

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АҚМОЛА
ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

020000, Кокшетау қ., Пушкина көшесі, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Кызылту»

Заклучение

по результатам оценки воздействия на окружающую среду на проект «План разведки в пределах Геологического отвода Контракта №1977 от 10.03.2006 г. на проведение разведки молибден-медных руд и сопутствующих компонентов на месторождении Кызылту и его флангах в Акмолинской области Республики Казахстан (Оценка обнаружения минерализации). Отчет о возможных воздействиях»

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ71RVX00848361 от 18.07.2023 года.

Заявление о намечаемой деятельности рассмотрено РГУ «Департамент экологии по Акмолинской области», получено Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ80VWF00095718 от 28.04.2023 года. Согласно данному заключению Проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательной.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» - данный вид намечаемой деятельности относится к объектам II категории.

ТОО «Кызылту» учреждено АО «НАК «Казатомпром» и ТОО «Степногорский горно-химический комбинат» в 2006 г. для ведения деятельности, связанной с разведкой молибден-медного месторождением «Кызылту» в Акмолинской области.

Главной задачей проектируемых ГРП является доизучение участков на месторождении Кызылту и его флангах по контракту №1977.

Оценка воздействия на окружающую среду

Атмосферный воздух



Планом разведки планируется проведение геологоразведочных работ последовательно 5 лет (2023-2027 гг). Проектируемые ГРП проводятся следующим образом:

Первый год – первым этапом будет произведена детальная аэро ортофото-топосъемка масштаба 1:2000 с привязкой WGS 84.

Второй год – в первую очередь будет произведена регуляризация, а также сгущение сети ранее выполненных профильных геофизических работ электроразведочными методами и проведение пневмоударного бурения картировочных скважин.

Третий год – продолжение бурения третьего периода по пневмоударном бурения по регулярной сети с целью изучения геохимической обстановки с вскрытием четвертичных кайнозойских отложений участка работ.

Четвертый год – колонковое бурение скважин и проходка канав производится для изучения флангов месторождение Кызылту и прослеживания зоны минерализации участка Аномальный. Основной объем бурения придется на заверку выявленных геофизических и геохимических аномалий.

Пятый год – отчет о проделанных ГРП с подсчетом ресурсов и запасов. Период основных разведочных (буровых и горнопроходческих) работ составляет по 6- 7 месяцев на 2-ой, 3-й и 4-ый годы разведочных работ.

Для решения поставленных задач предусматривается комплекс геологоразведочных работ, включающий:

- Топографические работы; - Геофизические работы; - Горные работы: проходка канав; - Бурение картировочных скважин с поверхности - Бурение колонковых скважин с поверхности; - Опробование (керновое, бороздовое, шламовое); - Геофизические исследования в скважинах; - Гидрогеологические исследования; - Инженерно-геологические исследования; - Аналитические работы; - Камеральные работы.

Источниками загрязнения атмосферного воздуха при проведении разведочных работ будут являться:

№ п/п	Наименование оборудования	Количество
1.	Буровой станок типа УРБ-210 на базе Урал-4320	2
2.	Буровой станок типа Christensen CS14	2
3.	Бульдозер	1
4.	Экскаватор	1
5.	Дизельная электрическая станция 30 кВт	2
6.	Дизельная электрическая станция ДЭС 82 кВт	1
7.	Водовозы на базе а/м Урал и Краз	3
8.	Каротажная установка на базе Зил 131	1
9.	Бензовоз, топливозаправщик	1
10.	Вахтовые автобусы, автомобили	7

Выбросы ЗВ в атмосферу от буровых и горнопроходческих работ (проходка канав) рассчитаны на 2, 3 и 4 годы введения ГРП (2024, 2025 и 2026 гг.).



Настоящим отчетом рассматривается воздействие на окружающую среду буровые и горнопроходческие работы (проходка канав). Другие виды работ связаны с минимальным воздействием на окружающую среду (геологические маршруты) и не рассматриваются в отчете.

