Номер: KZ86VWF00641332
Дата: 14.09.2026

« QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR
MINISTRLIGINIŃ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŃ
SHYǴYS 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. 20-89-86, faks 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина,12
тел. 20-89-86, факс 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

_____№_____
_____

**ТОО «Найман»**

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

На рассмотрение представлены: Рабочий проект «Временное размещение дробильно-сортировочного комплекса по переработке горной массы производительностью до 100 т/ч».

Материалы поступили на рассмотрение: KZ71RYS01869253 от 14.08.2026 г.

*(дата, номер входящей регистрации)*

### Общие сведения

ДСК предназначен для переработки горной массы с целью получения щебня различных фракций, используемых в строительстве, дорожном строительстве и производстве строительных материалов. Годовая переработка горной массы 240,0 тыс.тонн. Участок строительства расположен в Восточно-

Казахстанской области, район Алтай. Ближайшая жилая зона с.Снегерево расположена на расстоянии

1530,03 м. Координаты: 1 49°44′40.75″ с.ш. 84°02′32.30″ в.д. 2 49°44′41.80″ с.ш.

84°02′38.77″ в.д. 3 49°44′40.59″ с.ш. 84°02′41.41″ в.д. 4 49°44′38.91″ с.ш. 84°02′40.63″ в.д.; Кадастровый номер 05-070-006-915). Целевое

назначение: для размещения производственной базы.

Намечаемая деятельность соответствует пункту 2.5 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (*далее-Кодекс*) «добыча и переработка общераспространенных полезных

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

**Краткое описание намечаемой деятельности.**

Проектируемый дробильно-сортировочный комплекс предназначен для переработки горной массы с целью получения щебня различных фракций, используемых в строительстве, дорожном строительстве и производстве строительных материалов. Производительность технологической линии составляет до 100 т/ч по исходному материалу. Технологическая схема предусматривает двухстадийное дробление с замкнутым циклом, обеспечивающее эффективную переработку сырья и получение продукции заданной крупности. В качестве исходного сырья для переработки используется валунно-гравийно-песчаная смесь аллювиального происхождения. Полезная толща характеризуется мощностью 8–10 м и сложена несцементированными отложениями с переменным гранулометрическим составом. Средний состав смеси: - гравий — около 74%; - песок — около 26%; - содержание фракции более 70 мм — до 22%; Сырье характеризуется природной влажностью порядка 6,84-6,97 %, что свидетельствует о его сыпучем состоянии и возможности переработки сухим способом. Процесс включает следующие основные этапы: - прием и подача сырья - первичное дробление - сортировка по фракциям - вторичное дробление негабаритного материала - складирование готовой продукции. Качестве исходного сырья для переработки предусматривается горная масса, получаемая при разработке месторождения строительного камня. Максимальный размер кусков исходного материала принимается до 425 мм, что соответствует техническим характеристикам щековой дробилки HDX72. Средняя насыпная плотность перерабатываемого материала принимается 1,5–1,7 т/м³ Перерабатываемая горная масса характеризуется природной влажностью, не приводящей к интенсивному пылеобразованию при переработке. Производительность вибрационного питателя составляет до 120–50 т/ч. Первичное дробление после подачи материал поступает в щековую дробилку HDX72. Щековая дробилка предназначена для первичного дробления крупнокусковой горной массы. Размер загрузочного отверстия дробилки составляет: 720 × 460 мм . Максимальный размер подаваемого материала: до 425 мм. В процессе работы щековой дробилки происходит разрушение материала за счет сжатия между неподвижной и подвижной щеками дробилки. После дробления материал уменьшается до фракции примерно 45–00 мм. Сортировка материала после первичного дробления материал поступает на вибрационный грохот 3FT1545. Вибрационный грохот предназначен для сортировки материала по крупности. Конструкция грохота включает несколько уровней сит, обеспечивающих разделение материала на фракции различного размера. В процессе сортировки материал разделяется на: готовые фракции щебня; негабаритный материал. Фракции, соответствующие размеру сит,

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

направляются ленточными конвейерами на склады готовой продукции. Вторичное дробление: материал, не прошедший через сито грохота и имеющий крупность выше требуемой, направляется на конусную дробилку GYS300. Конусная дробилка предназначена для вторичного дробления негабаритного материала. В процессе дробления материал измельчается до требуемых размеров и далее возвращается на вибрационный грохот для повторной сортировки. В качестве строительной техники используются следующие машины и механизмы: экскаватор, бульдозер, кран, компрессор, трамбовки, катки, вибраторы; - транспортировка сыпучих строительных материалов осуществляется автомобилями марки Камаз, грузоподъемностью 10,0 тонн, на расстояние до 5 км, - земляные работы – выемка ПРС не предусматривается ввиду его отсутствия. Вынимается неплодородный грунт в объеме 540,0 м3. При эксплуатации используются- Песчано-гравийная порода 240 000 тонн. Тепловая и электрическая энергия – 1595,7 кВт/ч (дизельный генератор Шанхай). Уголь – 15 тонн. При размещении Щебень – 1027 тонн, электроды марки АНО-4 – 1,32 кг., сварочная проволока Св-0,7Гс – 3,0 кг., битум – 0,054 тонны Тепловая энергия отсутствует, электрическая энергия – 4000 кВт/часа;

Период работ- Размещение – ноябрь 2026 года – январь 2027 года (2 месяца – 44 рабочих дня).

**Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Общий объем ожидаемых выбросов При размещении: ЗВ-2,55976435 т/п.строит. Твердые - 0,60715467 (т/п.строит.) - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 0,4615006 т/ п. строит (3 класс), железо оксид – 0,00005 т/п.строит (3 класс), соединения марганца – 0,000004 т/п.строит (2 класс), углерод – 0,14560007 т/п.строит (3 класс); - газообразные, жидкие - 1,95260968 (т/п.строит) - азота диоксид – 0,8579003 т/п.строит (2 класс), углерод оксид – 0,6568002 т/п.строит (4 класс), азота оксид – 0,1395002 т/п.строит (3 класс), серы диоксид – 0,0935004 т/п.строит (3 класс), керосин – 0,2049 т/п.строит (-углеводороды С12-С19 – 0,00000808 т/п.строит (4 класс), формальдегид – 0,0000002 т/ п.строит (2 класс), акролеин – 0,0000003 (2 класс). При эксплуатации: ЗВ – 57,507605 т/год, из них: - твердые - 55,99441 (т/год)- Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 55,9649 т/год (3 класс), углерод – 0,00231 т/год (3 класс), пыль неоргническая с содержанием двуокиси кремния менее 20% - 0,0272 т/год (3 класс); - газообразные, жидкие - 1,542705 (т/год) - азота диоксид – 0,04084т/год (2 класс), углерод оксид – 0,54232 т/ год (4 класс), азота оксид – 0,00982 т/год (3 класс), серы диоксид – 0,93016 т/год (3 класс), формальдегид – 0,00532 т/год (2 класс), акролеин – 0,01064 (2 класс). углеводороды С12-С19 – 0,003602 т/год (-), сероводород – 0,000003 т/год (2 класс).

Ближайший водный объект река река Мельничная расположена с северо-западной стороны на расстоянии 115,02 м. ТОО «ГеоСхема» был выполнен проект установления границ водоохранных зон и полос для реки

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Мельничная в створе горного отвода, предоставляемого ТОО «ВостокАгроХолдинг» для добычи обще распространенных полезных ископаемых в районе Алтай Восточно-Казахстанской области. Проектом установлена ширина водоохранной полосы 35 м, водоохранной зоны 500 мм. Объект строительства не входит в водоохранную полосу реки Мельничная и входит в водоохранную зону реки.

Согласно письму РГУ «Ертисская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» № 27-3-06-08/4445 от 27.08.2026 по представленным координатам участок строительства расположен в пределах установленной водоохранной зоны **р. Мельничная** (р. Мельничная составляет около 55 м) (Основание: Постановления ВКО акимата №312 от 15.12.2022 г.).

Для питьевых целей будет использована бутилированная вода. Договор на поставку питьевой воды заключается со специализированной организацией, имеющей лицензию и сертификат на соответствие бутилированной воды ГОСТ «Вода питьевая». На период строительства - объем водопотребления составляет 0,196 м3/сут (8,624 м3/п.строит.) - техническая вода для пылеподавления – 27,1 м3/п.строит. На период эксплуатации - объем водопотребления составляет 0,056 м3/сут (16,8 м3/год);

Сброс - При эксплуатации: Хозяйственно-бытовые стоки будут отводится в биотуалет на 250 л, в объеме 0,056 м3/сут (16,8 м3/год). При строительстве Хозяйственно-бытовые стоки будут отводится в биотуалет на 250 л, в объеме 0,196 м3/сут (8,624 м3/п.строит).

Отходы на период размещения – 0,16252 тонн Неопасные отходы – 0,16252 т/п.строит (ТБО (код 20 03 01)– 0,1625 т/ п.строит. (жизнедеятельность рабочего персонала), остатки и огарки электродов (код 12 01 13)– 0,00002 т/ п.строит. (электросварочные работы). Строительные отходы будут образовываться только на период строительства (2 месяц). Все виды отходов временно хранятся на специализированных площадках, огороженных с 3-х сторон с бетонным основанием. Под каждый вид отхода установлен свой контейнер с крышкой , далее осуществляется передача специализированным организациям имеющим лицензию на обращение с отходами по договору для утилизации .

Согласно пп. 7.11, п. 7, раздела 2 Приложения 2 ЭК РК добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к объектам 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,

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются и признается возможным, т.к.:

25.8) 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;

25.9) создаёт риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

25.15) оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса)

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). **Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным**

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:

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

**И.о. Руководителя** **А.Сулейменов**

*исп. Сержан Ш.С.,*
*тел:8(7232)401391*

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

« QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIĠI RESÝRSTAR
MINISTRLIGINIŃ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŃ
SHYĠYS 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. 20-89-86, faks 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина,12
тел. 20-89-86, факс 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

_____№_____
_____

**ТОО «Найман»**

# Заключение
# об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Рабочий проект «Временное размещение дробильно-сортировочного комплекса по переработке горной массы производительностью до 100 т/ч».

Материалы поступили на рассмотрение: KZ71RYS01869253 от 14.08.2026 г.

