« QAZAQSTAN RESPÝBIIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIĞI RESÝRSTAR
MINISTRLIGINIŃ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŃ
SHYĞYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYNSHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Республ Немер: «К Z 16 У W F 903 4 1 8 9 2 учрежде Дата: 30.04.2025 «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

Potanin kóshesi, 12
tel. 208986, faks 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz
No

070003, Óskemen galasy.

070003, город Усть-Каменогорск, ул. Потанина,12 тел. 208986, факс 8(7232) vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

TOO «NABI Company»

#### Заключение

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

На рассмотрение представлены: TOO «NABI Company» Отработка

запасов на Хайрузовском месторождении волластонита открытым способом, в Восточно-Казахстанской области. Участок недр «Останец 3»

Материалы поступили на рассмотрение <u>KZ44RYS01068422 от 01.04.2025 г.</u> (дата, номер входящей регистрации)

#### Обшие сведения

Месторождение Хайрузовское расположено районе Улкен Нарын Восточно-Казахстанской области. Ближайший населенный пункт с. с.Новохайрузовка находится в 2 км от месторождения. Запасы волластонитового сырья подсчитаны методом геологических блоков (останец 3). Утвержденные балансовые запасы волластонита на участке Останец 3 Хайрузовского месторождения, согласно протоколу ТКЗ №192 от 29.05.1990 года от составляют 715,222 тысм3 по категориям C1+C2.

Координаты участка работ (система координат WGS 84, северная широта/восточная долгота): 1. 49° 16' 43,46" С/ 84° 18' 19,09" В; 2. 49° 16' 42,56" С/ 84° 18' 18,12" В; 3. 49° 16' 43,36" С/ 84° 18' 12,30" В; 4. 49° 16' 44,90" С/ 84° 18' 8,75" В; 5. 49° 16' 45,82" С/ 84° 18' 9,05" В; 6. 49° 16' 48,76" С/ 84° 18' 11,62" В; 7. 49° 16' 49,86" С/ 84°18' 11,66" В; 8. 49° 16' 50,75" С/ 84° 18' 13,13" В; 9. 49° 16' 52,03" С/ 84° 18' 13,65" В; 10. 49° 16' 52,38" С/ 84°18' 15,01" В; 11. 49° 16' 47,22" С/ 84° 18' 20,33" В

Начало работ –2025 г. срок отработки запасов карьера составит 42 года.



Намечаемая деятельность входит в перечень объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным: приложение 2 раздел 2 п. 7.11 к Экологическому кодексу РК «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год».

#### Краткое описание намечаемой деятельности

Отработка месторождения предусматривается открытым способом. Проектом принят буровзрывной способ предварительного рыхления горного массива. Буровзрывные работы предусматривается выполнять подрядной организацией, имеющей соответствующую разрешительную документацию для ведения взрывных работ. Глубина карьера — 30 м, площадь участка недр — 4,3 га. Годовая производительность принята 50 тыс. тонн руды в год и подтверждена по горным возможностям. Объем вскрыши при максимальном объеме добычи составит 1175,729 м3. Эксплуатационные запасы с учетом потерь составляют 715,222 м3. Добываемая на карьере горная масса будет транспортироваться автомобильным транспортом до рудного склада с плечом транспортировки до 1,1-0,7 км. Транспортировка горной массы будет осуществляться автосамосвалами.

### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Объем выбросов составит – 179.4589 т/год.

Согласно письму Ертисской бассейновой инспекции 28-3-06-08/1449 от 18.04.2025) Участок расположен за пределами минимально рекомендуемой водоохранной зоны р Алыбай (до р.Алыбай около 1200м) (Основание: ПриказМСХ РК от 18.05.2015г №19-1/446, зарегистрирован в МЮ РК 04.08.2015г №11838).

Питьевая вода — привозная . Согласно заявлению для полива технологических дорог, рабочих площадок и орошения горной массы вода будет использована привозная на договорной основе В период проведения горно-подготовительных работ и отработки месторождения вода будет потребляться в следующих объемах: - хозяйственно бытовые нужды — 140 м3/год; - производственные нужны — 15 тыс. м3 /год.

В процессе функционирования объекта намечаемой деятельности будут образовываться 3 вида отходов, из них 2 неопасных и 1 опасный: - Смешанные коммунальные отходы -3 т/год. Образуются в результате жизнедеятельности персонала. Код: 20 03 01 (неопасные); - Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами -0.5 тонн/ год, код: 15 02 02\* (опасные). Образуются в процессе проведения работ (ткань, используемая как обтирочный материал); - Вскрышные породы -86700 т/год. Образуются в процессе проведения горных работ. Код: 01 01 02 (неопасные). Размещение и хранение вскрышных пород предусматривается в отвале, сроком более 12 месяцев. Впоследствии будут использованы при рекультивации. Временное хранение отходов предусмотрено на срок не более 6 месяцев (для смешанных коммунальных - не более 3 суток) будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах, емкостях, на специально оборудованных гидроизолированных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться специализированным организациям на договорной основе на переработку и утилизацию.



