

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



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

090000, Орал қаласы, Л. Толстой көшесі, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

090000, город Уральск, ул. Л. Толстого, дом, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

ТОО «АлтынАлмаСтрой»

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду Отчета о возможных воздействиях на окружающую среду к «Плану горных работ на разработку глинистого сырья «Самара- Шымкент, 205-250км, п. Погодаево-г. Уральск, участок Северный» на землях г.Уральск ЗКО РК

**Материалы поступили на рассмотрение: №KZ24RVX01371164 от
27 мая 2025 года.**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности ТОО
«АлтынАлмаСтрой», юридический адрес: Республика Казахстан, Западно-
Казахстанская область город Уральск, п.а Зачаганск, п.Зачаганск, улица
Азербайджанская, строение 17/1, тел.: 87014493448.

ТОО «АлтынАлмаСтрой», является действующим
недропользователем, на основании договора о купле-продажи. В
административном отношении площадь месторождения относится к землям
Уральской г.а. Западно-Казахстанской области и находится в 4,0 км на север
от областного центра г. Уральск.

Географические координаты центра месторождения: СШ 51°14'25,0"
ВД 51°32'35,0".

Месторождение расположено на земельных угодьях свободных от
объектов жилищного и гражданского строительства, линий электропередач,
магистральных коммуникаций и объектов, подлежащих сохранению.

Площадь, оставшаяся на разработку, составляет 11,92 тыс. м².

Период проектирования добычных работ 2025 – 2034 г.г., т.е. 10 лет.

Планируемая годовая производительность по добыче глинистых пород
(товарная масса) на проектный период принята в соответствии с условиями
технического задания в объеме 50,0 тыс. м³ ежегодно с 2025 по 2033 год, в
2034 г. – остаток промышленных запасов.

Вскрышными породами на месторождении являются почвенно-
растительный слой (суглинок с корнями растений) и породы зачистки
(суглинок).

Остаток промышленных запасов в пределах месторождения по
состоянию на 01.01.2025 г. составляет 548,08 тыс. м³, согласно форме 2-ОПИ.
Таким образом, к проектированию принимаются запасы, которые числятся
на Государственном балансе на 01.01.2025 год.



В процессе ведения горных работ разработке подлежат вскрышные породы (почвенно-растительный слой + породы зачистки) и само полезное ископаемое – суглинок.

Производительность карьера по добыче глинистых пород (товарная масса) принята на уровне 50 тыс. м³, ежегодно.

Режим работы карьера при *вскрышных, добычных и рекультивационных работах* принимается сезонный (апрель-октябрь, 7 месяцев), односменный (продолжительность смены 8 часов) при 5-ти дневной рабочей неделе.

Краткое описание намечаемой деятельности

Запасы глинистого сырья месторождения «Северный» утверждены протоколом ТКЗ при ТУ «Запказнедра» №585 от 23.03.2006 года по состоянию на 1.01.2006 г. в количестве 1805,9 тыс. м³ по категории С1.

Учитывая горно-геологические условия месторождения, и что разработка глинистых пород будет производиться самим недропользователем, в качестве горно-технологического оборудования рекомендуется строительная техника, имеющаяся в наличии у недропользователя: экскаватор ЭО 3323 А - 1 шт.; Бульдозер ДЗ -170 – 1 шт., или погрузчик КАМАЗ 55111 самосвал 13 т – 2 шт.

Технологическая схема производства горных работ, следующая: селективная разработка пород вскрыши бульдозером ДЗ-170 с перемещением в навалы с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой в отдельные отвалы; разработка полезного ископаемого экскаватором с погрузкой в автотранспорт; использование бульдозера ДЗ-170 на планировочных работах и вспомогательных работах.