*(дата, номер входящей регистрации)*

## Общие сведения

ДСК предназначен для переработки горной массы с целью получения щебня различных фракций, используемых в строительстве, дорожном строительстве и производстве строительных материалов. Годовая переработка горной массы 240,0 тыс.тонн. Участок строительства расположен в Восточно-

Казахстанской области, район Алтай. Ближайшая жилая зона с.Снегерево расположена на расстоянии

1530,03 м. Координаты: 1 49°44′40.75″ с.ш. 84°02′32.30″ в.д. 2 49°44′41.80″ с.ш.

84°02′38.77″ в.д. 3 49°44′40.59″ с.ш. 84°02′41.41″ в.д. 4 49°44′38.91″ с.ш. 84°02′40.63″ в.д.; Кадастровый номер 05-070-006-915). Целевое

назначение: для размещения производственной базы.

Намечаемая деятельность соответствует пункту 2.5 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (*далее-Кодекс*) «добыча и переработка общераспространенных полезных

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

**Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Общий объем ожидаемых выбросов При размещении: ЗВ-2,55976435 т/п.строит. Твердые - 0,60715467 (т/п.строит.) - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 0,4615006 т/ п. строит (3 класс), железо оксид – 0,00005 т/п.строит (3 класс), соединения марганца – 0,000004 т/п.строит (2 класс), углерод – 0,14560007 т/п.строит (3 класс); - газообразные, жидкие - 1,95260968 (т/п.строит) - азота диоксид – 0,8579003 т/п.строит (2 класс), углерод оксид – 0,6568002 т/п.строит (4 класс), азота оксид – 0,1395002 т/п.строит (3 класс), серы диоксид – 0,0935004 т/п.строит (3 класс), керосин – 0,2049 т/п.строит (-углеводороды С12-С19 – 0,00000808 т/п.строит (4 класс), формальдегид – 0,0000002 т/ п.строит (2 класс), акролеин – 0,0000003 (2 класс). При эксплуатации: ЗВ – 57,507605 т/год, из них: - твердые - 55,99441 (т/год)- Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 55,9649 т/год (3 класс), углерод – 0,00231 т/год (3 класс), пыль неоргническая с содержанием двуокиси кремния менее 20% - 0,0272 т/год (3 класс); - газообразные, жидкие - 1,542705 (т/год) - азота диоксид – 0,04084т/год (2 класс), углерод оксид – 0,54232 т/ год (4 класс), азота оксид – 0,00982 т/год (3 класс), серы диоксид – 0,93016 т/год (3 класс), формальдегид – 0,00532 т/год (2 класс), акролеин – 0,01064 (2 класс). углеводороды С12-С19 – 0,003602 т/год (-), сероводород – 0,000003 т/год (2 класс).

Ближайший водный объект река река Мельничная расположена с северо-западной стороны на расстоянии 115,02 м. ТОО «ГеоСхема» был выполнен проект установления границ водоохранных зон и полос для реки Мельничная в створе горного отвода, предоставляемого ТОО «ВостокАгроХолдинг» для добычи обще распространенных полезных ископаемых в районе Алтай Восточно-Казахстанской области. Проектом установлена ширина водоохранной полосы 35 м, водоохранной зоны 500 мм. Объект строительства не входит в водоохранную полосу реки Мельничная и входит в водоохранную зону реки.

Для питьевых целей будет использована бутилированная вода. Договор на поставку питьевой воды заключается со специализированной организацией, имеющей лицензию и сертификат на соответствие бутилированной воды ГОСТ «Вода питьевая». На период строительства - объем водопотребления составляет 0,196 м3/сут (8,624 м3/п.строит.) - техническая вода для пылеподавления – 27,1 м3/п.строит. На период эксплуатации - объем водопотребления составляет 0,056 м3/сут (16,8 м3/год);

Сброс - При эксплуатации: Хозяйственно-бытовые стоки будут отводится в биотуалет на 250 л, в объеме 0,056 м3/сут (16,8 м3/год). При

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

строительстве Хозяйственно-бытовые стоки будут отводится в биотуалет на 250 л, в объеме 0,196 м3/сут (8,624 м3/п.строит).

Отходы на период размещения – 0,16252 тонн Неопасные отходы – 0,16252 т/п.строит (ТБО (код 20 03 01)– 0,1625 т/ п.строит. (жизнедеятельность рабочего персонала), остатки и огарки электродов (код 12 01 13)– 0,00002 т/ п.строит. (электросварочные работы). Строительные отходы будут образовываться только на период строительства (2 месяц). Все виды отходов временно хранятся на специализированных площадках, огороженных с 3-х сторон с бетонным основанием. Под каждый вид отхода установлен свой контейнер с крышкой , далее осуществляется передача специализированным организациям имеющим лицензию на обращение с отходами по договору для утилизации .

Согласно пп. 7.11, п. 7, раздела 2 Приложения 2 ЭК РК добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к объектам 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 и признается возможным, т.к.:

25.8) 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;

25.9) создаёт риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

25.15) оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса)

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).

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

**<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** **А.Сулейменов**

*исп. Сержан*
*тел 87232401391*

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Приложение

**Сводная таблица предложений и замечаний**
**по Заявлению о намечаемой деятельности «Рабочий проект «Временное размещение дробильно-сортировочного комплекса по переработке горной массы производительностью до 100 т/ч» ТОО «Найман».**

Дата составления протокола: 7.09.2026 г.

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

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

Заявление поступило в адрес Департамента: KZ71RYS01869253 14.08.2026 г..