Картировочное бурение. Пневмоударное бурение – 6000 п.м. (200-300 скважин глубиной от 20 до 30м). Бурение скважин планируется на 2 и 3 годы ГРП (2024 -2025 гг.) в теплый период времени года. Бурение будет осуществляться в одну смену, в светлое время суток. Бурение предусмотрено с помощью самоходной буровой установки.

Горнопроходческие работы. Горнопроходческие работы будут заключаться в проходке канав механизированным способом с зачисткой дна и стенок вручную и опробованием. Работы будут проводиться с использованием экскаватора типа KOMATSU WB93R-5EO.

Стрела имеет конструкцию повышенной прочности, допускающую поворот на 1800 при сохранении высокого крутящего момента. Литая шарнирная опора и концы рукояти обеспечивают высокую усталостную прочность. Вертикальные выносные опоры, настраиваемые в зависимости от износа. Вырывное усилие ковша 6100 кг, Вырывное усилие рукояти 4000 кг.

Проходка канав запланировано в объеме – 2500 м3 (канавы глубиной около 2 м и шириной 1,2 м. в зависимости от размера ковша экскаватора, около 1000 п.м). Проходка канав запланировано на 4 год ГРП (2026 год).

Буровые работы. Колонковое бурение является основным инструментом изучения рудных тел на глубину. Для бурения глубоких скважин будут использованы установки колонкового бурения шпиндельного типа, укомплектованными буровым снарядами «Лонгир» (или аналогами, равноценными по техническим характеристикам). Начальный диаметр бурения PQ (диаметр керн-85 мм), конечный – HQ (диаметр керн 63мм), выход керн по каждому рейсу не менее 95%. Объем колонкового бурения скважин – 8000 п.м. (около 26- 40 скважин глубиной от 200 до 300 м). Бурение колонковых скважин запланировано на 4 год ГРП (2026 год). Бурение предусмотрено с помощью самоходных буровых установок. В состав буровых работ входят: спуск бурового снаряда, углубка скважины, наращивание бурового снаряда, подъем бурового снаряда из скважины, извлечение керн и смена породоразрушающего инструмента, укладка керн в ящики. Подготовительные работы включают: снятие плодородного слоя почвы, выравнивание площадки. Ликвидация скважин проводится по завершению бурения, скважины тампонируются глинистым раствором, а зумпфы - засыпаются. После ликвидации скважин осуществляется рекультивация буровой площадки путем ее планировки и возвращения плодородного слоя почвы.

Нормативы выбросов загрязняющих веществ на 2024-2025 гг. - 8.2362274 т/год, на 2026 г. - 9.366647712 т/год.

Номера источников выбросов на период ГРП.

№ п/п	Наименование
-------	--------------



0001	ДЭС полевого лагеря (Perkins 30 кВт)
0002	ДЭС полевого лагеря (82 кВт)
6001	Двигатели станков пневмоударного бурения
6002	Снятие ПСП (бульдозер)
6003	Временный отвал ПСП
6004	Сооружение зумпфов и канав (Экскаватор)
6005	Двигатели буровых станков колонкового бурения
6006	Обратная засыпка ПСП (бульдозер)
6007	Топливозаправщик
6008	Автотранспорт

Водные ресурсы

Водопотребление. Технологический процесс проведения работ требует использование, как технической воды, так и снабжение рабочего персонала питьевой водой. Учитывая сезонный характер полевых работ, а также что проживание обслуживающего персонала осуществляется в передвижных вагонах-общежитиях системы центральной водоснабжения и канализации отсутствуют. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала, будет подвозиться питьевая вода в 2-х герметичных алюминиевых емкостях объемом по 0,5 м³ и емкостях из пищевых пластиков объемом по 20 л. Численность работающих около 20 человек. Период проведения поисковых работ составляет около 7,0 месяцев или 214 дня в 3 и 4 полевые сезоны. Потребность хозяйственно-питьевого водопотребления составит: $V_{п.в.} = 20 \times 30 = 600 \text{ л/сутки} = 0,6 \text{ м}^3/\text{сутки} = 128,4 \text{ м}^3/\text{сезон}$.

