

«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 «Qazag Stroy Group»

### **Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду по отчету о возможных воздействиях по «Плану горных работ на разработку глинистых пород (грунтов) месторождения «Сакрыл» в Казталовском районе ЗКО РК»**

**Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:** ТОО «Qazag Stroy Group», БИН 210840022914, юридический адрес: РК, Западно-Казахстанская область, город Уральск, переулок Расширенный, дом №1/2.

В административном отношении площадь месторождения входит в состав Казталовского района Западно-Казахстанской области Республики Казахстан и находится в 5,0 км к юго-западу от п. Жалпактал и в 2,0 км к юго-западу от с.Жанажол.

В соответствии с пп. 7.11. раздела 2 приложения 2 Экологического Кодекса РК (далее – Кодекс) намечаемая деятельность классифицируется как «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год» и относится к объектам II категории.

Согласно подпункта 2.5. пункта 2 раздела 2 Приложения 1 Кодекса намечаемая деятельность «Разработка глинистых пород (грунтов) месторождения Сакрыл в Казталовском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан», относится к видам деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Согласно Заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и скрининга воздействия намечаемой деятельности №KZ02VWF00331183 от 16.04.2025 г на «Разработка глинистых пород (грунтов) месторождения Сакрыл в Казталовском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан» необходимость проведения оценки воздействия на окружающую среду обязательна.

### **Краткое описание намечаемой деятельности**

Запасы глинистых пород (грунтов) месторождения «Сакрыл» поставлены на Государственный учет по состоянию на 15.11.2024 г. в следующем количестве и по категории доказанные – 857,38 тыс. м<sup>3</sup>. Площадь месторождения равна 180191 м<sup>3</sup>, с абсолютными отметками от 10,2 м до 10,5 м.



В процессе ведения горных работ разработке подлежат вскрышные породы и само полезное ископаемое – суглинок. Производительность карьера – 80,0 тыс. м<sup>3</sup> ежегодно. Режим работы карьера при вскрышных и рекультивационных работах сезонный, в теплое время года, при добычных – круглогодичный по мере необходимости, односменный при 6-ти дневной рабочей неделе.

Технологическая схема производства горных работ следующая: селективная разработка пород вскрыши с перемещением в навалы с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой в отдельные отвалы, разработка полезного ископаемого экскаватором с погрузкой в автотранспорт. Разработка полезного ископаемого и вскрышных пород ведется без предварительного рыхления. Данная технологическая схема ведения горных работ позволяет одновременно вести вскрышные, добычные и частично рекультивационные работы.

Вскрышными породами на месторождении являются песчано-растительный слой и породы зачистки (суглинок). Мощность вскрышных пород (почвенно-растительный слой) в пределах месторождения равна 0,1 м, с учетом зачистки 0,1 м, мощность вскрышных пород составляет 0,2 м.

Вскрышные работы планируется начинать во втором квартале первого года. Вскрышные породы будут перемещены в ленточные отвалы параллельно проектного контура карьера на расстояние 10 м. По мере отработки запасов вскрышные породы перемещаются обратно в карьер в обратной последовательности, выполняя их планировку, а текущая вскрыша заскладирована на дно карьера, также периодически выполняя их техническую нивелировку.

Принятая проектом сплошная двух уступная система разработки предусматривает обеспечение предприятия готовыми к выемке запасами: к началу сезона – на 2 месяца бесперебойного ведения добычных работ. Добычные работы предусматривается проводить экскаватором ЕК-270LC-05.

Вспомогательные работы по обслуживанию карьера для его функционирования выполняются бульдозером и заключаются в следующем: очистка рабочих площадок, планировка, выравнивание и зачистка полотна карьера, устройство и планировка внутри - и междуплощадочных автодорог.

Сроки проведения добычных работ – 10 лет (2025-2034 гг.).

### **Оценка воздействия на окружающую среду**

*Атмосферный воздух.* На период работ определено 6 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: вскрышные работы, добычные работы, формирование отвалов, погрузка добычных пород, вспомогательные работы, транспортировка сырья. В атмосферу выбрасывается пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений. Ориентировочные объемы выбросов пыли на 2025-2033 гг. составляют 1.652146 т/год, на 2034 гг. – 2.70219 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, усиление контроля за точным соблюдением технологического регламента производства, минимизация работы оборудования на форсированном режиме, рассредоточение работы 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, уменьшение, по возможности, движения транспорта на территории, исправное техническое состояние используемой техники и транспорта, регулярный полив территории и пылеподавление при разгрузке инертных материалов.

*Воздействие на геологическую среду.* Горно-геологические условия участка разработки характеризуются следующими показателями: малой мощностью вскрышных пород – 0,1 м, небольшой глубиной залегания полезной толщи – до 4,9 м, отработкой полезного ископаемого без предварительного рыхления, необходимостью запасов. Морфологически полезная толща является частью крупного массива, сложенного глинистыми отложениями аллювиального происхождения.