По информации представленной ВКО территориальной инспекцией лесного хозяйства и животного проектный участок находится за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Восточно-Казахстанской области. Пути миграции и краснокнижные животные отсутствуют. Вместе с тем участок попадает на охотничье хозяйство «Катон-Карагайское».

Намечаемая деятельность: относится ко II категории (Экологический кодекс РК, приложение 2, раздел 2, п.7, пп.7.11 «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год».

**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 **и признается возможным**, т.к.:

- 25.3 3) приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;
- 25.8) «является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды», а именно шумовое воздействие карьерной и грузовой техники, взрывные работы на природную среду и ближайшие жилые комплексы.
- п. 25.27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения (изучение относительно загрязнения воздушной среды, почв, животный и растительный мир).

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса).

## <u>Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным</u>

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента и заинтересованных госорганов: указанных в сводном протоколе от размещённом на едином экологическом портале и в данном заключении:

И.о. Руководителя Департамента

А.Тауырбеков

Исп. Гожеман Н.Н.тел 208986



« QAZAQSTAN RESPÝBIIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIĞI RESÝRSTAR
MINISTRLIGINIŃ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŃ
SHYĞYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYNSHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



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. 208986, faks 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск, ул. Потанина,12 тел. 208986, факс 8(7232) vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

	№		

#### **TOO «NABI Company»**

# Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: <u>ТОО «NABI Company» Отработка</u> запасов на Хайрузовском месторождении волластонита открытым способом, в Восточно-Казахстанской области. Участок недр «Останец 3» Материалы поступили на рассмотрение КZ44RYS01068422 от 01 04 2025 г.

Материалы поступили на рассмотрение <u>KZ44RYS01068422 от 01.04.2025 г.</u> (дата, номер входящей регистрации)

#### Общие сведения

Месторождение Хайрузовское расположено районе Улкен Нарын Восточно-Казахстанской области. Ближайший населенный пункт с. с.Новохайрузовка находится в 2 км от месторождения. Запасы волластонитового сырья подсчитаны методом геологических блоков (останец 3). Утвержденные балансовые запасы волластонита на участке Останец 3 Хайрузовского месторождения, согласно протоколу ТКЗ №192 от 29.05.1990 года от составляют 715,222 тысм3 по категориям С1+С2.

Координаты участка работ (система координат WGS 84, северная широта/восточная долгота): 1. 49° 16' 43,46" С/ 84° 18' 19,09" В; 2. 49° 16' 42,56" С/ 84° 18' 18,12" В; 3. 49° 16' 43,36" С/ 84° 18' 12,30" В; 4. 49° 16' 44,90" С/ 84° 18' 8,75" В; 5. 49° 16' 45,82" С/ 84° 18' 9,05" В; 6. 49° 16' 48,76" С/ 84° 18' 11,62" В; 7. 49° 16' 49,86" С/ 84°18' 11,66" В; 8. 49° 16' 50,75" С/ 84° 18' 13,13" В; 9. 49° 16' 52,03" С/ 84° 18' 13,65" В; 10. 49° 16' 52,38" С/ 84°18' 15,01" В; 11. 49° 16' 47,22" С/ 84° 18' 20,33" В

Начало работ –2025 г. срок отработки запасов карьера составит 42 года.

Намечаемая деятельность входит в перечень объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным: приложение 2



раздел 2 п. 7.11 к Экологическому кодексу РК «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год».

#### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Объем выбросов составит – 179.4589 т/год.

Согласно письму Ертисской бассейновой инспекции 28-3-06-08/1449 от 18.04.2025) Участок расположен за пределами минимально рекомендуемой водоохранной зоны р Алыбай (до р.Алыбай около 1200м) (Основание: ПриказМСХ РК от 18.05.2015г №19-1/446, зарегистрирован в МЮ РК 04.08.2015г №11838).

Питьевая вода — привозная . Согласно заявлению для полива технологических дорог, рабочих площадок и орошения горной массы вода будет использована привозная на договорной основе В период проведения горно-подготовительных работ и отработки месторождения вода будет потребляться в следующих объемах: - хозяйственно бытовые нужды — 140 м3/год; - производственные нужны — 15 тыс. м3 /год.

