

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



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

120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул. Желтоқсан, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____
« ____ » _____ 2023 года

ТОО «KazChinNur» (КазЧинНур)

Заклучение

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

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Подтверждающие документы.

Материалы поступили на рассмотрение 21.11.2023 г. вх. №KZ08RYS00487652.

Общие сведения.

Проектируемый объект расположен в с. Енбекши, Енбекшинский с.о. Шиелійского района Кызылординской области. Географические координаты: широта 44°21'20.94"С, долгота 66°54'51.92"В. Кадастровый номер земельного участка 10-154-039-1163, выдан на право временного возмездного землепользования, выданный Шиелійским районным отделением филиала НК АО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Кызылординской области» от 12.11.2018 г. за №605. Общая площадь земельного участка 7,48 га. Начало периода эксплуатации с 2024-2033 гг.

Краткое описание намечаемой деятельности.

Намечаемая деятельность – строительство здания для щебеночного завода, расположенного в с. Енбекши, Енбекшинский с.о. Шиелійского района Кызылординской области. Цель и назначение объекта, необходимость и целесообразность строительства зданий – создание высоких и улучшенных условий работающих на щебеночном заводе.

На территории щебеночного завода предусматривается строительство:

1. Здание дома-весовой – одноэтажное без подвала, прямоугольной формы в плане с размерами в осях 7,60х5,70 м, высота этажа – 3,0 м. Площадь застройки – 51,80 м². Объем здания – 151,26 м³. Общая площадь – 35,70 м².

2. Здание смотровой будки – одноэтажное без подвала, прямоугольной формы в плане с размерами в осях 3,0х3,0 м, высота этажа – 3,0 м. Площадь застройки – 14,20 м². Объем здания – 35,40 м³. Общая площадь – 6,71 м².

С целью переработки ПГС на площадке намечается установка следующего оборудования по линии 1: бункер; питатель; грохот №1 ГИЛ-42; центробежная дробилка; классификатор-КСН-12; конусная дробилка КМД-1750; грохот №2 ГИЛ-42; роторная дробилка PCL-600; транспортеры ленточные.

Максимальный годовой объем переработки строительного камня – 250 тыс.т/год, 1000 т/сутки, 125 т/час.

Выпуск готовой продукции в целом по предприятию будет составлять:

- щебень (фракции от 10-20 мм) – 20% от перерабатываемого материала – 48 тыс.т/год;
- щебень (фракции от 20 мм и более) – 15% от перерабатываемого материала – 36 тыс.т/год;



- клинец (фракции от 5-10 мм) – 30% от перерабатываемого материала – 72 тыс.т/год;
- промытый песок – 35% от перерабатываемого материала – 84 тыс.т/год.

Строительный камень привозится с карьера, расположенного на участке недр Косуенки-1 в Шиелийском районе Кызылординской области, в горах Кутау, в 26 км к северо-востоку от железнодорожной станции Шиели.

Принимается сезонный режим работы в светлое время года, 8 часов в сутки, с пятидневной рабочей неделей (250 дней).

Общая продолжительность строительства – 4 месяца, в том числе подготовительный период – 0,5 месяца. Начало строительства – в апреле 2024 г. Окончание строительства – в июле 2024 г. Период эксплуатации 2024-2033 гг. Постутилизация не предусмотрена.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Выбросы. Общий объем выбросов на период строительства в целом по строительной площадке составит всего 0,06220997 г/с, 0.022500535 т/год. Из них: Железо (II, III) оксиды – 0,000814 г/с, 0,000347 т/г; Марганец и его соединения – 0,0001442 г/с, 0,0000614 т/г; Углерод оксид (Оксид углерода, угарный газ) – 0,00000938 г/с, 0,00000135 т/г; Фтористые газообразные соединения – 0,00003333 г/с, 0,0000142 т/г; Диметилбензол – 0,007 г/с, 0,002948 т/г; Хлорэтилен – 0,00000406 г/с, 0,000000585 т/г; Уайт-спирит – 0,003125 г/с, 0,001688 т/г; Алканы C12-19 – 0,0025г/с, 0,000144 т/г; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 0,03941 г/с, 0,012346 т/г; Пыль абразивная – 0,002 г/с, 0,000036 т/г; Взвешенные частицы – 0,00917 г/с, 0,00495 т/г. Общий объем выбросов на период эксплуатации по предприятию всего 13,0957686 г/с, 95.556286 т/год. Из них: Железо (II, III) оксиды – 0,0452 г/с, 0,02525 т/г; Марганец и его соединения – 0,0031886 г/с, 0,002186 т/г; Азота (IV) диоксид – 0,01083 г/с, 0,0039 т/год; Углерод оксид (Оксид углерода, угарный газ) – 0,01375 г/с, 0,00495 т/г; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 13,0228 г/с, 95,52 т/г.