*Земельные ресурсы.* Месторождение расположено на земельных участках свободных от объектов жилищного и гражданского строительства, линий электропередач, магистральных коммуникаций и объектов, подлежащих сохранению.

Основными факторами воздействия на почвенный покров являются: проведение добычных работ, движение транспорта. Загрязнения нефтепродуктами почвы на территории месторождения не допускается, т.к. заправка автомобильного транспорта будет производиться с базы разработчика, расположенной в п.Жалпактал.

В процессе эксплуатации карьера и по ее завершении предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации. Рекультивация нарушенных земель рассматривается отдельным проектом.

Мероприятия по предотвращению негативного воздействия намечаемой деятельности на почвенный покров: недопущение разлива ГСМ, переполнения мест временного накопления отходов, своевременное осуществление вывоза отходов, недопущение слива масла на почву, сжигания ГСМ на площадке, проведение плановых периодических осмотров и диагностики автомобильного транспорта, проведение плановых текущих ремонтов техники силами предприятия и подрядных организаций, заправку техники проводить только закрытым способом с применением специальных поддонов во избежание случайного пролива топлива при заправке.



*Водные ресурсы.* Гидрографическая сеть рассматриваемого района развита слабо и представлена реками Большой Узень, Малый Узень, балками (Карасу), озерами и сорами. Река Большой Узень протекает на расстоянии 1,6 км от территории проектируемых работ. Озеро Рыбный Сакрыл находится в 3-х км к юго-западу от участка работ. Водоохранную зону поверхностных водных источников – Большой Узень и озера Рыбный Сакрыл данный объект не охватывает.

В процессе бурения грунтовые воды не были вскрыты. На глубину подсчета запасов полезная толща не обводнена. В целях предупреждения загрязнения и истощения подземных вод на период разработки месторождения предусматриваются следующие мероприятия: запрещение использования подземных вод для нужд технического водоснабжения промышленных объектов, строгое соблюдение установленных лимитов на воду.

На период проведения работ планируется привозное водоснабжение на хозяйственно-питьевые: на питье и бытовые потребности работающего персонала и технические нужды: орошение для пылеподавления забоя, дорог и отвалов. Объем водопотребления на хозяйственно-бытовые нужды составит 6,336 м<sup>3</sup>, на технические нужды – 45 м<sup>3</sup>.

Водоотведение хозяйственно-бытовых сточных вод в объеме 6,336 м<sup>3</sup> осуществляется в биотуалеты, из которых стоки по мере накопления будут вывозиться в места, установленные санитарной службой. Вода для орошения дорог и пылеподавления используется безвозвратно.

Для предотвращения негативного воздействия проектируемой деятельности на водные объекты предусмотрены следующие мероприятия: проведение работ в пределах территории, отведенной в пользование, при проектировании дорог, отвалов вскрышных пород с целью предохранения их от переувлажнения предусмотрены системы поверхностного водоотвода (планировка территории, устройство канав и систем канализации стока), оснащение рабочих мест инвентарными контейнерами для сбора мусора и бытовых отходов с последующим вывозом, заправка техники с помощью автозаправщиков, без разлива ГСМ на рельеф, запрет сброса сточных вод на рельеф и в водоемы, проведение профилактических мероприятий (поддержание территории промплощадок в удовлетворительном состоянии, повышение технического уровня эксплуатации автотранспорта, запрещение мойки автотранспорта на необорудованных площадках).

*Растительные ресурсы.* Растительный покров территории представлен белоземельнополынно-ковыльными, белоземельнополынно-еркековыми, белоземельнополынно-эфемеровыми, еркеково-полынными ассоциациями. Широко распространены солянковые, сарсазановые сообщества, приуроченные к засоленным местообитанием. На солонцах растительность изрежена и состоит из полыни малоцветковой, биюргуна, камфоросмы. Лесозащитную зону данный участок не охватывает. В целях увеличения площади зелёных насаждений на территории месторождении предусмотрено озеленение территории на площади 1 га, с посадкой древесно-кустарниковых пород.



*Животный мир.* Животный мир в районе месторождения представлен грызунами: сусликами, хомяками, зайцами; пресмыкающиеся: ящерицами, полозами; хищниками: лисицами, волками, хорьками. Редкие и исчезающие виды животных и виды, включенные в Красные Книги России и Казахстана, в районе месторождения не отмечены. Негативного влияния на животный мир разработка карьера не окажет, так как в результате добычи полезных ископаемых условия обитания животных и птиц не изменятся.

