

«QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Номер: KZ28VVX00391483
Дата: 31.07.2025
Республиканское государственное
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

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

№ _____

ТОО «Нуржан Инвест»

**Заключение
по результатам оценки воздействия на окружающую среду на Отчет о воз-
можных воздействиях ТОО «Нуржан Инвест» на проект «Плана горных
работ участка недр Прудхоз»**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Юридический адрес: ТОО «Нуржан Инвест», БИН 210740029561, 070000, РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Мейірім, дом 17, тел. 87777349706. Адрес электронной почты: too_nurzhaninvest@mail.ru. Директор – Нуржанов С.К.

Административно район участка работ находится на территории административно подчиненной городу Усть-Каменогорск в Восточно-Казахстанской области, в 17 км северо-западнее областного центра, близ села Ново-Явленка. В 32 км западнее от участка работ находится поселок Бельтерек. В 3 км западнее участка проходит автодорога республиканского значения Усть-Каменогорск - Семей.

Планируется добыча песчанно-гравийной смеси.

Согласно пп. 7.11 раздела 2 Приложения 2 Экологического Кодекса РК «добыча и переработка общераспространённых полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год» относится к объектам II категории.

По намечаемой деятельности была проведена процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности согласно пп. 2.5, раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан - добыча и переработка общераспространённых полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к перечню видов намечаемой деятельности, для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности.

По результатам проведенной процедуры скрининга было выявлено обязательным проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности (KZ43VWF00352270 от 21.05.2025 г) (риск воздействия на водные объекты).

Общее описание видов намечаемой деятельности

В ходе разведки 2022-2023 гг. выполнен комплекс геологоразведочных работ. По результатам разведки выполнен подсчет запасов ПГС и запасы по категории C1 в



количестве 1543,6 тыс. м3 поставлены на гос. баланс (Протокол ВК МКЗ ГКЗ РК №150 от 28.12.2023 г.).

Всего планируется извлечь 1518,9 тыс. м3, в том числе: 2025 год – 121,3 тыс. м3, 2026 год – 172,8 тыс. м3, 2027 год – 147,6 тыс. м3, 2028 год – 163,5 т/год, 2029 -170,4 т/год, 2030-148,8 тыс. м3, 2031 – 155, тыс. м3, 2032 год -142 тыс. м3, 2033 – 146,2 тыс. м3, 2034-151,3 тыс. м3. Площадь участков, на которых непосредственно будут проводиться работы, составляет 321575 км2.

В соответствии с условиями разработки месторождения и производительностью карьера выбрана земснарядно-экскаваторно-автотранспортная система разработки с бульдозерным отвалообразованием.

Разработка месторождения включает следующие основные операции:

- 1.Снятие и перемещение бульдозером вскрышных пород;
- 2.Зачистка полезной толщи;
- 3.Углубление полигона для размещения земснаряда;
- 4.Извлечение полезной толщи земснарядом;
- 5.Погрузка полезного ископаемого погрузчиком в автосамосвалы;
- 6.Транспортирование сырья на площадку хранения;
- 7.Погрузка и перевозка вскрышных пород на рекультивируемый участок карьера;
- 8.Планировка рекультивируемой поверхности.

Для производства выше перечисленных операций будут приобретены, либо взяты в подряд, технические средства. Ниже, в соответствующих разделах, приводится расчет необходимого количества техники для производства горных, транспортных и других работ.

Проектом предусматривается бульдозерное отвалообразование. Отвалы будут временные внешние, одноярусные, равнинные. Возможно применение как торцевой схемы отвалообразования, так и фронтальной схемы. Угол откоса отвала принимается равным 40°.

Вскрышные породы ПРС и суглинки будут складироваться в разные отвалы. Отвал ПРС будет храниться рядом с складом ПГС, отвалы суглинков будут храниться по периметру карьера.

Объем вскрышных пород 643,2 тыс. м3, из них собственно вскрыша 482.4 тыс. м3, состоящая из суглинков с примесью гальки и гравия, остальные 160.8 тыс. м3 – ПРС

Грунтовые воды в районе месторождения по данным разведки находятся на стыке пород вскрыши и полезного ископаемого. Выбранная система отработки позволит обойтись без откачки воды, в связи с чем водоотвод и водоотлив при эксплуатации не понадобится

Краткая характеристика компонентов окружающей среды воздействие на атмосферный воздух.