Сбросы. Источниками водоснабжения на хозяйственно-питьевые и производственные нужды в период строительства является привозная вода. На период строительства предусмотрены биотуалеты, стоки которых будут вывозиться по мере накопления ассенизационной машиной. Хозяйственно-питьевое и производственное водоснабжение предусматривается из скважины. Система канализации принята бытовая для отведения сточных вод от санитарных приборов в бетонированный выгреб.

Отходы. Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов от строительных работ. Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организации и представлены коммунальными отходами (ТБО) 0,175 т/период. Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО. Жестяные банки из-под краски 0,003 т/период, образуются при выполнении малярных работ. Жестяные банки из-под краски размещаются в специальном контейнере, по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Огарки сварочных электродов 0,0005325 т/период, представляют собой остатки электродов после их использования при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Промасленная ветошь образуется при обслуживании машин и механизмов 0,0169371 т/период. Все виды отходов по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. На период эксплуатации образуются следующие отходы: при отстаивании оборотной воды в отстойниках образуется осадок, объемом 974 т/год, выгребаются экскаватором либо фронтальным погрузчиком в отдельно отведённое место с последующим применением при рекультивации выработанных земель карьера либо в строительстве; в результате жизнедеятельности персонала организаций представлены коммунальными отходами (ТБО) 3 т/период; отработанные лампы объемом 0,000375 т/год.

Использование растительных ресурсов, объектов животного мира не предусматривается.



Намечаемая деятельность относится ко II-ой категории (добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год) в соответствии с пп.7.11 п.7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу РК от 02.01.2021 г. №400-VI.

Во время проведения скрининга для сбора замечаний и предложений общественности представленное заявление о намечаемой деятельности опубликовано на портале «Единый экологический портал», а также направлено в заинтересованные государственные органы.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

В соответствии с п.26 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30.07.2021 г. №280 (далее – Инструкция), в целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду уполномоченный орган в области охраны окружающей среды при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляет возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь п.25 Инструкции.

В ходе изучения материалов Заявления о намечаемой деятельности установлено наличие возможных воздействий на окружающую среду, предусмотренные в п.25 Инструкции, а именно:

- деятельность планируется осуществлять в черте населенного пункта или его пригородной зоны;
- деятельность окажет косвенное воздействие на состояние земель, ареалов, объектов, указанных в вышеуказанном пункте;
- осуществляет выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения – гигиенических нормативов;
- является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;
- может оказывать воздействие на населенные или застроенные территории;
- имеются факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

По каждому из указанных выше возможных воздействий необходимо проведение оценки его существенности (п.27 Инструкции).

Таким образом, согласно пп.8 пункта 29 Инструкции, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательным.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протоколу, размещенного на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Н.Өмірсерікұлы

Исп. Болатова Ж.
Тел. 230019





120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул. Желтоқсан, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____
« ____ » _____ 2023 года

ТОО «KazChinNur» (КазЧинНур)

**Закключение
об определении сферы охвата оценки воздействия
на окружающую среду**

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Подтверждающие документы.

Материалы поступили на рассмотрение 21.11.2023 г. вх. №KZ08RYS00487652.