Вскрышные работы. Вскрышными породами на месторождении являются почвенно-растительный слой (суглинок с корнями растений) и породы зачистки (суглинок). Общая площадь планируемого участка для выполнения вскрышных работ на лицензионный период равна 11914,78 м². Мощность вскрышных пород (почвенно-растительный слой) в пределах месторождения повсеместно равна 0,4 м, с учетом зачистки 0,1 м составит 0,5 м. По трудности разработки бульдозером вскрышные работы относятся к грунтам второй категории, поэтому для их разработки предварительное механическое рыхление не предусматривается. Вскрышные работы будут разрабатываться селективно, путем перемещения в параллельные валки. Исходя из горно-геологических условий применяемого горного оборудования, вскрышные породы отрабатываются одним уступом двумя слоями (селективным методом): первый слой – разработка ПРС (почвенно-растительного слоя); второй слой – разработка собственно-вскрышных пород (суглинка).

При разработке ПРС (первого слоя) весь их объем снимается и перемещается бульдозером в валы, откуда загружаются экскаватором в автосамосвалы и транспортируются во временные отвалы на расстояние до 200,0 м.



Добычные работы. Согласно принятой системе разработки и имеющейся в наличии техники, добычные работы предусматривается проводить экскаватором ЭО 3323-А. Полезная толща месторождения по трудности экскавации относится к грунтам четвертой категории, поэтому для их разработки предварительное механическое рыхление не предусматривается. Необходимое количество экскаваторов для выполнения проектного годового объема добычных работ на карьере – 1 единица.

Отвальные работы. Горнотехнические условия разработки месторождения предопределили параллельное ведение вскрышных, добычных и отвальных - рекультивационных работ. По мере создания выработанного карьерного пространства, текущие отвальные породы складываются во внутренние отвалы.

Планом предлагается следующая схема отвалообразования: почвенно-растительный слой складывается во временный внутренний отвал; породы зачистки равномерно разгружаются по площади дна карьера, и проводится планировка поверхности. На спланированную поверхность наносится почвенно-растительный слой мощностью 0,3-0,4 м.

Вспомогательные работы по обслуживанию карьера. Бульдозером сопутствующие функционированию карьера: очистка рабочих площадок, планировка, выравнивание и зачистка полотна карьера, устройство и планировка внутри - и междуплощадочных автодорог.

Оценка воздействия на окружающую среду

Атмосферный воздух. Источниками загрязнения на период реализации планируемых работ будут являться: добычные работы, погрузка сырья с карты намыва, транспортировка сырья.

Общий объем выбросов ЗВ на период реализации планируемых работ составляет: на 2025-2033 годы – 0.735526 г/сек, 0.660682т/год; на 2034 год - 0.708726 г/сек, 1.024157 т/год

Основными мероприятиями по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу являются: разработка технологического регламента на период НМУ; обучение персонала реагированию на аварийные ситуации; соблюдение норм и правил противопожарной безопасности; визуальный и инструментальный контроль за состоянием атмосферного воздуха; усилить контроль за точным соблюдением технологического регламента производства; минимизировать работу оборудования на форсированном режиме; рассредоточить работу технологического оборудования, незадействованного в едином непрерывном технологическом процессе, при работе которого выбросы вредных веществ в атмосферу достигают максимальных значений; укрытие кузова машин тентами при перевозке сильнопылящих грузов; проведение планировочных работ рано утром, когда влажность воздуха повышается; уменьшить, по возможности, движение транспорта на территории.



Водные ресурсы. Гидрографическая сеть в районе участка является река Урал.

Режим работы карьера на вскрыше и добыче сезонный в 1 смену.

Продолжительность смены 8 часов. Количество рабочих дней – в среднем 88 дней (вскрышные и добычные работы). Орошение пылящих объектов карьера проводится в период времени с положительной дневной температурой, работы будут проводиться в период с апреля по сентябрь включительно.

Питьевая вода (бутилированная) на участок будет доставляться по мере необходимости в заводской таре. Среднее количество человек одновременно работающих на карьере 12 (постоянно работающих). Потребность в питьевой воде в период разработки составит: при 88 дня – 12672 литров или 12,7 м³/год.

Образование пыли на карьере происходит на автодорогах при движении транспорта, в забоях при работе выемочно-погрузочных механизмов.