в процессе проведения работ выявлено 7 источников выбросов, все неорганизованные (ист.6001-6007).

Основными источниками загрязнения атмосферы вредными веществами будут являться:

участок поисковых работ-ист. 6001 - Отвал ПРС,ист. 6002 - Отвал ПГС, ист. 6003- Отвал вскрыша, ист. 6004 - Силовая установка - дизель-генератор модель WD61568D, ист. 6005 - Транспортирование ПРС и ПГС в отвалы, ист. 6006 - Вскрыша и рекультивация, ист. 6007 - Автотракторная техника.

Выброс загрязняющих веществ от источников подлежащих нормированию составляет – 2025 – 6,147 т/год, 2026 - 9,046 т/год, 2027 год – 8,208 т/год, 2028- 9,382 т/год



,2029 – 10,13 т/год, 2030 – 9,46 т/год, 2031- 9,274 т/год, 2032- 9,857 т/год, 2033 -10,428 т/год, 2034 – 11,049 т/год.

Предусмотрено пылеподавление при проведении работ.
воздействие на водные ресурсы

Согласно проекту «Установление водоохраных зон и полос р.Ертіс, протоки Тихая, канала, в створе земельного участка для разведки недр «Прудхоз», расположенного в 0,55 км к северо-западу от с.Ново-Явлевка Восточно- Казахстанской области» от 2022г. Для р.Ертіс внутренняя граница водоохранной зоны установлена от поймы реки с отметкой уреза воды 278, 3 м. Ширина водоохранной зоны составит 500 м. Для протоки Тихая внутренняя граница водоохранной зоны установлена от уровня в период половодья с отметкой уреза воды 277,0 м. Ширина водоохранной зоны составит 500 м. Для Канала, Подводящего канала, Отводного канала внутренняя граница водоохранной зоны установлена от уровня воды при среднемноголетнем межени уровне. Ширина водоохранной зоны составит 500 м. Для р.Ертіс внутренняя граница водоохранной полосы установлена от поймы реки с отметкой уреза воды 278,3 м. Ширина водоохранной полосы составит 50 м. Для протоки Тихая внутренняя граница водоохранной полосы установлена от уровня в период половодья с отметкой уреза воды 277,0 м. Ширина водоохранной полосы составит 35 м. Для Канала, Подводящего канала,.

Водоснабжение для хозяйственно-питьевых и технических нужд осуществляется привозной водой по договору. Объем водопотребления на питьевые нужды будет составлять: 108 м3/год, 0,6 м3/сутки . Объем технической воды составляет – 600 м3/год

Для сбора хозяйственных стоков в предусмотрен биотуалет. Накопленные хозяйственно-бытовые стоки и фекальные отходы будут периодически вывозиться на очистку ассенизационной машиной по договору со спецорганизацией.

Отходы.

При проведении добычи будут образованы отходы: ТБО (код 203001 неопасные – 1,85 тонн), отработанные масла (1130208* опасные, - Объем образования составит: 2025 г.2,649 т/год; 2026 г. – 3,75 т/год; 2027 г. –3,473 т/год; 2028 г. 3,806 т/год; 2029 г. – 3,953 т/год;2030 г. – 3,489 т/год; 2031 г. – 3,616 т/год; 2032 г. – 3,345 т/год; 2033 г. – 3,44 т/год; 2034 г. – 3,55 т/год.), Промасленная ветошь (код 150202*, опасный – 0,5 тонн/год), лом черных металлов (160117 -неопасный -1,2 тонн/год)вскрышная порода (165587 т/год). Вскрышная порода - образуется при добыче строительного камня на карьере. Объем образования составит: 2025 г – 38,8 тыс. тонн м3; 2026 г – 54,4 тыс. тонн м3; 2027 г – 47,6 тыс. тонн м3;2028 г – 51,7 тыс. тонн м3; 2029 г – 53,7 тыс. тонн м3; 2030 г – 47,1 тыс. тонн м3; 2031 г – 48,5 тыс. тонн м3;2032 г – 45,2 тыс. тонн м3; 2023 г – 46,8 тыс. тонн м3; 2024 г – 48,6 тыс. тонн м3. Складированиевскрышных пород в соответствующих отвалах. Отвал вскрышных пород будет размещается к северо-востоку от планируемого карьера..