Общие сведения.

Проектируемый объект расположен в с. Енбекши, Енбекшинский с.о. Шиелійского района Кызылординской области. Географические координаты: широта 44°21'20.94"С, долгота 66°54'51.92"В. Кадастровый номер земельного участка 10-154-039-1163, выдан на право временного возмездного землепользования, выданный Шиелійским районным отделением филиала НК АО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Кызылординской области» от 12.11.2018 г. за №605. Общая площадь земельного участка 7,48 га. Начало периода эксплуатации с 2024-2033 гг.

Краткое описание намечаемой деятельности.

Намечаемая деятельность – строительство здания для щебеночного завода, расположенного в с. Енбекши, Енбекшинский с.о. Шиелійского района Кызылординской области. Цель и назначение объекта, необходимость и целесообразность строительства зданий – создание высоких и улучшенных условий работающих на щебеночном заводе.

На территории щебеночного завода предусматривается строительство:

1. Здание дома-весовой – одноэтажное без подвала, прямоугольной формы в плане с размерами в осях 7,60х5,70 м, высота этажа – 3,0 м. Площадь застройки – 51,80 м². Объем здания – 151,26 м³. Общая площадь – 35,70 м².

2. Здание смотровой будки – одноэтажное без подвала, прямоугольной формы в плане с размерами в осях 3,0х3,0 м, высота этажа – 3,0 м. Площадь застройки – 14,20 м². Объем здания – 35,40 м³. Общая площадь – 6,71 м².

С целью переработки ПГС на площадке намечается установка следующего оборудования по линии 1: бункер; питатель; грохот №1 ГИЛ-42; центробежная дробилка; классификатор-КСН-12; конусная дробилка КМД-1750; грохот №2 ГИЛ-42; роторная дробилка PCL-600; транспортеры ленточные.

Максимальный годовой объем переработки строительного камня – 250 тыс.т/год, 1000 т/сутки, 125 т/час.

Выпуск готовой продукции в целом по предприятию будет составлять:

- щебень (фракции от 10-20 мм) – 20% от перерабатываемого материала – 48 тыс.т/год;
- щебень (фракции от 20 мм и более) – 15% от перерабатываемого материала – 36 тыс.т/год;



- клинец (фракции от 5-10 мм) – 30% от перерабатываемого материала – 72 тыс.т/год;
- промытый песок – 35% от перерабатываемого материала – 84 тыс.т/год.

Строительный камень привозится с карьера, расположенного на участке недр Косуенки-1 в Шиелийском районе Кызылординской области, в горах Кутау, в 26 км к северо-востоку от железнодорожной станции Шиели.

Принимается сезонный режим работы в светлое время года, 8 часов в сутки, с пятидневной рабочей неделей (250 дней).

Общая продолжительность строительства – 4 месяца, в том числе подготовительный период – 0,5 месяца. Начало строительства – в апреле 2024 г. Окончание строительства – в июле 2024 г. Период эксплуатации 2024-2033 гг. Постутилизация не предусмотрена.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Выбросы. Общий объем выбросов на период строительства в целом по строительной площадке составит всего 0,06220997 г/с, 0.022500535 т/год. Из них: Железо (II, III) оксиды – 0,000814 г/с, 0,000347 т/г; Марганец и его соединения – 0,0001442 г/с, 0,0000614 т/г; Углерод оксид (Оксид углерода, угарный газ) – 0,00000938 г/с, 0,00000135 т/г; Фтористые газообразные соединения – 0,00003333 г/с, 0,0000142 т/г; Диметилбензол – 0,007 г/с, 0,002948 т/г; Хлорэтилен – 0,00000406 г/с, 0,000000585 т/г; Уайт-спирит – 0,003125 г/с, 0,001688 т/г; Алканы C12-19 – 0,0025г/с, 0,000144 т/г; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 0,03941 г/с, 0,012346 т/г; Пыль абразивная – 0,002 г/с, 0,000036 т/г; Взвешенные частицы – 0,00917 г/с, 0,00495 т/г. Общий объем выбросов на период эксплуатации по предприятию всего 13,0957686 г/с, 95.556286 т/год. Из них: Железо (II, III) оксиды – 0,0452 г/с, 0,02525 т/г; Марганец и его соединения – 0,0031886 г/с, 0,002186 т/г; Азота (IV) диоксид – 0,01083 г/с, 0,0039 т/год; Углерод оксид (Оксид углерода, угарный газ) – 0,01375 г/с, 0,00495 т/г; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 13,0228 г/с, 95,52 т/г.