Сброс сточных вод в поверхностные водоемы и на рельеф местности не предусматривается.

Техническое водообеспечение для приготовления бурового раствора и промывки скважин будет осуществляться путем доставки воды технического качества автоцистерной. Схема производственного водоснабжения следующая: вода для приготовления бурового раствора доставляется водовозом. Расчетная величина потребности в воде на технические нужды для колонкового бурения составит 8000 п.м. $\times 0,1 \text{ м}^3/\text{м} = 800 \text{ м}^3$ за весь период полевого сезона, для бурения всех колонковых скважин (в течений 7 месяцев). Объемы колонкового бурение скважин – 8000 п.м. (26 - 40 скважин глубиной от 200 до 300 м). Количество необходимой воды для приготовления бурового раствора на одну проектируемую колонковую скважину составит около 20 м³ или 4 м³ в сутки. Из расчета на бурение одной скважины потребуется около 5 суток. Буровой раствор готовится непосредственно на участке работ. На 4-й полевой сезон ГРП для бурения 40 колонковых скважин потребуется: $20 \text{ м}^3 \times 40 = 800 \text{ м}^3$ воды.

Расход воды на пылеподавление полевых дорог при норме 0,4 л/м² и площади дорог и пылящих поверхностей около 18000 м², составит 7,2 м³/сутки. В период ГРП около 214 дней потребуется: $7,2 \times 214 = 1540,8 \text{ м}^3/\text{год}$ (СП РК 4.01.-101-2012).



Потребность в воде хозяйственно-питьевого назначения в сутки составит около – 0,6 м³.

Потребность в технической воде для приготовления бурового раствора и для пылеподавления составит около: $4 + 7,2 = 11,2$ м³/ в сутки.

Доставка воды для хозяйственно-питьевых и технических нужд разведочных работ будет подвозиться из водозабора ближайшего населенного пункта (пос. Кызылту) или с действующего рудника Кызылту.

Водоотведение. Хозбытовые сточные воды, образуемые при приготовлении пищи и в процессе соблюдения персоналом личной гигиены, отводятся во временный септик, организуемый в непосредственной близости от полевого лагеря. Септик представляет собой заглубленную пластиковую или металлическую емкость объемом около 3,0 м³ с установленной над ней уборной. По мере заполнения емкости септика производится вывоз хозбытовых сточных вод и передача их сторонней организации по договору.

Весь объем технической воды, используемой как для приготовления бурового раствора, и для пылеподавления полевых дорог, относится к безвозвратным потерям за счет испарения и просачивания в поверхностный слой почвы и в трещиноватые породы тела скважины.

Мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов.

Для снижения воздействия проектируемых работ при сооружении скважин на водные ресурсы проектом предусматривается комплекс мероприятий.

Мероприятием по охране и рациональному использованию водных ресурсов является комплекс технологических, технических, организационных, социальных и экономических мер, способствующих экономному использованию вод и предотвращению их загрязнения.

«Типовой перечень мероприятий по охране окружающей среды», Приложение 4 к Экологическому кодексу РК от 02 января 2021 г. С привязкой к применяемому при сооружении скважин оборудованию и выполняемым работам к мероприятиям по охране водных объектов могут быть отнесены:

- осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов;

Исходя из рекомендуемого типового перечня проектом предусмотрены следующие мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов при сооружении скважин и проведении оценочных работ.

- повторное использование отработанных буровых растворов;
- сооружение зумпфов (дно зумпфа выстилается прочной полимерной пленкой), очистка (отстаивание) буровых шламов и повторное их использование, ликвидация и рекультивация зумпфов.
- осуществление заправки дизель-генераторов буровых станков горюче-смазочными материалами, с использованием водонепроницаемых лотков (поддонов)



из полимерных материалов, предотвращающих проливы нефтепродуктов на почву в водоохранной зоне.

- при бурении скважины К6 в водоохранной зоне реки без названия притока р.Кедей, рекомендуется использовать ёмкость объёмом около 2м³ для сбора оборотного бурового раствора, что бы не располагать зумпф возле буровой площадки.