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов:17.08.26 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 17.08.2026 г.- 04.09.2026 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

| № | Заинтересованные государственные органы и общественность | Замечание или предложение |
|---|---|---|
| 1. | ГУ «Аппарат акима района Алтай» | На момент составление протокола не поступили замечания и предложения |
| 2. | Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области | На момент составление протокола не поступили замечания и предложения |
| 3. | Государственное учреждение «Отдел сельского хозяйства и земельных отношений района Алтай» | Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Найман», рабочий проект «Временное размещение дробильно-сортировочного комплекса по переработке горной массы производительностью до 100 т/ч» №KZ71RYS01869253 от 14 августа 2026 года рассмотрено.<br>Территория намечаемой деятельности расположена по адресу: ВКО, район Алтай, район с.Снегирево.<br>Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Найман» согласовывается при условии:<br>- соблюдения экологических санитарно-гигиенических и иных специальных требований при осуществлении хозяйственной иной деятельности на земельном участке;<br>- соблюдения ограниченного режима хозяйственной деятельности в водоохранной зоне водного источника; |
| 4. | Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира | Предложения<br>к заявлению о намечаемой деятельности ТОО «Найман», Временное размещение дробильно-сортировочного комплекса по переработке горной<br>массы производительностью до 100 т/ч №KZ71RYS01869253 от 14 августа<br>2026 года<br>Согласно информации РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие»<br>(письмо № 04-02-05/2020 от 24.08.2026 года) представленный участок ТОО<br>«Найман» находится за пределами государственого лесного фонда и ООПТ со<br>статусом юридического лица.<br>Предоставить информацию о расположении проектируемого участка<br>«Найман» в отношении заказников, охранных зон, памятников природы и их<br>охранных зон не представляется возможным так как отсутствует актуальная<br>информация о границах этих территорий. |

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

| | | |
|---|---|---|
| | | Также согласно пункта 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2<br>января 2023 года № 183-VII ЗРК (далее – ЗРК ОРМ) охране подлежат<br>растительный мир и места произрастания растений. Согласно п. 2 статьи 7 ЗРК<br>ОРМ физические и юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и<br>повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов;<br>2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не<br>допускать негативного воздействия на места произрастания растений; 3) не<br>нарушать целостности природных растительных сообществ, способствовать<br>сохранению их биологического разнообразия; 4) не допускать в процессе<br>пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных<br>объектов; 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых<br>растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении<br>пользования растительным миром.<br>Согласно информации Восточно-Казахстанского областного общественного<br>объединения охотников и рыболовов (письмо от 24.08.26г № 500),<br>проектируемый участок находится на территории охотничьего хозяйства<br>«Зыряновское», в Алтайском районе Восточно-Казахстанской области. Видовой<br>состав диких животных представлен: перепел, голубь, серая куропатка, тетерев,<br>заяц, лисица. Пути миграции диких животных отсутствуют.<br>Животные, занесенные в Красную Книгу Казахстана на данном участке отсутствуют.<br>В соответствии с пунктом 1 статьи 17 Закона «Об охране, воспроизводстве<br>и использовании животного мира» от 09 июля 2004 года № 593 (далее – Закон ископаемых должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по<br>сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира,<br>путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться<br>неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве<br>среды обитания диких животных.<br>Деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного<br>мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна<br>осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его<br>обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и<br>неизбежного (п. 1 ст. 12 Закона ОВИЖМ).<br>Также согласно, подпункта 1 пункта 3 статьи 17 Закона ОВИЖМ субъекты,<br>осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2<br>настоящей статьи, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом при |

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

| | | |
|---|---|---|
| | | разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпункта 2 и 5 пункта 2 статьи 12 Закона ОВИЖМ. |
| 5. | Управление санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля района Алтай Восточно-Казахстанской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан | См. Приложение 1 |
| 6. | Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов | **Замечания и предложения**<br>**Соблюдение специального** режима хозяйственой деятельности в пределах установленной водоохранной зоны р.Мельничная (ст.86 п.3 Водный кодекс РК);<br>- исключить проведение работ на землях водного фонда в т.ч. в пределах водоохранной полосы водных объектов;<br>- использование воды питьевого качества на технические (производственные нужды) не допускается;<br>Необходимо представить точную информацию, откуда будет осуществляться техническое водоснабжение (поверхностные или подземные воды) с предоставлением технических условий на забор воды или договора намерения на водопотребление.<br>- в случае намерений использования воды на технические нужды из природных поверхностных и подземных источников необходимо получить Разрешение на специальное водопользование до начала работ (ст.45 Водный кодекс РК);<br>Проект временного размещение дробильно-сортировочного комплекса по переработке горной массы производительностью до 100 т/ч с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БВИ (ст.86,50 Водного кодекса РК).<br>- в разделе (ОВОС) отразить всех имеющихся водных объектов в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохранных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст. 75, 76, 77, 78, 85, 90, 86, 50 Водного кодекса РК);<br>Так же указан неккоректный земельный участок с кадастровым номером 05-070-006-915 для размещения производственной базы расположенного в с. Тургусун, тогда как в заявлении участок строительства расположен на расстоянии 1530,03 м с. Снегерево. |