Поливка автодорог, забоя в теплое время года (май-август) проводится один раз в смену с расходом воды 0,5 л/кв.м. Потребность в технической воде при одном поливе дорог составит 1125 литров. Необходимый объем технической воды в год составит 99,0 м³.

Используемая вода для орошения дорог и пылеподавления используется безвозвратно. Для отведения хозяйственно-бытовых сточных будет установлена биотуалеты, которые по мере накопления будут вывозиться в место установленные санитарной службой.

Земельные ресурсы. В процессе эксплуатации карьера и по ее завершении предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации.

Рекультивации подлежат ложе и борта карьера, а также другие участки нарушенных в процессе эксплуатации земель (места размещения дорог, если в дальнейшем они не будут использоваться в иных целях и административно-бытовая площадка). Рекультивация площадок и автодорог проводится сразу же после погашения карьера.

Рекультивация нарушенных земель включает в себя проведение технической и биологической рекультивации.

Техническая рекультивация заключается в выполаживании бортов карьера до угла их погашения, грубой планировке рекультивируемых площадей.

Планировочные работы рекомендуется проводить последовательными проходами в одну и другую стороны. При очередном проходе отвал бульдозера на длине 0,5 м должен находиться на спланированной площади, чтобы выдерживать толщину слоя и равномерно распределять грунт. Отвал бульдозера во время планировочных работ следует заполнять грунтом не более чем на 2/3 его высоты. Небольшие неровности и валики грунта заглаживаются задним ходом бульдозера при



опущенном отвале в плавающем режиме.

Подробнее вопросы рекультивации отработанного пространства карьера и в целом выделенного земельного участка будут разработаны в «Проекте рекультивации...» и будет рассматриваться отдельным проектом.

Недра. Основными факторами воздействия на геологическую среду в процессе добычных работ являются следующие виды работ: проведение добычных работ; движение транспорта.

Растительный и животный мир. Редкие и исчезающие виды флоры в районе расположения месторождения не определены. Растительность района месторождения пойменно-луговая, древесная отсутствует. В целях увеличения площади зелёных насаждений на территории месторождения предусмотрено озеленение, с посадкой древесно-кустарниковых пород.

Для снижения негативного воздействия на животных и на их местообитание при проведении работ необходимо учитывать наличие на территории самих животных, их гнёзд, нор и избегать их уничтожения или разрушения. Учитывая, что на территории планируемых работ, большая часть млекопитающих, пресмыкающихся и некоторых видов птиц, ведут ночной образ жизни, необходимо до минимума сократить передвижение автотранспорта в ночное время. При планировании транспортных маршрутов и передвижениях по территории следует использовать ранее проложенные дороги и избегать внедорожных передвижений автотранспорта. Важно обеспечить контроль за случайной (не планируемой) деятельностью нового населения (нелегальная охота и т. п.). На весь период работ необходимо проведение постоянных мероприятий по восстановлению нарушенных участков местности и своевременному устранению неизбежных загрязнений и промышленно-бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью.

Отходы производства и потребления. Основными отходами в процессе эксплуатации являются ТБО и его объем составляет 0,6 тонн/год. Для сбора ТБО на территории карьера будет хозяйственная площадка, где будут установлены мусоросборные контейнеры закрытого типа. Складирование мусора производится в мусорные контейнеры. Хозяйственная площадка должна иметь ограждение с трех сторон.

Производственные отходы на территории карьера не образуется, т.к. замена моторных масел используемого горно-технологического оборудования, будет производиться на производственной базе недропользователя расположенного в г.Уральск.

Физические воздействия. Основные источники физических воздействий (шума, вибрации и теплового воздействия) на атмосферный воздух – карьерная техника. Тепловое воздействие выражается в поступлении в атмосферу горячих газов, образующихся при сгорании топлива.

