

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

080002, Тараз қаласы, Тәуке хан көшесі, 1 «а»
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080002, город Тараз, улица Тауке хан, 1 «а»
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Шокпар-Гагаринское»

Заключение скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности по строительству хвостохранилища для аккумуляирования запаса воды в паводковые периоды двух лет для последующего запуска золотоизвлекательной фабрики «Гагаринское» в Кордайском районе Жамбылской области, заключение государственной экологической экспертизы к Плану горных работ месторождения Гагаринское с материалами РООС, разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов I категории от 10.11.2020 г. №KZ49VCZ00722741, письмо РГУ «Жамбылская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №02/764 от 19.10.2021 г.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ52RYS00195763 от 21.12.2021 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

В административном отношении объект будет располагаться в Кордайском районе Жамбылской области, в 22 км северо-западнее п.Алга (трасса Алматы-Тараз). К северу от месторождения проходит Алматинская железная дорога, расстояние до ближайшей железнодорожной станции Отар по грунтовым дорогам составляет 45 км. Ближайший населенный пункт п.Сагынды расположен на удалении более 3 км к северо-западу от рассматриваемого объекта. Площадь хвостохранилища составит 600 000 кв.м.

Краткое описание намечаемой деятельности

Период строительства – январь 2022 г. по июнь 2023 г., период эксплуатации – июнь 2023 г. по декабрь 2038 г., период утилизации – январь 2039 г. по декабрь 2043 г. Производительность хвостохранилища «Гагаринское» предполагается в 500 тыс. тонн хвостов в год. Гидротехнические сооружения: Хвостохранилище (х/х): для складирования отходов от переработки 9354370 т руды. Секция х/х для накопления свежей технической воды ёмкостью 200000 м³ на запуск ЗИФ, совмещенная с дамбой х/х; Дренажная система с дренажной насосной станцией; Водоотводной канал; Система гидротранспорта и оборотного водоснабжения; Водовод от карьера до хвостохранилища; Водоотведение очищенных бытовых стоков до х/х.



Предоставлен земельный участок во временное землепользование сроком на 18 (восемнадцать) лет, общим размером 133,42 га для строительства и обслуживания хвостохранилища.

Выбор площади под размещение хвостохранилища обосновано следующими факторами: расположением за пределами геологических и горных отводов; расположением вдали от населенных пунктов; расположением за пределами охранных зон поверхностных водных источников; минимальными объемами земляных работ при возведении тела дамбы хвостохранилища и минимизации площади занимаемой хвостохранилищем за счет использования особенностей рельефа. Месторождение расположено в пределах грядово-холмистого низкогорья с абсолютной отметкой 800-1250 м и относительными превышениями 100-150 м. Хвостохранилище расположено на удалении более 500 метров от русла реки, вне водоохранных зон и полос водных объектов.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Общий объем выбросов состоит из пыли неорганической, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 48,0т/год, класс опасности загрязняющих веществ – 3.

Источником хозяйственно-питьевого водоснабжения для строительного персонала и персонала, обслуживающего хвостохранилище будет бутилированная вода.

На период эксплуатации источником производственного водоснабжения будут являться поверхностные воды из притока реки Какпатас-2 и карьерные воды. Основная потребность в технологической воде будет покрываться за счет оборотной воды из хвостохранилища. Проектом предусматривается прием очищенных хозяйственно-бытовых стоков в хвостохранилище для сокращения производственного водоснабжения и использования очищенных стоков в оборотном цикле производственного водоснабжения. Таким образом, в технологической схеме предусмотрен полный замкнутый цикл по использованию водных ресурсов.

Сброс в водные объекты на рельеф местности отсутствует.

В процессе эксплуатации хвостохранилища возможно размещение на нём опасного отхода хвостов обогащения в количестве 500 тыс. тонн/год.

Земли, отведенные под строительство, не являются землями государственного лесного фонда и не относятся к особо охраняемым природным территориям.

Объекты животного мира, их части не используются.

Трансграничных воздействий нет.

На атмосферный воздух воздействие ожидается низкой значимости. Воздействие среднего уровня ожидается на флору и фауну региона в связи с изменением местобитания.

Намечаемая деятельность: по строительству хвостохранилища для аккумуляции запаса воды в паводковые периоды двух лет для последующего запуска золотоизвлекательной фабрики «Гагаринское» в Кордайском районе Жамбылской области относится согласно пункта 3 главы 2 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 к I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует согласно п.29 гл.3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной приказом МЭГПР от 30.07.2021 г. №280. В соответствии пп.2) п.3 ст. 49 Экологического кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологическую оценку по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и



общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель департамента

Курманбаев Марат Ердаулетович