В процессе функционирования объекта намечаемой деятельности будут образовываться 3 вида отходов, из них 2 неопасных и 1 опасный: - Смешанные коммунальные отходы -3 т/год. Образуются в результате жизнедеятельности персонала. Код: 20 03 01 (неопасные); - Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами -0.5 тонн/ год, код: 15 02 02\* (опасные). Образуются в процессе проведения работ (ткань, используемая как обтирочный материал); - Вскрышные породы -86700 т/год. Образуются в процессе проведения горных работ. Код: 01 01 02 (неопасные). Размещение и хранение вскрышных пород предусматривается в отвале, сроком более 12 месяцев. Впоследствии будут использованы при рекультивации. Временное хранение отходов предусмотрено на срок не более 6 месяцев (для смешанных коммунальных - не более 3 суток) будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах, емкостях, на специально оборудованных гидроизолированных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться специализированным организациям на договорной основе на переработку и утилизацию.

По информации представленной ВКО территориальной инспекцией лесного хозяйства и животного проектный участок находится за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Восточно-Казахстанской области. Пути миграции и краснокнижные животные отсутствуют. Вместе с тем участок попадает на охотничье хозяйство «Катон-Карагайское».

Намечаемая деятельность: относится ко II категории (Экологический кодекс РК, приложение 2, раздел 2, п.7, пп.7.11 «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год».

**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 **и признается возможным**, т.к.:



- 25.3 3) приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;
- 25.8) «является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды», а именно шумовое воздействие карьерной и грузовой техники, взрывные работы на природную среду и ближайшие жилые комплексы.
- п. 25.27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения (изучение относительно загрязнения воздушной среды, почв, животный и растительный мир).

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса).

## <u>Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным</u>

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента и заинтересованных госорганов: указанных в сводном протоколе от размещённом на едином экологическом портале и в данном заключении:

И.о. Руководителя Департамента

А.Тауырбеков

Исп. Гожеман Н.Н.тел 208986



#### Сводная таблица предложений и замечаний

по Заявлению о намечаемой деятельности ТОО «NABI Company» <u>Отработка</u> запасов на Хайрузовском месторождении волластонита открытым способом, в Восточно-Казахстанской области. Участок недр «Останец 2»

Дата составления протокола: 16.04.2025 г.

Материалы поступили на рассмотрение: <u>KZ44RYS01068422 от 01.04.2025 г.</u>

Место составления протокола: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. <u>Потанина 12, Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР</u>

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: <u>Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР</u>

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов:  $28.03.2025 \, \Gamma$ .

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: <u>02.04-15.04.2025 г..</u>

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

No	Заинтересованные	Замечание или предложения	Сведения о том,
	e	•	каким образом
	государственныее		замечание или
	органы и		предложение бы-
	общественность		ло учтено, или
			причины, по ко-
			торым замечание
			или предложение
			не было учтено
1	ГУ «Аппарат акима района Улькен Нарын	не поступили замечания и предложения	-
2	Управление	TOO «NABI Company» планируется отработка запасов на	
	земельных отношний ВКО	Хайрузовском месторождении волластонита открытым способом, в Восточно-Казахстанской области. Участок недр «Останец 3». Согласно сведениям геопортала Восточно-Казахстанской области, земельные участки в представленных координатах предоставлены для ведения крестьянского хозяйства (кадастровые номера 05-071-039-426, 05-071-039-564). В соответствии со статьей 32, 43 Земельного кодекса РК земельные участки для целей недропользования предоставляются на основании выданных контрактов (лицензий) на недропользование из земель государственной собственности. Данных о наличии контрактов (лицензий) на недропользование также не предоставлено. Учитывая вышеизложенное, земельные участки по указанным координатам не могут быть предоставлены для испрашиваемого целевого назначения. В связи с вышеизложенным, заявление о намечаемой ТОО «NABI	
3	Управление природных ресурсов и регулирования природопользовани я Восточно- Казахстанской области	Сотрапу» не согласовывается.  не поступили замечания и предложения	
4	Департамент санитарно- эпидемиологического контроля	На момент составления протокола не поступили	-



