

«QAZAQSTAN RESPÝBKASY  
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE  
TABIĞI RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ  
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ  
KOMITETINIŇ  
SHYGYS QAZAQSTAN OBLYSY BOIYNŞHA  
EKOLOGIA DEPARTAMENTI»  
Respýblikalyq memlekettik mekemesi



Республиканское государственное учреждение  
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО  
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ  
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ  
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemenqalasy, Potaninkóshesi, 12  
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62  
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина, 12  
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62  
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ \_\_\_\_\_

ТОО «Казхимтехснаб»

### Заключение

#### об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности, материалы оценки воздействия на окружающую среду на объект «Добыча известняков Северного фланга на месторождении «Известковое-Левобережное» в Бескарагайском районе ТОО «Казхимтехснаб»

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ15RYS00160442 от 22.09.2021 г.  
(Дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

В административном отношении месторождение расположено в Бескарагайском районе Восточно-Казахстанской области.

Границы Горного отвода проведены согласно контуру утвержденных запасов Северного фланга месторождения «Известковое – Левобережное».

Ближайшая селитебная зона (с. Черемушки Бескарагайского района) расположена на расстоянии 13,5 км в северо-восточном направлении (с преобладанием восточного) от границ отвода.

Ближайший водный объект – р. Иртыш протекает на расстоянии 400 м в северном направлении от границ Горного отвода. Водоохранные зоны и полосы, на данном участке р. Иртыш, не установлены.

Площадь Горного отвода - 11,8 га. Координаты угловых точек Горного отвода 1 50°37'40" 78°51'36" 250°37'38" 78°51'45" 3 50°37'32" 78°51'46" 4 50°37'26" 78°51'26" 5 50°37'34" 78°51'27" 6 50°37'37" 78°51'23" Центр Горного отвода 50°37'34" 78°51'36".

### Краткое описание намечаемой деятельности

Заданием на проектирование производительность карьера по добыче известняка определена от 10 до 150 тыс. тонн в год и будет ежегодно уточняться от возможной реализации конечной продукции в зависимости от потребности рынка. Вскрышные работы в зависимости от объема добычи известняка также будут корректироваться ежегодными планами в пределах объемов заложенных в календарном графике. Максимальный объем снимаемой вскрыши – 12,2 тыс.м3/год.



Работы по вскрытию месторождения будут выполняться экскаватором. Далее снятые ПСП и вскрыша механизированным способом будут погружены в автосамосвалы и вывезены в отвалы. Формирование отвалов будет осуществляться бульдозером. Предварительное рыхление полезного ископаемого будет осуществляться с помощью буровзрывных работ. Выемочно-погрузочные работы в карьере будут производиться с помощью экскаватора и погрузчика. Далее полезное ископаемое с помощью автосамосвалов будет транспортироваться на ДСК (дробильно-сортировочный комплекс).

Основными потребителями электроэнергии на карьере являются служебные помещения (вагончики), где необходимо освещение и тепло в холодные дни. Все потребители электроэнергии на напряжении 0,4 кВ относятся к потребителям III категории по надежности электроснабжения. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива и бензина. Согласно расчету, выполненному в составе Плана горных работ, при производительности карьера 150 тыс. тонн в год, потребность в дизельном топливе составит 82,8 т, масла – 27,43 т, бензина – 5,6 т. ГСМ будут доставляться на участок работ топливозаправщиком. Заправка техники будет осуществляться на специальной площадке с дополнительными мерами защиты. ГСМ для участка работ будут приобретаться на ближайших АЗС.

Начало отработки месторождения ориентировочно – 2022 год. В рамках настоящего плана горных работ намечаемая деятельность запланирована на 10 лет.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

#### *Атмосферный воздух.*

Перечень предполагаемых к выбросам загрязняющих веществ будут входить следующие загрязняющие вещества: азота диоксид, азота оксид, сажа, сера диоксид, сероводород, углерод оксид, смесь углеводородов предельных C1-C5, смесь углеводородов предельных C6-C10, пентилены, бензол, ксилол, толуол, этилбензол, масло минеральное нефтяное, углеводороды предельные C12-19, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния и др. Суммарный объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составит: 25,555401 т/год, из них эмиссии от стационарных источников ожидаются в количестве: 15,434241 т/год, эмиссии от передвижных источников составят: 10,12116 т/год.

Хозяйственно–питьевое водоснабжение участка проведения работ предусматривается привозной бутилированной водой (30 м3/год). Для технических целей используются поверхностные воды из различных источников – пруд-отстойник дренажных вод, водосборная траншея на дне карьера (1100 м3/год). Ближайший водный объект – р. Иртыш протекает на расстоянии 400 м в северном направлении от границ Горного отвода.

При максимальной нагрузке оборудования (добыча известняков 150 тыс. тонн), ежегодно будет сниматься 17,2 тыс. м3 (30960 т) вскрышных пород, в том числе ПСП и ППС (5 тыс. м3). Помимо вышеперечисленных отходов, в период отработки месторождения будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО). Ежегодный объем образования составит 0, 5 тонн.

Хозяйственно–питьевое водоснабжение участка проведения работ предусматривается привозной бутилированной водой (30 м3/год). Для технических целей используются поверхностные воды из различных источников – пруд-отстойник дренажных вод, водосборная траншея на дне карьера (1100 м3/год).

В период отработки месторождения будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО). Ежегодный объем образования составит 0, 5 тонн.

Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» участок намечаемой деятельности ТОО «Казхимтехснаб» частично расположен на территории государственного лесного



природного резервата «Семей орманы» Долонского филиала, Байдаулетского лесничества в квартале 223, выделе 1.

Намечаемая деятельность: добыча общераспространенных полезных ископаемых (известняка) относится согласно пп.7.11 п.7 раздела 2 приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI к II категории.

**Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:** возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются. Также местонахождение намечаемой деятельности подпадает под требования п.29 Инструкции (на особо охраняемых природных территориях (в том числе в случаях, когда для осуществления намечаемой деятельности законодательством Республики Казахстан допускается перевод земель особо охраняемых природных территорий в земли запаса) или их охранных зонах).

Таким образом, необходимо проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

**В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:**

- Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» участок намечаемой деятельности ТОО «Казхимтехснаб» частично расположен на территории государственного лесного природного резервата «Семей орманы» Долонского филиала, Байдаулетского лесничества в квартале 223, выделе 1. Необходимо учесть, что согласно п.11 ст. 36 Кодекса, в целях сохранения и улучшения ООПТ для этих территорий с учетом их особого природоохранного статуса могут быть разработаны и утверждены более строгие экологические нормативы качества, чем те, которые установлены для всей территории Республики Казахстан;

- Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.), с уточнением объема планируемых добычных работ.

- мероприятия по выполнению ст.216 Кодекса;

- замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал» от 26.10.2021 г.

- представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований.

**Руководитель департамента**

**Д. Алиев**

Исп.: Мамырханова А.Б.  
Тел.:87232766432



Руководитель

Алиев Данияр Балтабаевич