Земельные ресурсы, почва и недра

Предусмотренные планом разведки намечаются в пределах геологического отвода участка. Изъятие земель для разведочных работ не предусматривается.

В связи с тем, что разведочные работы осуществляются выработками малого сечения (скважины), расположенными на значительном расстоянии друг от друга, нарушения земель не будут иметь ландшафтного характера.

При наличии слоя плодородной почвы, снимается ПСП в отдельный штабель, отвал возле скважин.

Мероприятия по охране земельных ресурсов:

Проектом предусматриваются мероприятия по снижению техногенного воздействия на почвы, а также ликвидация его последствий по завершении запланированных работ:

- использование водонепроницаемых лотков (поддоны) из полимерных материалов при заправке техники, - хранение ТБО только на специально отведенном месте в полевом лагере, - осуществление заправки автотранспорта и дизель-генераторов, буровых станков горюче-смазочными материалами в специально отведенных местах, с использованием водонепроницаемых лотков (поддонов) из полимерных материалов, предотвращающих проливы нефтепродуктов на почву; - исключение сброса неочищенных сточных вод на поверхность почвы; - рекультивация нарушенных земель и прилегающих участков по завершении работ.

По завершении разведочных работ территория, затронутая при производстве бурением, передвижением автоспецтранспорта будет рекультивирована, почвенный слой будет восстановлен.

Отходы производства и потребления

В процессе проведения разведки образуются следующие виды отходов:

1. 20 03 01 – коммунальные отходы (неопасные отходы)
2. 15 02 02* - ветошь промасленная (опасные отходы)

Лимиты накопления отходов на 2024 - 2026 гг.

Наименование отходов	Объем накопленных отходов, тонн/год	Лимит накопления тонн/год
Всего	-	0,8877
в том числе отходов производства	-	0,0127
отходов потребления	-	0,875
Неопасные отходы		
Коммунальные отходы	1,35	1,35



<i>Опасные отходы</i>		
Промасленная ветошь	0,01	0,0127

При проведении геологоразведочных работ захоронение не предусматривается.

Мероприятия, обеспечивающие снижение негативного влияния размещаемых отходов на окружающую среду и здоровье населения, с учетом внедрения прогрессивных малоотходных технологий, достижений наилучшей науки и практики включают в себя:

- 1) организация и дооборудование мест накопления отходов, отвечающих предъявляемым требованиям;
- 2) вывоз (с целью восстановления и (или) удаления) ранее накопленных отходов;
- 3) проведение исследований (уточнение состава и степени опасности отходов и т.п.), в случае изменения качественного и количественного состава отходов;
- 4) организационные мероприятия (инструктаж персонала, назначение ответственных по операциям обращения с отходами, организация селективного сбора отходов и др.).

Организация мест временного складирования отходов. Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 статьи 320 ЭК РК, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления. Образующиеся отходы подлежат временному складированию на территории предприятия. До момента вывоза отходов необходимо содержать в чистоте и производить своевременную санитарную уборку урн, контейнеров и площадок размещения и хранения отходов.

Организация и оборудование мест временного складирования отходов включает следующие мероприятия:

- использование достаточного количества специализированной тары для отходов;
- осуществление маркировки тары для временного складирования отходов;
- организация мест временного складирования, исключающих бой;
- своевременный вывоз образующихся отходов.

Вывоз, регенерация и утилизация отходов.

Отходы передаются специализированным организациям согласно договорным условиям. Организационные мероприятия:

- сбор, накопление и утилизацию производить в соответствии с регламентом и паспортом опасности отхода;
- заключение договоров со специализированными предприятиями на вывоз отходов.

Основным критерием по снижению воздействия образующихся отходов является:

- своевременное складирование в специально отведенные и обустроенные места, согласованные со специально уполномоченными органами в области охраны окружающей среды и санитарно-эпидемиологического контроля;



- своевременный вывоз образующихся отходов;
- соблюдение правил безопасности при обращении с отходами.