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

| | | |
|---|---|---|
| 7. | ГУ “Департамент по чрезвычайным ситуациям Восточно-Казахстанской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан” | Департамент по чрезвычайным ситуациям Восточно-Казахстанской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан (далее - Департамент), на заявление №KZ71RYS01869253 от 14 августа 2026 года, о намечаемой деятельности ТОО «Найман», Временное размещение дробильно-сортировочного комплекса по переработке горной массы производительностью до 100 т/ч, сообщает следующее.<br>В соответствии с Положением, Департамент не наделен функциями и полномочиями по регулированию деятельности в сфере «Недропользование».<br>Более того, Департамент не является лицензиаром, осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды деятельности в вышеназванной сфере.<br>Вместе с тем намечаемая деятельность физических и юридических лиц, связанная со строительством, расширением, реконструкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов должна проводиться в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности. |
| 8. | ВК МДГ МГПР РК «Востказнедра» | РГУ МД «Востказнедра», согласно заявления № KZ71RYS01869253 от 14.08.2026г. ТОО «Найман» сообщает, что по имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в пределах намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод. |
| 9. | Управление ветеринарии по ВКО | Управление ветеринарии Восточно-Казахстанской области сообщает следующее по вопросу включения земельного участка в перечень земельных участков, предназначенных для временного размещения дробильно-сортировочного комплекса по переработке горной массы. Указанный земельный участок расположен на территории Алтайского района Восточно-Казахстанской области.<br>В соответствии с Законом Республики Казахстан от 10 июля 2002 года № 339 «О ветеринарии» и действующими санитарно-эпидемиологическими правилами, в целях предотвращения распространения инфекций вокруг объектов ветеринарного контроля, в том числе мест захоронения трупов животных и мест захоронения животных, зараженных сибирской язвой, устанавливаются санитарно-защитные зоны. Для объектов I класса опасности, к которым относятся места захоронения трупов животных и места захоронения животных, зараженных сибирской язвой, радиус санитарно-защитной зоны составляет не менее 1000 метров.<br>В радиусе 1000 метров от территории планируемой деятельности объекты ветеринарного контроля, в том числе скотомогильники и сибиреязвенные захоронения отсутствуют. |
| 10. | Управление Сельского хозяйства Восточно-Казахстанской области | Управление сельского хозяйства на письмо от 17 августа 2026 года № 02-04/1053-и рассмотрело заявление ТОО «Найман» по проекту «Временное размещение дробильно-сортировочного комплекса по переработке горной массы производительностью до 100 т/ч, расположенного в районе Алтай Восточно-Казахстанской области.<br>Предложений и замечаний к представленному проекту не имеем, указанный вопрос не входит в компетенцию управления |

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

| | | |
|---|---|---|
| 11. | РГУ «Инспекция транспортного контроля по ВКО» | - использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан;<br>- неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;<br>- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза. |
| 12. | Общественность | На момент составление протокола не поступили замечания и предложения |
| 13. | ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля ВКО» | Согласно пункту 2 статьи 46 Кодекса, государственный архитектурно-строительный контроль осуществляется в форме проверки и профилактического контроля с посещением субъекта (объекта) контроля и надзора в соответствии с Предпринимательским кодексом Республики Казахстан.<br>Вместе с тем сообщаем, что в отношении ТОО «Найман» по указанному объекту контрольные мероприятия Управлением не проводились в связи с отсутствием оснований для проведения проверки в соответствии с Предпринимательским кодексом Республики Казахстан, и сведения о ходе строительно-монтажных работ по объекту отсутствуют.<br>Дополнительно сообщаем, что согласно данным реестра субъектов уведомительного порядка, уведомление о начале строительно-монтажных работ по вышеуказанному объекту в Управление не поступало. |
| 14. | Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Восточно-Казахстанской области | На момент составление протокола не поступили замечания и предложения |
| 15. | КГУ "Восточно-Казахстанское областное учреждение по охране историко-культурного наследия управления культуры Восточно-Казахстанской области" | В соответствии с пунктом 1 статьи 30 и подпунктом 1) пункта 1 статьи 36 Закона Республики Казахстан от 26 декабря 2019 года" Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия " напоминаем, что при освоении территорий до выделения земельных участков в соответствии с законодательством Республики Казахстан должны проводиться археологические работы по выявлению объектов историко - культурного наследия. Примечание в соответствии с пунктом 4 статьи 145 Кодекса РК от 5 июля 2014 года № 235-V «об административных правонарушениях» доводим до сведения, что в случае нарушения законодательства РК Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия путем несоблюдения археологических работ производственные работы приостанавливаются, привлекаются к административной ответственности и налагаются штрафы в установленном законом порядке. |
| 16. | Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области | 1. Откорректировать указанный некорректный земельный участок с кадастровым номером 05- 070-006-915 для размещения производственной базы расположенного в с. Тургусун, тогда как в заявлении участок строительства расположен на расстоянии 1530,03 м с.о.<br>2. Необходимо включить мероприятия по пылеподавлению, в том числе по орошению пылящей дорожной поверхности и участка производства работ, складов сыпучих материалов с конкретизацией объемов и периодов выполнения мероприятий и т.д. .<br>3. Предусмотреть план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствии загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов). |