*Физические воздействия.* Основные источники физических воздействий (шума, вибрации и теплового воздействия) на атмосферный воздух – карьерная техника. Ионизирующее излучение, энергетические, волновые, радиационные и другие излучения, приводящие к вредному воздействию на атмосферный воздух, здоровье человека и окружающую среду, отсутствуют.

*Отходы производства и потребления.* Основными отходами, образующимися в процессе намечаемой деятельности являются ТБО в объеме 0,9 тонн. Для сбора ТБО на территории карьера предусмотрена хозяйственная площадка, где будут установлены мусоросборные контейнеры закрытого типа. Хозяйственная площадка имеет ограждение с трех сторон. Производственные отходы на территории карьера не образуются, т.к. замена моторных масел используемого горно-технологического оборудования будет производиться на производственной базе недропользователя, расположенной в п. Жалпактал.

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

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду от 16.04.2025 г. №KZ02VWF00331183;
2. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к Плану горных работ на разработку глинистых пород (грунтов) месторождения «Сакрыл» в Казталовском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан;
3. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по «Отчету о возможных воздействиях на окружающую среду к Плану горных работ на разработку глинистых пород (грунтов) месторождения «Сакрыл» в Казталовском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан» от 5 июня 2025 года.

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

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие для объектов II категории приложить полный перечень документов согласно пункту 2 статьи 122 Кодекса, учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений согласно статьи 96 Кодекса, а также учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола, размещенного на портале «Единый экологический портал».



2. В соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения, необходимо предусмотреть согласование проектной документации с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты.

3. Согласно статье 78 Кодекса, послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности 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. В связи с чем, необходимо предусмотреть послепроектный анализ согласно срокам, предусмотренных статьей 78 Кодекса.

4. В целях соблюдения экологических требований при использовании земель необходимо соблюдать требования статьи 238 Кодекса, в том числе, проводить рекультивацию нарушенных земель.

5. При проведении работ необходимо учитывать требования п. 2 статьи 320 Кодекса, согласно которым 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.

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

7. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу 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.

8. В соответствии с п. 50 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденных 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, прилегающей территории до указанных нормативных требований, с указанием видового состава, количества насаждений (в шт) и площади озеленения (в га).

9. При реализации намечаемой деятельности необходимо предусмотреть выполнение требований Западно-Казахстанской областной территориальной



инспекции лесного хозяйства и животного мира (письмо от 28.11.2024 №ЗТ-2024-06045575)

10. Учесть требования пункта 9 статьи 222 Кодекса: операторы объектов I и (или) II категорий в целях рационального использования водных ресурсов обязаны разрабатывать и осуществлять мероприятия по повторному использованию воды, оборотному водоснабжению. Согласно статьи 18 Водного кодекса РК водопользователи обязаны: принимать меры к внедрению водосберегающих технологий, прогрессивной техники полива, систем оборотного и (или) повторного водоснабжения, снижать объемы непроизводительных потерь воды. Также, соблюдать требования статей 224, 225 Кодекса.

11. Необходимо предусмотреть систематический мониторинг атмосферного воздуха, почвы и подземных вод («Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля», утвержденные приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14.07.2021 г № 250).

**Вывод:** Представленный «Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к Плану горных работ на разработку глинистых пород (грунтов) месторождения «Сакрыл» в Казталовском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

**Руководитель Департамента**

**М. Ермеккалиев**

*Исп: А.Кенжина*  
8(7112)51-53-52



Представленный «Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к Плану горных работ на разработку глинистых пород (грунтов) месторождения «Сакрыл» в Казталовском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан» соответствует Экологическому законодательству.

Дата размещения проекта отчета: 27.05.2025 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: Западно-Казахстанская область, Казталовский район, Жанажолский сельский округ, село Жанажол.

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

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

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-zherpaidalanuy?lang=ru> от 5 мая 2025 года;

3) В средствах массовой информации: газета «Надежда» №17 от 30.04.2025 г., телеканал «АҚЖАҒУ» 2 мая 2025 года.

на досках объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц: размещение текстовых объявлений на досках объявлений акимата Жанажолского сельского округа.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет ресурсах местных исполнительных органов 29.05.2025 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 – ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области», ТОО "Qazag Stroy Group", 87052190336, qsg2025@mail.ru, ИП «Экопроект», ratimacaid@mail.ru, тел. 87754132434.

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](mailto:zko-ecodep@ecogeo.gov.kz).

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: 5 июня 2025 года, общественные слушания проведены в режиме оффлайн, а также посредством видеоконференцсвязи на платформе Zoom.

Общественные слушания проведены:



- Западно-Казахстанская область, Казталовский район, село Жанажол, здание акимата Жанажолского сельского округа 5 июня 2025 года в 10:00 часов, присутствовали 18 человек, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись.

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