Ертисская бассейно-Согласно письму Ертисской бассейновой инспекции 28-3-06-08/1449 от 18.04.2025) Участок расположен за пределами вая инспекция по регулированию исминимально рекомендуемой водоохранной зоны р Алыбай (до р.Алыбай около 1200м) (Основание: При-казМСХ РК от пользования и 18.05.2015г №19-1/446, зарегистрирован в МЮ РК 04.08.2015г охране водных ресурсов №11838). Замечания и предложения: - в случае намерений использования воды на технические нужды из природных поверхностных и подземных источников необходимо получить Разрешение на специальноеводопользование до начала работ (ст.66 Водный кодекс РК). В ст. 271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» регламентированы и установленыпорядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохранные мероприятия, а такжесоблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан. Восточно-Согласно информации РГКП «Казахское лесоустроительное 6 Казахстанская предприятие» от 21.04.2025 года № 04-02-05/621 рассматриваемый участокТОО «NABI Company» находится за пределами зеобластная территориальная мель государственноголесного фонда и особо охраняемых природных территорий со статусомюридического лица. инспекция лесного Предоставить информацию о расположении участков, запрашихозяйства и животного мира ваемых ТОО «NABI Company» относительно особо охраняемых природных территорийбез статуса юридического лица – государственных природных заказников, заповедных зон, памятников природы и охранных зон природоохранных учреждений не предоставляется возможным, ввиду отсутствия актуальной информации о границах этих особо охраняемых природных территорий и ихохранных зон. Согласно информации Восточно-Казахстанского областногообщественного объединения охотников и рыболовов от 25.04.2025 г. № 100,проектируемый участок расположен на территории охотничьего хозяйства«Катон-Карагайское» Восточно-Казахстанской области. Видовой состав дикихживотных представлен следующими видами: заяц, лисица, тетерев, куропатка, сибирская косуля. Пути миграции диких животных на данном участкеотсутствуют. Животных, занесенных в Красную книгу Казахстана нет. Инспекция сообщает, что в соответствии со статьей 17 Закона РК «Обохране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 09 июля 2004года № 593 (далее - Закон) должны разрабатываться и осуществлятьсямероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условийразмножения, путей миграции и мест концентрации животных. Деятельность, которая влияет или может повлиять на состояниеживотного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграцииживотных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числеэкологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животногомира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, втом числе и неизбежного (п. 1 ст. 12 Закона). Кроме того, согласно подпункта 1 пункта 3 статьи 17 Закона субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 статьи 17, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом приразработке технико-экономического обоснования и проектносметнойдокументации предусматривать средства для осуществления мероприятий пообеспечению соблюдения требований подпункта 2 и 5 пункта 2 статьи 123акона. Отмечаем, что мероприятия по сохранению среды обитания и условийразмножения объектов животного мира необходимо согласовать с охотничьим хозяйством «Катон-Карагайское». Отмечаем, что согласно п. 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII 3PK, охране подлежат растительный мир иместа



		произрастания растений. Согласно п. 2 статьи 7 Закона РК «О	
		растительном мире» физические и юридические лица обязаны: 1)	
		не допускатьуничтожения и повреждения, незаконного сбора ди-	
		корастущих растений, ихчастей и дериватов; 2) соблюдать тре-	
		бования правил пользования растительным миром и не допус-	
		кать негативного воздействия на местапроизрастания растений;	
		3) не нарушать целостности природных растительных сообществ,	
		способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4)	
		не допускать в процессе пользования растительным миром	
		ухудшения состояния иных природных объектов; 5) соблюдать	
		требования пожарной безопасности научастках, занятых расти-	
		тельным миром; 6) не нарушать права иных лиц приосуществле-	
7	Поможном мо	нии пользования растительным миром.	
/	Департамент по чрезвычайным	Департамент сообщает, что не наделен функциями и полномочи-	
	ситуациям	ями по регулированию деятельности в сфере «Недропользова-	
	Восточно-	ния». Более того, Департамент не является лицензиаром, осу-	
	Казахстанской	ществляющим выдачу разрешительных документов на виды дея-	
	области	тельности в вышеназванной сфере.	
	Министерства по	Вместе с тем намечаемая деятельность физических и юридиче-	
	чрезвычайным	ских лиц, связанная со строительством, расширением, рекон-	
	ситуациям	струкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных	
	Республики	производственных объектов должна проводиться в соответствии с	
	Казахстан	нормативно-правовыми актами в области промышленной без-	
- 0	***	опасности	
8	Управление	Нет замечаний и предложений	
	ветеринарии ВКО		
9	Инспекция	- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие со-	
	транспортного	хранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и без-	
	контроля по ВКО	опасный проезд по ним в соответствии с законодательством Рес-	
		публики Казахстан;	
		- неукоснительно соблюдать законные права и обязанности	
		участников перевозочного процесса, в том числе допустимые ве-	
		совые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранс-	
		портных средств и последующей перевозке;	
		- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-	
		1	
		пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволя-	
		ющего определить массу отправляемого груза.	
10	ВК МДГ МЭГПР	в пределах намечаемой деятельности отсутствуют скважины с	
	РК «Востказнедра»	утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод.	
11	Общественность	Замечания или предложения не предоставлялись	
12	Департамент эколо-	1. Необходимо: включить карту-схему на топо-	
	гии по Восточно-	графической основе месторасположения намечаемой	
	Казахстанской об-	деятельности, с указанием водоохранных зон и по-	
	ласти	лос водных объектов, расположенных на территории	
		работ, указать в ОВОС расположение и расстояние	
1			
		до ближайших водных объектов (конкретизировать	
		до каких), до жилых комплексов, рекреационных и	
		охранных зон, дорог, сакральных объектов, сибири-	
		коязвенных захоронений.	
		2. Предусмотреть выполнение экологических	
		требований при использовании земель (ст.238 ЭК	
		РК): снять плодородный слой почвы и обеспечить	
		<u> </u>	
		его сохранение и использование в дальнейшем для	
		целей рекультивации нарушенных земель; преду-	
		смотреть согласование с органами в области земель-	
		ных ресурсов по снятию плодородного слоя почвы,	
		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	



про проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории и СЗЗ не менее 40% от общей площади согласно требованиям Санитарных правил. После окончания всех работ необходимо предусмотреть технический и биологический этап рекультиваций, описать решения технического и биологического этапов. При рекультивации необходимо восстановить нарушенный рельеф до первоначального вида с восстановлением плодородий

- 3. Указать подробную информацию по водоотведению хозбытовых и ливневых стоков. Предусмотреть меры по исключению сброса на рельеф подземные, поверхностные воды. Предусмотреть мероприятия по защите и предотвращению отрицательного воздействия на поверхностные и подземные воды, почвы.
- 4. Включить информацию о водопритоке в карьере и качественный и колличественый состав отводимых вод. Описать устройство для накопления откачиваемых вод.
- 5. Предусмотреть исключение неочищенных стоков на рельеф местности и водные объекты.
- 6.Необходимо включить анализ о наличии ближайших земельных участков или недвижимого имущества других лиц вблизи участка намечаемой деятельности и меры по предотвращению неблагоприятного воздействия на деятельность ближайших участков.
- 7. Включить информацию по соблюдению пылеподавления в период работ, в том числе при передвижении техники, взрывных работах.

8Предусмотреть мероприятия по снижению эмиссий в окружающую среду.

- 9. Разработать план действии при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствии загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.
- 10.Включить информацию о мониторинговых точках контроля и нанести их на карта-схему.
- 11. включит расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия.
- 12.Включить информацию, по взрывным работам, анализ воздействия от данных работ
- 13. Предусмотреть мероприятия в случае осуществления автомобильных перевозок инертных



грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним:

а. использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики

#### Казахстан;

b. соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые

весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;

- с. обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно- пропускных пунктов, весового и другогооборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза
- 14. . 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 расстояний 100 метра – без согласия таких лиц 15) Предусмотреть выполнение требования статьи 26 Земельного Кодекса РК, согласно которой непредоставляются 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. Предусмотреть меры по указанным замечаниям управления земельных отношений.

16При выполнении намечаемой деятельности необходимо обеспечить соблюдение экологических требований при проведении операций по недропользованию (ст.397 ЭК РК): применение методов, технологий и способов проведения операций по недропользованию, обеспечивающих максимально возможное сокращение площади нарушаемых и отчуждаемых земель; по предотвращению ветровой эрозии почвы и т.д

17 Включить информацию об оформлении разрешительных документов при заборе воды

18. Включить информацию куда предусмотрено размещать добытое ископаемое, место обустройства, размеры, вместимость и куда предусмотрено направлять далее. Указать массу добытого месторождения в тоннах.



19 Согласно ЗНД планируются взрывные работы, необходимо указать периодичность взрывных работ, количество, массу взрывных веществ, вид материала используемого для взрыва. Мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду и население при взрывных работах.

- 20.Включить полный водохозяйственный балланс 21.Включить информацию о наличии либо отсутствии установленных водохранных зон и полос ближайших водных объектов. Предусмотреть защитные меры от загрязнения и истощения ближайших водных объектов
- 22.Предусмотреть защитные меры (ограждение, обваловка, своевременная рекультивация и др.) поисключению травмоопасных ситуаций населения и вытных (падение в разработки недропользования, взрывные работы).
- 23. Предусмотреть мероприятия по охране среды обитания животных
- 24. Исключить вырубку деревьев
- 25. Включить подробный анализ по эмиссиям намечаемой деятельности, с разбивкой по годам и разбивкой на передвижные источники и стационарные.

#### И.о. руководителя департамента

#### Тауырбеков Азамат Нурланович