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

| | | |
|---|---|---|
| | | 4. Включить расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия.<br>5. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 Кодекса): проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории, обустройство территории под сооружения и т.д.<br>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, а также отобразить на топосъемке. Включить информацию по расстоянию от мест проведения работ до ближайшего жилого здания. Указать в ОВОС расположение и расстояние до ближайших водных объектов (конкретизировать до каких), до жилых комплексов, рекреационных и охранных зон, дорог, сакральных объектов.<br>7. Предусмотреть мероприятия по предотвращению загрязнения подземных и поверхностных вод, по очистке талых и дождевых вод, технических стоков в результате добычи обводненных инертных материалов, представить подробное описание и мероприятия в ОВОС<br>8. 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: - использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно- пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.<br>9. Предусмотреть мероприятия по снижению эмиссий в результате проведения работ при строительстве и эксплуатации.<br>10. Конкретизировать источник технической воды. Предусмотреть меры по исключению сбросов стоков на рельеф, поверхностные и подземные водные источники.. В случае наличия предусмотреть решения по сбору хозбытовых стоков в обустроенные сооружения с гидроизоляцией и направлением их на очистку специализированных очистных сооружений. На площадках хранения отходов и ремонтных работ техники предусмотреть гидроизоляционные основания со сбором и очисткой стоков.<br>11. Включить дополнительно меры по предотвращению дополнительного загрязнения в результате проливов, разливов ГСМ, а также меры по утилизации загрязненных почв и т.д. Указать на какие очистные сооружения передаются загрязненные стоки от ЛОС.<br>12. Включить подробную информацию по соблюдению пылеподавления в период работ, выделению пыли от загрязненной техники и т.п. в том числе при передвижении техники.<br>13. Согласно п.1 ст.329 ЭК РК, образователи и владельцы отходов должны применять следующую иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан:<br>1) предотвращение образования отходов;<br>2) подготовка отходов к повторному использованию;<br>3) переработка отходов;<br>4) утилизация отходов; |

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

| | | |
|---|---|---|
| | | 5) удаление отходов.<br>При осуществлении операций, предусмотренных подпунктами 2)-5) части первой настоящего пункта, владельцы отходов вправе при необходимости выполнять вспомогательные операции по сортировке, обработке и накоплению. Необходимо учесть указанные требования и предусмотреть мероприятия по их реализации.<br>14. Дополнить документацию информацией по мероприятиям по утилизации, передаче организациям, имеющим лицензии на операции с отходами и т.д.<br>15. В ОВОС включить информацию о предусмотрении мероприятий и разрешительных документов согласно замечаниям и предложениям, указанных от государственных органов ( СЭС и т.д.).<br>16. Конкретизировать информацию и предусмотреть выполнение биологического этапов рекультивации при намечаемой деятельности, включая осуществление контроля за проведенными озеленительными работами и восстановления ландшафта после завершения этапов рекультивации, до момента полноценного приживания растительности.<br>17. Включить в ОВОС информацию по возможной полной рекультивации объекта, включить анализ объемов деятельности и предполагаемых запасов?bcnjxybrjd gjgjkytybz.<br>18. Включить информацию касательно месторождения ОПИ, текущего и будущего положения, дальнейшего использования или консервации, а также мероприятия по защите местного населения, животных от падений (защитная обваловка, ограждения) и т.д.<br>19. Конкретизировать информацию о характеристиках намечаемой деятельности, объемов, площадок производства работ, применяемых техниках, наличии, местоположении, обустройстве полевого лагеря, складов и т.д, в том числе отобразить на карте-схеме в ОВОС.<br>20. Предусмотреть мероприятия по исключению разрушения растительности и среды обитания животных. Необходимо исключить повреждение или уничтожение растительности.<br>21. Включить в ОВОС требования, согласно п. 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК, охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно п. 2 статьи 7 Закона РК «О растительном мире» физические и юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов; 2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания 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 на участках, занятых растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.<br>22. В случае изменения условий пользования поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта, до начала работ оформить разрешение на специальное водопользование, с утверждением удельных норм и водопотребления и водоотведения в Комитете по регулированию, охране и использованию водных ресурсов МВРИ РК (ст.45 Водного Кодекса РК).<br>23. Включить полный водохозяйственный баланс с отображением объемов потребления воды питьевой, технической, образование стоков, в том числе технологических и очистки вод и направления на пылеподавление. |