Растительный и животный мир.

Растения и животные, представляющие ценность и занесенные в красную книгу РК, на территории участка разведки отсутствуют.

Рекомендуемые мероприятия по минимизации негативного воздействия на растительный покров. Проектными решениями предусматриваются следующие основные мероприятия по охране растительного покрова:

- применение современных технологий ведения работ;
- строгая регламентация ведения работ на участке;
- упорядочить движение автотранспорта по территории работ путем разработки оптимальных схем движения и обучения персонала;
- организовать сбор и вывоз отходов производства и потребления на полигоны и/или специализированные предприятия по мере заполнения контейнеров и мест временного складирования;
- во избежание разноса отходов контейнеры имеют плотные крышки;
- разработать мероприятия для предупреждения утечек топлива при доставке;
- заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах;
- производить информационную кампанию для персонала с целью сохранения редких и исчезающих видов растений;
- запрет на сбор красивоцветущих редких растений в весеннее время при проведении работ;
- после планировочных работ - рекультивации, рекомендуется комплекс агротехнических мероприятий, направленных на восстановление структуры и плодородия почвы. Посев трав, травосмеси присущей этому району.
- проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологических положений Республики Казахстан.

Для снижения негативного влияния на животный мир, проектом предусматривается выполнение следующих мероприятий:

- снижение площадей нарушенных земель;
- применение современных технологий ведения работ;
- строгая регламентация ведения работ на участке;
- упорядочить движение автотранспорта по территории работ путем разработки оптимальных схем движения и обучения персонала;
- организовать сбор и вывоз отходов производства и потребления на полигоны и/или специализированные предприятия по мере заполнения контейнеров и мест временного складирования;
- во избежание разноса отходов контейнеры имеют плотные крышки;
- разработать мероприятия для предупреждения утечек топлива при доставке;
- заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах;
- снижение активности передвижения транспортных средств ночью;
- исключение случаев браконьерства;
- инструктаж персонала о недопустимости охоты на животных и разорении птичьих гнезд;
- запрещение кормления и приманки диких животных;
- приостановка производственных работ при массовой миграции животных;
- просветительская работа экологического содержания;
- осуществление заправки автотранспорта и дизель-генераторов, буровых станков горюче-смазочными



материалами в специально отведенных местах, с использованием водонепроницаемых лотков (поддонов) из полимерных материалов, предотвращающих проливы нефтепродуктов на почву и растения; - проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологических положений 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 воздействий намечаемой деятельности № KZ80VWF00095718 от 28.04.2023 года;

2. Проект «План разведки в пределах Геологического отвода Контракта №1977 от 10.03.2006 г. на проведение разведки молибден-медных руд и сопутствующих компонентов на месторождении Кызылту и его флангах в Акмолинской области Республики Казахстан (Оценка обнаружения минерализации). Отчет о возможных воздействиях»;

3. Протокол общественных слушаний по проекту «План разведки в пределах Геологического отвода Контракта №1977 от 10.03.2006 г. на проведение разведки молибден-медных руд и сопутствующих компонентов на месторождении Кызылту и его флангах в Акмолинской области Республики Казахстан (Оценка обнаружения минерализации). Отчет о возможных воздействиях» по адресу: Акмолинская область, Ерейментауский район, с.Кызылту, вахтовый поселок ТОО «Кызылту» от 21.08.23г.

В дальнейшей разработке проектной документации при получении экологического разрешения необходимо учесть следующие требования:

1. Согласно проекта отчета работы проводятся вблизи водного объекта. Согласно протокола общественных слушаний проектные материалы направлены на согласование в Есильскую бассейновую инспекцию. В этой связи, и на основании ст.223 Экологического кодекса РК, а также в соответствии с требованиями ст.125 Водного Кодекса необходимо получить согласование с Инспекцией.

2. В соответствии с п.50 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденного Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. На основании вышеизложенного, необходимо запланировать посадку, уход и содержание древесно-кустарниковых насаждений на территории предприятия до указанных нормативных требований, с указанием видового состава, количество насаждений (в шт.) и площади озеленения (в га).



