/год, твердые бытовые отходы (смешанные коммунальные отходы) – 1,05 т/год. Суммарный объем образования отходов на 2026-2031 гг. составляет 2,24056 т/год.

5) предельное количество захоронения отходов по их видам, если такое захоронение предусмотрено в рамках реализации намечаемой деятельности: -

б) в случае установления в отчете о возможных воздействиях необходимости проведения послепроектного анализа: цели, масштабы и сроки его проведения, требования к его содержанию, сроки представления отчетов о послепроектном анализе в уполномоченный орган и, при необходимости, другим государственным органам: -;

7) условия и необходимые меры, направленные на предупреждение аварий, ограничение и ликвидацию их последствий:

Для предотвращения и борьбы с возникшими аварийными ситуациями в Плане разведочных работ разработаны специальные противопожарные мероприятия по чрезвычайным ситуациям.

В связи с тем, что район расположения участка «Нижний Агыныкатты» относится к сейсмически безопасным районам, развитие ситуации, связанной с землетрясением, настоящей работой не рассматривается.

Исходя из вышеизложенного, можно сделать вывод о том, что экологический риск и риск для здоровья населения при проведении разведочных работ будут минимальными.



8) обязанности инициатора по предотвращению, сокращению и (или) смягчению негативных воздействий на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности, включая меры по сохранению биоразнообразия, а также устранению возможного экологического ущерба, если реализация намечаемой деятельности может стать причиной такого ущерба:

С целью сохранения биоразнообразия района расположения участка «Нижний Агыныкаты» проектными решениями предусматриваются следующие мероприятия:

- основным мероприятием, предотвращающим негативные факторы воздействия на животный мир, является соблюдение границ отвода и строгое соблюдение технологии производства работ;
- строгий контроль за состоянием строительных машин и механизмов, чтобы недопустить непреднамеренные утечки ГСМ, ненормированные выбросы от неисправных ДВС;
- проведение просветительской и разъяснительной работы с персоналом по сохранению животного мира, недопущению причинения вреда, жестокого обращения или уничтожения представителей животного мира;
- запрещение выжигания растительности, хранение и применение ядохимикатов, удобрений, химических реагентов, горюче-смазочных материалов и других опасных для растительного мира материалов, сырья и отходов производства без осуществления мер, гарантирующих предотвращение гибели и ухудшения мест обитания животных;
- ознакомление сотрудников с «краснокнижными», редкими, исчезающими и подлежащими особой охране видами животного мира, местобитание которых возможно на территории проведения работ (за границами земельного отвода) и на прилегающих территориях. На территории площадки временного размещения бытовых и административных помещений организовать информационный стенд;
- производство работ строго на территории, отведенной под объекты перспективного строительства;
- недопущение несанкционированных проездов техники за границами земельного отвода, использование существующих дорог;
- минимизация факторов физического беспокойства;
- соблюдение мероприятий по безопасному обращению с отходами; соблюдении правил экологической безопасности при обращении с отходами производства и потребления;
- соблюдение правил пожарной безопасности;
- своевременная рекультивация нарушенных земель;
- мониторинг животного мира в рамках ПЭК с целью предотвращения риска их уничтожения и невозможности воспроизводства.

Мероприятия по охране животного мира

Мероприятия по сохранению животных предусматривают:

- строгое соблюдение разработанных транспортных схем и маршрутов движения транспорта;
- проведение противопожарных мероприятий;
- запрещается выжигание растительности, хранение и применение ядохимикатов и удобрений без соблюдения мер по охране животных;
- постоянная просветительская работа с персоналом на предмет охраны и сохранения животного мира;



- установка специальных предупредительных знаков (аншлагов и т.д.) или ограждений на транспортных магистралях в местах концентрации животных;
- не допускается применение технологий и механизмов, вызывающих массовую гибель животных;
- обязательное соблюдение границ территорий, отведенных в постоянное или временное пользование для осуществления работ;
- охрану атмосферного воздуха и поверхностных вод;
- защиту от шумового воздействия;
- освещение площадок и сооружений объектов;
- ограничением доступа людей и машин в места обитания животных;
- запрет на охоту;
- запрет на разрушение гнезд, нор, логовищ и других местообитаний, сбор яиц.

Мероприятия, рекомендуемые в случае обнаружения на территории земельного отвода нор и гнезд «краснокнижных» видов животного мира

- приостановка работы на участке обнаружения, уведомление уполномоченного органа об обнаружении гнезд или нор «краснокнижного» вида;
- установка табличек и знаков о том, что на данном участке произрастают редкие и охраняемые виды животных;
- ограничение движения транспорта специально отведенными дорогами в специально отведенное время;
- мониторинг обнаруженных охраняемых и редких видов животных.

Рекомендации по мероприятиям для сохранения и воспроизводства животных снижению отрицательного воздействия проектных работ на фауну в районе ведения работ:

- строгий контроль за соблюдением всех технологических норм и требований производственного процесса с целью сохранения биocenozов и минимизации вредного воздействия на представителей флоры и фауны прилегающих территорий;
- постоянное проведение с персоналом работы просветительского и разъяснительного с персоналом по сохранению животного мира, недопущению разрушения и уничтожения в процессе производства работ;
- установка баннеров и табличек, предупреждающих о возможном присутствии «краснокнижных» животных, в местах предположительного их обитания
- установка баннеров, предупреждающих об уголовной ответственности за причинение вреда (сбор, уничтожение) животным, занесенным в Красную книгу и подлежащим особой охране;
- с целью сохранения животного мира на участках, прилегающих к местам наибольшего скопления животных рекомендуется предусмотреть установку специальных знаков «Дикие животные».

9) информация о результатах оценки трансграничных воздействий (в случае ее проведения): -

10. Вывод о допустимости реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении:

Представленный отчет о возможных воздействиях к «Плану Разведки на участке Нижний Агыны катты ОБЛАСТИ АБАЙ В ПРИДЕЛАХ 9 БЛОКОВ: М-44-105-(10д-5а-11) (частично), М-44- 105-(10д-5а-16) (частично), М-44-105-(10д-5а-21) (частично), М-44-105 (10г-5б-18), М-44-105-(10г-5б-19), М-44-105-(10г-5б-20), М-44-105-(10г-5б- 23)



(частично), М-44-105-(10г-56-24) (частично), М-44-105-(10г-56-25) (частично)»
допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных
в настоящем заключении.

Руководитель

С.Сарбасов

Руководитель департамента

Сарбасов Серик Абдуллаевич