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

| | | |
|---|---|---|
| | | 24. Включить подробную информацию каким образом организовано обеспечение водой для пылеподавления и его исполнение, техническое водоснабжение и отведение вод.<br>25. Предусмотрено ли строительство специализированных технологических дорог, или планируется движение по существующим дорогам общего пользования. 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: - использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно- пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза. Предусмотреть мероприятия при перегрузке и перевозке пылящих материалов и т.д.<br>26. Включить анализ выполнения требований ст. 224,228 ЭК РК в части заболачивания земель, возникновения оползней, просадки грунта и иных подобных последствий.<br>27. Включить требование, по недопущению использования воды питьевого качества на технические (производственные нужды).<br>28. <u>В ОВОС включить</u> информацию о предусмотрении мероприятий и разрешительных документов согласно замечаниям и предложениям, указанных от государственных органов.<br>29. Включить обоснование временного размещения установки и проектных решений. Конкретизировать источники материалов на период строительства и эксплуатации.<br>30. Предоставить расчеты согласно эмиссиям в окружающую среду, в том числе согласно действующим методическим документам в области охраны окружающей среды по Приказу Министра окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан от 12 июня 2014 года № 221-Ө и т.д.<br>31. В рамках требований статьи 5 Экологического Кодекса РК по соблюдению принципа предосторожности и исправления в случае использования воды из поверхностных источников необходимо предусмотреть анализ ущерба рыбным ресурсам и другим водным животным. Отработать с научной организацией по возмещению ущерба рыбным ресурсам и другим водным животным согласно Методике определения ставок плат за пользование рыбными ресурсами и другими водными животными и размеров возмещения вреда, причиненного нарушением законодательства Республики Казахстан в области охраны, воспроизводства и использования животного мира, а также исчисления размера компенсации вреда, наносимого и нанесенного рыбным ресурсам и другим водным животным, в том числе и неизбежного, в результате хозяйственной деятельности Утверждённого приказом Министр сельского хозяйства Республики Казахстан от 23 сентября 2025 года № 320. |

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Приложение 1

| Замечания и предложения по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия, а также по устранению его последствий: | | | |
|---|---|---|---|
| **№** | **Оцениваемые параметры** | **Замечания** | **Предложения** |
| 1 | Земельные ресурсы (почва) | *1.Заявление не содержит в себе сведения о радиационной безопасности (уровень радиационного фона и эксхаляции радона) земельного участка объекта намечаемой деятельности.*<br>*2.Заявление содержит данные о земельном участке объекта намечаемой деятельности по отношению к санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы.* | *В соответствии со ст.11 Закона РК «О радиационной безопасности населения», ст. 20 кодекса РК от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» при отводе земельных участков для строительства зданий производственного назначения и сооружений намечаемой деятельности подтвердить соответствие земельного участка требованиям радиационной безопасности (провести замеры уровня радиационного фона и исследования эксхаляции (выделения )радона из почвы (при температуре воздуха не ниже +1С)).*<br>*Исключить в уполномоченном органе в области ветеринарии, либо в ТП государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) попадание земельного участка объекта намечаемой деятельности в СЗЗ санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы, согласно «Кадастру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.» и приказу Министра здравоохранения РК от 12.11.2021 года № ҚР ДСМ -114.*<br>*При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность почв с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:*<br>*- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-71 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2022 года № 29012);*<br>*- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно-опасным объектам», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 августа 2022 года № ҚР ДСМ-90 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 26 августа 2022 года № 29292);*<br>*- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447);* |

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | *- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 ноября 2021 года № 25151);* |
| 2 | Установление и соблюдение санитарно-защитной зоны (СЗЗ) | *Заявление не содержит в себе сведений о планируемом установлении государственными или аккредитованными экспертами размера расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны;* | *В соответствии со ст. 20, 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» при выполнении намечаемой деятельности получить по проектам (технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации с установлением размера расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны)), предназначенным для строительства эпидемически значимых объектов, государственными или аккредитованными экспертными организациями в составе комплексной вневедомственной экспертизы или экспертов, аттестованных в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности, с последующим исключением в уполномоченном органе по земельным отношениям риска попадания в границы смежных собственников земельных участков и землепользователей, а также определения обременения и сервитутов предоставляемого земельного участка.*<br>*Исключить попадание в границах СЗЗ объекта намечаемой деятельности (в том числе территории объекта, от которого устанавливается СЗЗ):*<br>*1) вновь строящейся жилой застройки, включая отдельные жилые дома;*<br>*2) ландшафтно-рекреационных зон, площадок (зон) отдыха, территории курортов, санаториев и домов отдыха;*<br>*3) создаваемых и организующихся территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков;*<br>*4) спортивных сооружений, детских площадок, образовательных и детских организаций, лечебно-профилактических и оздоровительных организаций общего пользования;*<br>*5) объектов по выращиванию сельскохозяйственных культур, используемых в качестве продуктов питания.*<br>*В соответствии со ст. 20, 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» получить в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) санитарно-эпидемиологическое заключение на проект установления/изменения размера санитарно-* |

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | *защитной зоны для действующего объекта (через год после ввода в эксплуатацию на основании результатов годичного цикла натурных исследований и измерений для подтверждения расчетной (предварительной) СЗЗ), в порядке, утвержденном уполномоченным органом, с последующим исключением в уполномоченном органе по земельным отношениям риска попадания в границы смежных собственников земельных участков и землепользователей, а также определения обременения и сервитутов предоставляемого земельного участка.*<br>*При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность почв с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:*<br>*- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447);* |
| 3 | Водные ресурсы, в т.ч. эмиссии (сбросы) в окружающую среду (водоемы) | *В заявлении о намечаемой деятельности указывается, что часть испрашиваемого земельного участка расположена в пределах водоохраной зоны.* | *При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:*<br>*- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 февраля 2023 года № 31934)*<br>*- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934) (при сбросе на грунт).* |
| 4 | Водоисточники *(места водозабора (поверхностные и подземные воды) для хозяйственно-питьевых целей),* | *Замечаний о хозяйственно-питьевом водоснабжении - не выявлено* | В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» для питьевых нужд объекта намечаемой деятельности подтвердить соответствие воды, используемой для питьевых целей требованиям безопасности (провести санитарно-химические, радиологические и бактериологические исследования).<br>При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований |

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

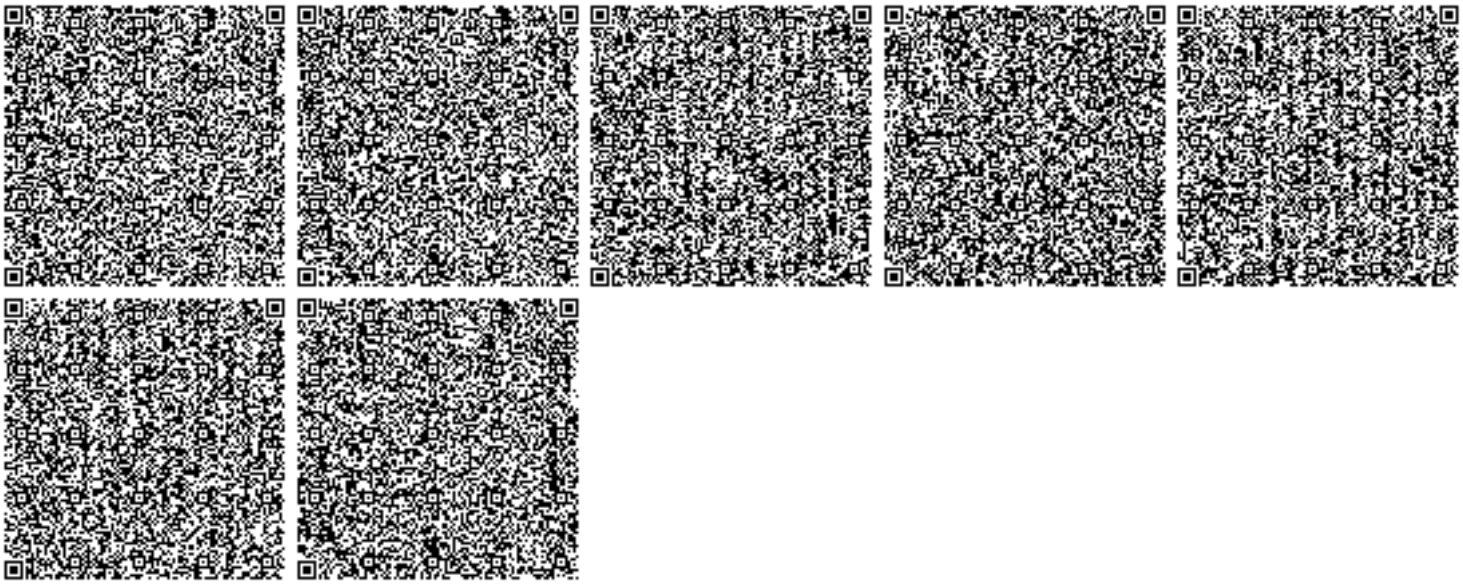
| | | | |
|---|---|---|---|
| | хозяйственно-питьевое водоснабжение и места культурно-бытового водопользования | | действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:<br>- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утвержденные Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 февраля 2023 года № 31934). |
| 5 | Установление и соблюдение зон санитарной охраны (ЗСО) для источников питьевого водоснабжения | *Замечаний нет* | *В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» получить в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) санитарно-эпидемиологическое заключение на проект зон санитарной охраны (ЗСО), в порядке, утвержденном уполномоченным органом.* |
| 6 | Атмосферный воздух, в т.ч. эмиссии (выбросы) в окружающую среду | *В ЗОНД замечаний к эмиссии (выбросы) в окружающую среду на период выполнения инициатором намечаемой деятельности - не выявлено.* | *В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» получить в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) санитарно-эпидемиологическое заключение на проект (нормативов) предельно допустимых выбросов, в порядке, утвержденном уполномоченным органом.*<br>*При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение гигиенических нормативов вредных веществ в воздухе рабочей зоны и границе СЗЗ и селитебной территории с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:*<br>*- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447);*<br>*- Приказ МЗ РК № ҚР ДСМ-70 от 2 августа 2022 года «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций».* |
| 7 | Сбор, использование, применение, обезврежива | *Заявление не содержит в себе информации о сборе, транспортировке ТБО.* | *При выполнении намечаемой деятельности обеспечить сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления с соблюдением требований* |

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | ние, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления | | *действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:*<br>*- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934);*<br>*- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-71 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2022 года № 29012);*<br>*- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно-опасным объектам», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 августа 2022 года № ҚР ДСМ-90 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 26 августа 2022 года № 29292)* |
| 8 | Проектирование, строительство, реконструкция, переоборудование, перепланировка и расширение, ремонт и ввод в эксплуатацию объектов | Не имеется | Согласовать проект строительства в РГП на ПХВ «Госэкспертиза» Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (РГП на ПХВ «Госэкспертиза»). |
| 9 | Разрешительные и уведомительные процедуры | - | Направить *(при его отсутствии)* в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории **уведомление о начале осуществления деятельности** *(для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации),* в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан.<br><br>Получить *(после ввода в эксплуатацию и при его отсутствии)* в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории **санитарно-эпидемиологическое заключение на объект** *(для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации),* в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан |

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

И.о. руководителя департамента Сулейменов Асет Бауыржанович



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.