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 №KZ31VWF00329303 от 14 апреля 2025 года;

2. Отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ на разработку глинистого сырья «Самара-Шымкент, 205-250км, п.Погодаево-г.Уральск, участок Северный» на землях г.Уральск ЗКО РК;

3. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по Отчету о возможных воздействиях к «Плану горных работ на разработку глинистого сырья «Самара-Шымкент, 205-250км, п.Погодаево-г.Уральск, участок Северный» на землях г.Уральск ЗКО РК;

В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Экологического Кодекса РК (далее – Кодекс).

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно пункту 2 статьи 122 Кодекса (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом, ПУО, ПЭК, ПМООС и т.д., учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов II категории согласно статье 96 Кодекса, а также учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола, размещенного на портале «Единый экологический портал».

2. В целях соблюдения экологических требований при использовании земель (статья 238 Кодекса), содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению; до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель; проводить рекультивацию нарушенных земель.

3. Согласно пункту 2 статьи 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. При проведении работ необходимо учитывать указанные требования законодательства РК.

4. Соблюдать выполнение требований при проведении операций по недропользованию (статья 397 Кодекса).

5. Необходимо предусмотреть систематический мониторинг атмосферного воздуха, почвы, водных объектов и подземных вод и др. («Правила разработки программы производственного экологического контроля



объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля от 14.07.2021 г № 250).

Вывод: Представленный «Отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ на разработку глинистого сырья «Самара-Шымкент, 205-250км, п.Погодаево-г.Уральск, участок Северный» на землях г. Уральск ЗКО РК» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Руководитель Департамента

М. Ермеккалиев

Исп: С. Акбуранова
8(7112)51-53-52



Представленный «Отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ на разработку глинистого сырья «Самара-Шымкент, 205-250км, п.Погодаево-г.Уральск, участок Северный» на землях г. Уральск ЗКО РК» соответствует Экологическому законодательству.

Дата размещения проекта отчета: 02.06.2025 год на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды или местного исполнительного органа области, городов республиканского значения, столицы, в адрес которого направлены материалы, выносимые на общественные слушания: РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» при МЭПР РК.

Наименование всех административно – территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: Западно-Казахстанская область г.Уральск.

Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы: разработчиком «Отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ на разработку глинистого сырья «Самара-Шымкент, 205-250км, п.Погодаево-г.Уральск, участок Северный» на землях г. Уральск ЗКО РК» является ИП «Экопроект» (гос. Лицензия №01823Р выданным Комитетом экологического регулирования и контроля МООС и водных ресурсов РК от 18.06.2018 г. на выполнение работ в области природоохранного нормирования и проектирования), г. Уральск, ул. Некрасова 29/1а кв.17, ИИН 810614400436 тел. 87112514430. patimacaid@mail.ru

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

1) на Едином экологическом портале:
<https://ecoportal.kzhttps://www.gov.kz/memleket/entities/bko-zher-paidalanuy?lang=ru>;

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика:

<https://www.gov.kz/memleket/entities/bko-zher-paidalanuy/?lang=ru>;

3) Газета: газета «Надежда» № 16 (1495) от 23.04.2025г.; телеканал AQJAIYQ 29.04.2025 года.

4) Доска объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) и в местах, специально



предназначенных для размещения объявлений в количестве 1 объявления на доске объявлений здания (информационный стенд) рынок Алтын Алма г.Уральск

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: ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно – Казахстанской области», zh.koishekenova@bko.gov.kz, ТОО «АлтынАлмаСтрой», ЗКО, г.Уральск, п.а Зачаганск, п.Зачаганск, улица Азербайджанская, строение 17/1, тел.: 87014493448

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: zko-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: общественные слушания проведены:

- 02 июня 2025 года в 11:00 часов, посредством видеоконференции, по адресу Западно-Казахстанская область, г. Уральск, ул. А. Каримуллина 2/5, рынок Алтын Алма, корпус номер1, актов. зал, присутствовали 8 человек. Проголосовали «за» – 8 человек, «против» - «0», «воздержалась» – «0».

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.

Также, замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.



Руководитель

Ермеккалиев Мурат Шымангалиевич