Растительный и животный мир

Согласно письму Восточно-Казахстанской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира участок намечаемой деятельности расположены за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий со статусом юридического лица. Вместе с тем,проектируемый участок расположен на территории охотничьего хозяйства «Улан-ское» Восточно-Казахстанской области.Видовой состав диких животных представлен следующими видами как:тетерев, куропатка, заяц, лисица, сибирская косуля. Диких животных, птиц занесенных в Красную Книгу Республики Казах-стан и путей миграции диких животных на данном участке нет.

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 KZ43VWF00352270 от 21.05.2025)

2. Отчет о возможных воздействиях (вход № KZ57RVX01392977 от 19.06.25).

3. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по проекту отчет о возможных воздействиях от 30.05.2025 г. (Дата проведения: 29 мая 2025 года в 10 часов, с. Новоявленка).

В дальнейшей разработке проектной документации (при подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие) необходимо учесть требования Экологического законодательства *(условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, постутилизации объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности)*

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно п. 2 ст. 122 Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее – Кодекс), (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом) ПУО, ПЭК, ППМ и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов II категорий согласно ст. 96 Кодекса.

2. Соблюдать меры по исключению вырубки деревьев.

3. Исключить проведение работ на водоохранной территории всех ближайших водных объектов. Соблюдать мероприятия по защите от загрязнения и воздействия на водные объекты и прибрежные ландшафты. Соблюдать меры по работам в режимных участках водных объектов.

4. Соблюдать выполнение мероприятий по охране среды обитания животных

5. . Выполнять требования ст.25 Кодекса о недрах и недропользований Республики Казахстан по исключению проведение операций по недропользованию на территориях земли участков принадлежащих третьим лицам... и прилегающих к ним территориях на расстоянии 100 метра – без согласия таких лиц

6. Выполнять требования ст.26 Земельного Кодекса Республики Казахстан согласно которой не предоставляются земли занятые сенокосными угодьями используемыми и предназначенными для нужд населения, а также участки занятые дороги общего пользования в том числе, дорогами межхозяйственного и межселенного значения, а также для доступа общего пользования

7. Обязательное выполнение мероприятий по пылеподавлению при проведении работ, в том числе при передвижении техники.

8. В соответствии требованиям водного законодательства РК не допускается использовать воду из питьевого водозабора на технические нужды. Необходимо предусмотреть меры по получению соответствующих разрешений на водопользование до подачи документов на экологическое разрешение.

9. Выполнять меры по соблюдению требований п. 2 ст. 77 Экологического Кодекса РК, согласно которому, составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.



10. Согласно ст. 78 Экологического кодекса РК 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. Учитывая условия неопределенности воздействия на окружающую среду в сфере воздействия на поверхностные воды, почвы, необходимо предусмотреть после проектный анализ согласно сроков, предусмотренных ст. 78 Экологического кодекса РК, в сфере воздействия на воздушную среду, подземные и поверхностные воды, животный и растительный мир.

11. Обязательное выполнение мероприятий по техническому и биологическому этапу рекультивации, восстановление плодородия нарушенных участков.

Вывод. Представленный Отчет о возможных воздействиях ТОО «Нуржан Инвест» на проект «Плана горных работ участка недр Пру-дохоз» **допускается** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

И.о Руководителя Департамента

А.Сулейменов

исп. Гожеман Н.Н. тел: 8(7232)766432



Приложение к заключению
по результатам оценки
воздействия на окружающую среду

1. Представленный отчет о возможных воздействиях соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета 30.05.25 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет- ресурсах уполномоченного органа 30.05.25 года.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 30.05.25.2025 года.

Наименование газеты в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаниях на казахском и русском языках газета «Рудный Алтай» на русском языке № 17 (21032) от 24 апреля 2025 г.; газета «Дидар» на казахском языке № 17 (18525) от 24 апреля 2025 г.; радиостанция «МИКС» - эфирная справка от 23 апреля 2025 года о трансляции в эфире радиостанции на двух языках - казахский, русский

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний тел. 87777349706.E-mail: too_nurzhaninvest@mail.ru.

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 - vko-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: РК, ВКО, с. Новоявленка, ул.Садовая 15, Дом культуры, 29 мая 2025 года в 10:00. Начало регистрации участников в 09:57, начало общественных слушаний в 10:17 минут, время окончания 11:13. Задержка начала общественных слушаний на 17 минут связана с технической проблемой в zoom (не работала камера). В 10.41 минуту переподключение конференции zoom

.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. Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

И.о. руководителя департамента

Сулейменов Асет Бауыржанович