Сбросы. Источниками водоснабжения на хозяйственно-питьевые и производственные нужды в период строительства является привозная вода. На период строительства предусмотрены биотуалеты, стоки которых будут вывозиться по мере накопления ассенизационной машиной. Хозяйственно-питьевое и производственное водоснабжение предусматривается из скважины. Система канализации принята бытовая для отведения сточных вод от санитарных приборов в бетонированный выгреб.

Отходы. Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов от строительных работ. Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организации и представлены коммунальными отходами (ТБО) 0,175 т/период. Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО. Жестяные банки из-под краски 0,003 т/период, образуются при выполнении малярных работ. Жестяные банки из-под краски размещаются в специальном контейнере, по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Огарки сварочных электродов 0,0005325 т/период, представляют собой остатки электродов после их использования при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Промасленная ветошь образуется при обслуживании машин и механизмов 0,0169371 т/период. Все виды отходов по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. На период эксплуатации образуются следующие отходы: при отстаивании оборотной воды в отстойниках образуется осадок, объемом 974 т/год, выгребаются экскаватором либо фронтальным погрузчиком в отдельно отведённое место с последующим применением при рекультивации выработанных земель карьера либо в строительстве; в результате жизнедеятельности персонала организаций представлены коммунальными отходами (ТБО) 3 т/период; отработанные лампы объемом 0,000375 т/год.

Использование растительных ресурсов, объектов животного мира не предусматривается.



Намечаемая деятельность относится ко II-ой категории (добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год) в соответствии с пп.7.11 п.7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу РК от 02.01.2021 г. №400-VI (далее – Кодекс).

Во время проведения скрининга для сбора замечаний и предложений общественности представленное заявление о намеряемой деятельности опубликовано на портале «Единый экологический портал», а также направлено в заинтересованные государственные органы.

Выводы.

При разработке отчёта о возможных воздействиях:

1. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами.

2. Необходимо представить характеристику возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намеряемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учётом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, оценка их существенности.

3. Дать характеристику технологических процессов, в результате которых предусматриваются выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Представить перечень загрязняющих веществ, их объёмы.

4. Включить природоохранные мероприятия по охране недр и мероприятия по обращению с отходами.

5. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием объектов окружающей среды.

6. Согласно п.25 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30.07.2021 г. №280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

7. Согласно «Правилам проведения общественных слушаний» от 03.08.2021 г. №286, общественные слушания по документам, намеряемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, посёлков, сёл), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населённых пунктах.

8. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложению 4 к Кодексу.

9. Согласно п.1, п.2 и п.3 ст.238 Кодекса при проведении работ учесть экологические требования при использовании земель:

1. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

2. Недропользователи при проведении операций по недропользованию, иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

3. При проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается:



1) нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;

2) снятие плодородного слоя почвы в целях продажи или передачи его в собственность другим лицам.

10. Представить характеристику образуемых в процессе эксплуатации отходов и методы их утилизации; указать объемы образования всех видов отходов при намечаемой деятельности с разделением их на строительство и эксплуатации намечаемой деятельности, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов. В соответствии с Классификатором отходов от 06.08.2021 г. №314 необходимо указать класс опасности отходов (опасный, неопасный, зеркальные отходы).

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Н.Өмірсерікұлы

Исп. Болатова Ж.
Тел. 230019



Руководитель

Өмірсерікұлы Нұржан