3. В соответствии с п.6 ст. 50 Экологического Кодекса РК (далее – Кодекс) 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 хозяйств.

Согласно статьи 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.

В этой связи, при проведении работ заявителю необходимо обеспечить соблюдение требований нормативных правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

В целях законности деятельности, заявителю необходимо иметь разрешения и заключения, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, а именно:

- необходимо направление (в случае их не направления) в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения уведомления о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации) или получение (при их отсутствии) санитарно-эпидемиологического заключения на объект (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации);

- получение санитарно-эпидемиологических заключений (при их отсутствии) на проекты нормативной документации по предельно допустимым выбросам вредных веществ и физических факторов (ПДВ), предельно допустимым сбросам вредных веществ (ПДС) в окружающую среду, зонам санитарной охраны (ЗСО), а также на проект санитарно-защитной зоны (СЗЗ).

В этой связи, перед началом работ необходимо согласовать с уполномоченным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

4. Согласно ст.320 Кодекса накопление отходов:

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Места накопления отходов предназначены для:

- 1) 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;

- 2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением



вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев;

4) временного складирования отходов горнодобывающих и горно-перерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.

5. В целях охраны и рационального использования земель при проведении операций по недропользованию необходимо соблюдать требования ст.238, 397 Кодекса.

6. При проведении работ учесть требования ст.212, 223 Кодекса.

7. Согласно проекта отчета в период работ образуются опасные отходы. В этой связи, необходимо соблюдать требования п.1 статьи 336 Экологического кодекса РК 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».

8. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность.

9. Согласно ст. 78 Кодекса послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Послепроектный анализ должен быть начат не ранее чем через двенадцать месяцев и завершен не позднее чем через восемнадцать месяцев после начала эксплуатации соответствующего объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду.



Проведение послепроектного анализа обеспечивается оператором соответствующего объекта за свой счет.

Не позднее срока, указанного в части второй пункта 1 статьи 78 Кодекса, составитель отчета о возможных воздействиях подготавливает и подписывает заключение по результатам послепроектного анализа, в котором делается вывод о соответствии или несоответствии реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам оценки воздействия на окружающую среду. В случае выявления несоответствий в заключении по результатам послепроектного анализа приводится подробное описание таких несоответствий.

10. В соответствии с п.9 ст.3 Кодекса задачами экологического законодательства Республики Казахстан являются обеспечение гласности и всестороннего участия общественности в решении вопросов охраны окружающей среды и устойчивого развития Республики Казахстан. В этой связи, необходимо учесть замечания и предложения общественности, указанные в Протоколе общественных слушаний посредством открытых собраний по проект «План разведки в пределах Геологического отвода Контракта №1977 от 10.03.2006 г. на проведение разведки молибден-медных руд и сопутствующих компонентов на месторождении Кызылту и его флангах в Акмолинской области Республики Казахстан (Оценка обнаружения минерализации) от 21.08.2023 г.

Вывод: Представленный проект «План разведки в пределах Геологического отвода Контракта №1977 от 10.03.2006 г. на проведение разведки молибден-медных руд и сопутствующих компонентов на месторождении Кызылту и его флангах в Акмолинской области Республики Казахстан (Оценка обнаружения минерализации). Отчет о возможных воздействиях» **допускается** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Дата размещения проекта отчета 19.07.2023 г. на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: газета «Ерейментау Ақпарат», №26 (175) от 06.07.2023 г., эфирная справка №27/23 от 05.07.2023 г.

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 - +7-701-584-6999; эл. адрес: Y_YUMANGULOVA@KYZYLTY.KZ; info@2k.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 – akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания проведены по адресу:

Акмолинская область, Ерейментауский район, с.Кызылту, вахтовый поселок ТОО «Кызылту» от 18.08.23г. Присутствовало 35 человек, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись длительностью 01:01:29 минут;

Руководитель

К. Бейсенбаев

Исп: С.Пермякова
76-10-19

Руководитель департамента

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич

