

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



Номер: KZ15VWF00625247
Дата: 18.08.2026
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 «Усть-Каменогорская ТЭЦ»

Заключение

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

На рассмотрение представлен: «Проект рекультивации золоотвала № 3 ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ».

Материалы поступили на рассмотрение: KZ93RYS01834325 от
20.07.2026 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность в соответствии с рабочим проектом
«Проект рекультивации золоотвала № 3 ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ»
(далее – РП) предусматривает работы по рекультивации золоотвала №3
ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ».

Рассматривается участок площадью 31,6 га для эксплуатации
объекта - золоотвала №3 Усть-Каменогорской ТЭЦ, расположенный на
землях Восточно-Казахстанской области, Глубоковского района в 0,5 км
южнее села Опытное поле. Ближайшая жилая застройка расположена на
расстоянии 75 м в южном направлении, с северной стороны расположены
земельные индивидуально-дачные и садово-огородные участки на
расстоянии 12 м. Акт на право временного возмездного землепользования
(аренды) на земельный участок сроком до 8 лет (кадастровый номер 05-068-
124-001) площадью 31,6. Целевое назначение земельного участка: для
размещения и эксплуатации золоотвала № 3. После рекультивации объект
будет передан на баланс районной администрации. Координаты ; № СШ ВД
1 50° 01' 26.5" 82° 32' 57.4" 2 50° 01' 22.8" 82° 33' 01.8" 3 50° 01' 11.9" 82° 33'
11.1" 4 50° 01' 01.2" 82° 33' 19.5" 5 50° 00' 58.8" 82° 33' 14.7" 6 50° 01' 09.3"



82° 32' 56.0" 7 50° 01' 11.8" 82° 32' 54.0" 8 50° 01' 18.1" 82° 32' 43.7" 9 50° 01' 21.6" 82° 32' 44.7" 10 50° 01' 23.5" 82° 32' 50.6"

Начало деятельности- 2027 , окончание рекультивации - 2030 гг.

Намечаемая деятельность соответствует пункту 2.10 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее- Кодекс) ««Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования». Процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Краткое описание намечаемой деятельности

В рамках работ по рекультивации предусматривается демонтаж золошлакопроводов и трубопроводов орошения, а также демонтаж стальных конструкций плавучей насосной станции, существующего ограждения, лежневых железобетонных опор ранее использованных для укладки трубопроводов. Демонтируемые трубопроводы погружаются на автотранспорт и перевозятся на площадку, предназначенную для складирования материалов на Усть-Каменогорской ТЭЦ. Демонтированные материалы в зависимости от технического состояния могут быть повторно использованы, либо сдаются на предприятия по переработке вторсырья. Лежневые железобетонные опоры, столбы ограждения погружаются на автотранспорт и перевозятся на территорию Усть-Каменогорской ТЭЦ. Перечень и объем демонтируемых конструкций и сооружений следующие: оросительная сеть, дренаж, камера подключения к трубопроводу осветленной воды (в том числе: дождеватели дальнеструйные ДД-30 – 16 шт / 256 кг; стальные трубопроводы Ду=219х6 мм – 2384 пм / 99930 кг; подвижные опоры под трубопроводы 219х4,5 – 445 шт / 2670 кг; неподвижные опоры под трубопроводы 219х4,5 – 12 шт / 117,6 кг; компенсаторы сальниковые, Тип 200-25-T1.05 – 12 шт / 1035,6 кг; запорная арматура оросительной сети – 97 шт / 1722 кг; дренажный стальной трубопровод Ду=219х6 мм – 682 шт / 28400 кг); золопроводы и выпуски (в том числе: стальные трубопроводы Ду=530х10 мм (с учетом выпусков) – 2425 пм / 310900 кг; стальные трубопроводы Ду =325х6 мм (с учетом выпусков) – 639 пм / 38200 кг; стальные трубопроводы Ду=159х6 мм – 84 м / 1902 кг ; подвижные опоры трубопровод Ду=300 мм – 147 шт / 1176 кг; подвижные опоры трубопровод Ду=500 мм – 232 шт / 4408 кг; стальные подвижные опоры под трубопроводы Ду=150 мм – 18 шт / 43,6 кг; стальные неподвижные опоры под трубопроводы Ду=500 мм – 12 шт / 387,6 кг; стальные неподвижные опоры под трубопроводы Ду300 мм – 6 шт / 87 кг; компенсаторы сальниковые Ду=500 мм, 500-16 T1 – 12 шт / 3847,2 кг; компенсаторы сальниковые Ду=325 мм, 300-25 T1.10 – 3 шт / 530,4 кг; запорная арматура золопроводов – 207 шт / 1722 кг; опоры лежневых для золошлакопроводов – 460 шт / 182,47 м³; стальные конструкции плавучей насосной станции - 318300 кг; ж/б столбы существующего ограждения(L=2479 м) – 619 шт / 6,9 м³; колючая проволока существующего ограждения КЦ1 – 12395 пм / 1078,4 кг; металлическое ограждение высотой более 1.5 метров – 108 м). Засыпка и демонтаж



водосбросных конструкций производится после полного высыхания участка ведения работ. Осветленные воды надлежащего качества предварительно удаляются системой оборотного гидрозолоудаления на Усть-Каменогорскую ТЭЦ, оставшаяся часть воды через одну нитку золопровода удаляются на золоотвал №5. Процентное соотношение объема откачки осветленной и загрязненной воды будет определено при производстве работ. Технический этап рекультивации золоотвала №3 предусматривает проведение работ по созданию задернованных участков природоохранного назначения. Работы в рамках технического этапа рекультивации производятся после вывода из эксплуатации золоотвала №3 и будут вестись в следующей последовательности: - обследование территории секций с помощью металлоискателя (металлодетектора) с целью очистки рассматриваемого участка от лома черных металлов, а также для предотвращения разрушения территории несанкционированными разработками после проведения рекультивации. При обнаружении лома черных металлов, будет проведен осмотр, изъятие и перенос на площадку временного хранения или склад лома черных металлов Усть-Каменогорской ТЭЦ; - очистка территории от строительного мусора. Строительные отходы передаются сторонним организациям по договору.; - уполаживание откоса с восточной, западной и южной стороны золоотвала №3; - нанесение рекультивационного слоя на поверхность золоотвала; - чистовая планировка нанесенного рекультивационного слоя. Конструкция покрытия золоотвала предотвратит: водную и ветровую эрозии, несанкционированное проникновение к складированным золошлакам населения, воздействие от грызунов и норных животных, распространение вредных веществ в окружающую среду.

Основными элементами конструкции покрытия являются: основание из золошлаковых отходов; защитный и выравнивающий слой из местного суглинистого грунта толщиной 0,8 м; условно-плодородный грунт мощностью слоя 0,20 м, предназначенный для восстановления растительного покрова. В качестве проектного варианта приняты следующие виды и источники грунтов: суглинок, поставляемый с карьера «Украинский», находящийся вблизи села Герасимовка; - условно-плодородный грунт. В качестве условно-плодородного грунта принимается смесь плодородно-растительного грунта поставляемого с золоотвала №5 и суглинка с карьера «Украинский», приготовленная в соотношении 1:1 по объему с обеспечением равномерного перемешивания компонентов.

После выполнения работ по очистке территории от лома черных металлов предусматривается поэтапное обеспыливание поверхности зольного поля, проводимое непосредственно перед устройством защитного экрана из суглинистого грунта.

При возникновении пылеобразования на участках зольного поля, не перекрытых слоем суглинистого грунта, будет предусмотрено дополнительное обеспыливание путем орошения водой с применением поливочных машин. Обеспыливание поверхности золошлаковых



отходов допускается осуществлять с применением осветленной воды из прудка золоотвала № 3.

Проектом допускается частичная выемка золошлаковых отходов из чаши золоотвала до начала работ по устройству защитного экрана. Выполнение указанных работ допускается при условии разработки проекта производства работ (ППР), включающего решения по планировке поверхности золошлаковых отложений, а также уточнение и корректировку объемов земляных работ.

В составе биологического этапа предусматривается посев многолетних трав на горизонтальной поверхности секций золоотвала. Поскольку посев многолетних трав осуществляется на рекультивационном слое мощностью 0,2 м и подобраны засухоустойчивые компоненты травосмеси, характерные для прилегающих территорий, и климата г. Усть-Каменогорск, полив многолетних трав не предусматривается. Решения принятые в рамках технического этапа рекультивации обеспечивают влагонакопление за счет атмосферных осадков на поверхности. Площадь земель, подлежащей рекультивации и составляет 31,6 га. В результате рекультивации используются следующие строительные материалы: щебень – 11,36 тонн, грунт суглинистый – 1137823,75 тонн, грунт растительный – 70206 тонн, пропан – 2,65 кг., грунтовка ГФ-021 – 0,0032 тонн, эмаль ХВ-124 – 0,0008 тонн, растворитель Р-4 – 0,0004 тонн, электроды Э46-62,7 кг.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Общий объем ожидаемых выбросов - при рекультивации (период СМР): ЗВ с учетом автотранспорта – 152,93815956 тонн., из них: - твердые - 26,19835036 тонн:- Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 17,0754283 тонн (3 класс), железо оксид – 0,001313 тонн (3 класс), соединения марганца – 0,00010606 тонн (2 класс), взвешенные частицы – 0,005 тонн (3 класс), углерод – 9,113203 тонн (3 класс), пыль абразивная – 0,0033 тонн (-) - газообразные, жидкие - 126,7398092 тонн: - азота диоксид – 53,813386 тонн (2 класс), углерод оксид – 44,83297 тонн (4 класс), азота оксид – 8,744808 тонн (3 класс), серы диоксид – 5,962418 тонн (3 класс), керосин – 13,384 тонн (-), ксилол – 0,0016 тонн (3 класс), ацетон – 0,00016 тонн (4 класс), толуол – 0,00036 тонн (3 класс), бутилацетат – 0,00008 тонн (4 класс), акролеин – 0,000016 тонн (2 класс), углеводороды C12-C10 – 0,0000032 тонн (4 класс), формальдегид – 0,000008 тонн. (2 класс). Без учета автотранспорта количество выбросов составит 17,08768136 тонн.

При эксплуатации: выбросы отсутствуют на период рекультивации .

Водоснабжение для хозяйственно-питьевых нужд – из существующих водопроводных сетей. На период эксплуатации -отсутствует. Ближайший водный объект ручей Жукова, расположен на северо-западе на расстоянии 1100 м от объекта. Золоотвал №3 расположен вне пределов водоохранных зон и полос.

На период рекультивации (СМР) - хоз-бытовые нужды – 2,0 м3/сут (800,0 м3/ период СМР), производственные нужды: - пылеподавление



дорожных покрытий - 4514,4 м³; - полив поверхности золошлаковых отходов - 13 959,27 м³ На период эксплуатации - не предусматривается .

На период рекультивации (СМР) отходы -1757,48926 тонн. Неопасные отходы – 1757,4892 тонн (Смешанные коммунальные отходы код 20 03 01– 9,1 тонн (жизнедеятельность рабочего персонала); металл код 20 01 40– 1274,9633 тонн (демонтаж трубопроводов, опор, запорной арматуры и т.д), смешанные отходы строительства и сноса за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 03, код 17 09 04–473,425 тонн (демонтаж бетонных и ж/б конструкций), отходы сварки код 12 01 13 (остатки и огарки электродов – 0,0009 тонн); Опасные отходы – 0,00006 тонн (Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества) код 08 01 11* – 0,00006 тонн); На период эксплуатации Не предусматриваются.

Намечаемая деятельность по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования, отсутствует в Приложении 2 Экологического кодекса РК. Объект намечаемой деятельности входит в состав объекта I категории – ТОО «Бухтарминская цементная компания». На основании п.3 ст.12 Экологического кодекса Республики Казахстан в отношении объектов I и II категории термин "объект" означает стационарный технологический объект (предприятие, производство), в пределах которого осуществляются один или несколько видов деятельности, указанных в разделе 1 или 2 приложения 2 к Кодексу, а также технологически прямо связанные с ним любые иные виды деятельности, которые осуществляются в пределах той же промышленной площадки, на которой размещается объект.

Золоотвал №3 ТОО «Усть- Каменогорская ТЭЦ» относится к объектам II категории (Решение № 1632041612445 от 19.09.2021 г.).

Таким образом, на основании вышеуказанных требований, в связи с тем, что работы проектируются на объекте II категории и технологически с ним связаны, намечаемая деятельность «Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» относится к II категории.

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

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются и признаются возможным, т.к.:

25.1) намечаемая деятельность запланирована в черте населенного пункта или его пригородной зоны;

25.2) оказывает косвенное воздействие на состояние земель, ареалов, объектов в черте населенного пункта или его пригородной зоны;

25.5) связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать



необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека;

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;

25.27) 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*





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 «Усть-Каменогорская ТЭЦ»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлен: «Проект рекультивации золоотвала № 3 ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ».

Материалы поступили на рассмотрение: KZ93RYS01834325 от
20.07.2026 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность в соответствии с рабочим проектом «Проект рекультивации золоотвала № 3 ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ» (далее – РП) предусматривает работы по рекультивации золоотвала №3 ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ».

Рассматривается участок площадью 31,6 га для эксплуатации объекта - золоотвала №3 Усть-Каменогорской ТЭЦ, расположенный на землях Восточно-Казахстанской области, Глубоковского района в 0,5 км южнее села Опытное поле. Ближайшая жилая застройка расположена на расстоянии 75 м в южном направлении, с северной стороны расположены земельные индивидуально-дачные и садово-огородные участки на расстоянии 12 м. Акт на право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком до 8 лет (кадастровый номер 05-068-124-001) площадью 31,6. Целевое назначение земельного участка: для размещения и эксплуатации золоотвала № 3. После рекультивации объект будет передан на баланс районной администрации. Координаты ; № СШ ВД 1 50° 01' 26.5" 82° 32' 57.4" 2 50° 01' 22.8" 82° 33' 01.8" 3 50° 01' 11.9" 82° 33' 11.1" 4 50° 01' 01.2" 82° 33' 19.5" 5 50° 00' 58.8" 82° 33' 14.7" 6 50° 01' 09.3" 82° 32' 56.0" 7 50° 01' 11.8" 82° 32' 54.0" 8 50° 01' 18.1" 82° 32' 43.7" 9 50° 01' 21.6" 82° 32' 44.7" 10 50° 01' 23.5" 82° 32' 50.6"



Начало деятельности- 2027 , окончание рекультивации - 2030 гг.

Намечаемая деятельность соответствует пункту 2.10 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее- Кодекс) ««Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования». Процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Общий объем ожидаемых выбросов - при рекультивации (период СМР): ЗВ с учетом автотранспорта – 152,93815956 тонн., из них: - твердые - 26,19835036 тонн:- Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 17,0754283 тонн (3 класс), железо оксид – 0,001313 тонн (3 класс), соединения марганца – 0,00010606 тонн (2 класс), взвешенные частицы – 0,005 тонн (3 класс), углерод – 9,113203 тонн (3 класс), пыль абразивная – 0,0033 тонн (-) - газообразные, жидкие - 126,7398092 тонн: - азота диоксид – 53,813386 тонн (2 класс), углерод оксид – 44,83297 тонн (4 класс), азота оксид – 8,744808 тонн (3 класс), серы диоксид – 5,962418 тонн (3 класс), керосин – 13,384 тонн (-), ксилол – 0,0016 тонн (3 класс), ацетон – 0,00016 тонн (4 класс), толуол – 0,00036 тонн (3 класс), бутилацетат – 0,00008 тонн (4 класс), акролеин – 0,000016 тонн (2 класс), углеводороды C12-C10 – 0,0000032 тонн (4 класс), формальдегид – 0,000008 тонн. (2 класс). Без учета автотранспорта количество выбросов составит 17,08768136 тонн.

При эксплуатации: выбросы отсутствуют на период рекультивации .

Водоснабжение для хозяйственно-питьевых нужд – из существующих водопроводных сетей. На период эксплуатации Не требуется Ближайший водный объект ручей Жукова, расположен на северо-западе на расстоянии 1100 м от объекта. Золоотвал №3 расположен вне пределов водоохранных зон и полос.

На период рекультивации (СМР) - хоз-бытовые нужды – 2,0 м3/сут (800,0 м3/ период СМР), производственные нужды: - пылеподавление дорожных покрытий - 4514,4 м3; - полив поверхности золошлаковых отходов - 13 959,27 м3 На период эксплуатации - не предусматривается .

На период рекультивации (СМР) отходы -1757,48926 тонн. Неопасные отходы – 1757,4892 тонн (Смешанные коммунальные отходы код 20 03 01– 9,1 тонн (жизнедеятельность рабочего персонала); металл код 20 01 40– 1274,9633 тонн (демонтаж трубопроводов, опор, запорной арматуры и т.д), смешанные отходы строительства и сноса за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 03, код 17 09 04–473,425 тонн (демонтаж бетонных и ж/б конструкций), отходы сварки код 12 01 13 (остатки и огарки электродов – 0,0009 тонн); Опасные отходы – 0,00006 тонн (Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества) код 08 01 11* – 0,00006 тонн); На период эксплуатации Не предусматриваются.

Намечаемая деятельность по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования, отсутствует в Приложении 2 Экологического кодекса РК. Объект намечаемой деятельности входит в состав объекта I категории – ТОО «Бухтарминская цементная компания».



На основании п.3 ст.12 Экологического кодекса Республики Казахстан в отношении объектов I и II категории термин "объект" означает стационарный технологический объект (предприятие, производство), в пределах которого осуществляются один или несколько видов деятельности, указанных в разделе 1 или 2 приложения 2 к Кодексу, а также технологически прямо связанные с ним любые иные виды деятельности, которые осуществляются в пределах той же промышленной площадки, на которой размещается объект.

Золотвал №3 ТОО «Усть- Каменогорская ТЭЦ» относится к объектам II категории (Решение № 1632041612445 от 19.09.2021 г.).

Таким образом, на основании вышеуказанных требований, в связи с тем, что работы проектируются на объекте II категории и технологически с ним связаны, намечаемая деятельность «Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» относится к II категории.

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

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются и признаются возможным, т.к.:

25.1) намечаемая деятельность запланирована в черте населенного пункта или его пригородной зоны;

25.2) оказывает косвенное воздействие на состояние земель, ареалов, объектов в черте населенного пункта или его пригородной зоны;

25.5) связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека;

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;

25.27) 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*



Приложение

**Сводная таблица предложений и замечаний
по Заявлению о намечаемой деятельности «Проект рекультивации золоотвала № 3
ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ».**

Дата составления протокола: 11.08.2026 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 : KZ93RYS01834325 от 20.07.2026 г...

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 21.07.26 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 21.07.2026 г.- 10.08.2026 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

№	Заинтересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложение
1.	ГУ «Аппарат акима города Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области»	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.	ГУ «Управление земельных отношений Восточно-Казахстанской области»	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
4.	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
5.	Глубоковское районное Управление санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан	Замечания представлены в приложении 1.
6.	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
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) касательно направления замечаний и предложений к заявлению о намечаемой деятельности ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ», «Проект рекультивации золоотвала №3» № KZ93RYS01834325 от 20 июля 2026 года, сообщает следующее. Согласно статьи 78 Закона проектная документация на строительство, расширение, реконструкцию, модернизацию, консервацию и ликвидацию опасных производственных объектов на объектах социальной инфраструктуры согласовывается с государственным инспектором городов республиканского значения, столицы, районов (городов областного значения) по государственному контролю и



		надзору за безопасной эксплуатацией опасных технических устройств на объектах социальной инфраструктуры. На основании вышеизложенного, выражать замечания и предложения по данному проекту Департамент не уполномочен. 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 № KZ93RYS01834325 от 20.07.2026г. ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ» сообщает, что дополнительных предложений и замечаний не имеет.
9.	Управление ветеринарии по ВКО	Управление ветеринарии Восточно-Казахстанской области сообщает следующее по включению земельного участка в перечень участков, предназначенных для рекультивации золоотвала. Указанный земельный участок расположен на территории города Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области. 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. В радиусе 1000 метров от территории планируемой деятельности объекты ветеринарного контроля, в том числе скотомогильники и сибиреязвенные захоронения отсутствуют.
10.	Управление хозяйства Сельского Восточно-Казахстанской области	Управление сельского хозяйства на письмо от 21 июля 2026 года № 02-04/952-И рассмотрело заявление ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ» по проекту «Рекультивация золоотвала № 3 ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ» (далее – Проект), расположенного в Глубоковском районе Восточно-Казахстанской области. Предложений и замечаний к представленному проекту не имеет, указанный вопрос не входит в компетенцию управления
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; - 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; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.
12.	Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Восточно-Казахстанской области	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
13.	Общественность	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
14.	ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля ВКО»	ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Восточно-Казахстанской области» (далее-Управление), рассмотрев Ваше письмо за исх. № 02-04/952-И от 21 июля 2026 года, сообщает следующее: Управление осуществляет свою деятельность согласно Строительному кодексу Республики Казахстан (далее - Кодекс). Согласно п. 2 ст. 46 Кодекса Республики Казахстан 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. По объекту «Реконструкция золоотвала №3 ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ» (далее-объект), Управлением проверочные мероприятия не проводились ввиду отсутствия оснований для проведения проверки в соответствии с Предпринимательским кодексом Республики Казахстан. Вместе с тем, 19 апреля 2018 года в адрес Управления поступило уведомление о начале производства строительно-монтажных работ (далее-уведомление) по объекту, согласно которому, заказчиком строительства является ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ», технический надзор осуществляет ТОО «СтройПроектГрупп», авторский надзор ТОО «Логос Абсолют», подрядная организация ТОО «Строительная корпорация «Азия». Согласно уведомлению реализация строительства по объекту началась 19 апреля 2018 года.
15.	Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Восточно-Казахстанской области	На момент составления протокола не поступили замечания и предложения
16.	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.
17.	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	1. Включить информацию по расстоянию от мест проведения работ до ближайшего жилого здания. 2. На площадках хранения отходов и ремонтных работ техники предусмотреть гидроизоляционные основания со сбором и направлением на очистку стоков. 3. 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. 4. Включить подробную информацию по соблюдению пылеподавления в период работ, в том числе при передвижении техники, работе предприятия и т.д. Предусмотреть контроль по принятым мерам по исключению пыления в период проведения работ. Предусмотреть меры по исключению пыления объекта после рекультивации золоотвала . 5. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности. 6. В ОВОС включить информацию о предусмотрении мероприятий и разрешительных документов согласно замечаниям и предложениям, указанных от государственных органов (СЭС,ДЧС и т.д.). 7. Предусмотреть меры по исключению повреждения или уничтожения растительности. 8. В соответствии с требованием ЭК РК в части п.5 ст.69 ЭК на основании требований п.5 ст.106 ЭК, необходимо приостановить строительно-монтажные работы с уведомлением ГАСК ВКО и ДЭ ВКО,



		до получения разрешительных документов в соответствии с экологическим законодательством. 9. В периоды кратковременного загрязнения атмосферного воздуха в городских и иных населенных пунктах, вызванного неблагоприятными метеорологическими условиями, юридические лица, индивидуальные предприниматели, имеющие стационарные источники выбросов в пределах соответствующих административно-территориальных единиц, обязаны соблюдать временно введенные местным исполнительным органом соответствующей административно-территориальной единицы требования по снижению выбросов стационарных источников вплоть до частичной или полной остановки их эксплуатации. Необходимо учитывать вышеуказанные требования при проведении оценки воздействия. И предусмотреть конкретные мероприятия по снижению эмиссий в периоды НМУ. 10. Необходимо включить в отчет ОВОС анализ намечаемой деятельности относительно существующей, в том числе объемы и меры по снижению воздействия при рекультивации площадки ЗШО, возможные меры при выемке отходов.. 11. 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: 1) предотвращение образования отходов; 2) подготовка отходов к повторному использованию; 3) переработка отходов; 4) утилизация отходов; 5) удаление отходов. 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 . Включить полную информацию по образованию всех отходов и классификацию их согласно Классификатора Отходов РК 12. Предусмотреть меры по снижению воздействия на атмосферный воздух, а именно системы пылеподавления и оборудование пылеулавливания при переработке, пересыпке материалов, а также при перевозке. Учесть изменение технических решений при последующей подаче заявления на оценку воздействия в том числе рассмотреть альтернативный вариант намечаемой деятельности, использование ЗШО в качестве материалов строительной промышленности и т.д. 13. Необходимо предусмотреть меры по контролю по исключению пыления при намечаемой деятельности. 14. Включить информацию по СЗЗ объекта и возможность его размещения относительно всех ближайших жилых комплексов 15. Включить полный водохозяйственный баланс, с учетом существующего водохозяйственного баланса. Включить объем откачиваемой воды и анализ возможности ее принять, переработать и т.д. Включить описание систем перекачки вод из золоотвалов и перемещение материалов, места их складирования и т.д. 16. Предусмотреть полив, озеленение и контроль до полного восстановления ландшафта 17. Предусмотреть пост ликвидационный мониторинг и контроль за состоянием атмосферного воздуха, почв, подземных вод в течении не менее пяти лет. Включить информацию о мониторинговых точках контроля и нанести их на карта-схему. 18. Включить расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия .
--	--	--



		19. Включить подробное описание технического и биологического этапов рекультивации. Включить анализ о намечаемом проекте рекультивации с учетом расположения к жилым зданиям и нахождения в пределах населенного пункта. 20. Включить анализ и подтверждение перемещения имеющихся отходов, воды по секциям, указать их объем, перемещение по годам и т.д. Приложить подтверждающую проектную документацию. 21. Указать информацию, касательно системы сбора ливневых и дождевых стоков, а также систем очистки данных стоков. 22. Уточнить достоверную информацию, касательно намечаемой деятельности. Включить подробное техническое описание работ. Включить анализ производства работ. Приложить проектную документацию. 23. Указать информацию и обоснование, касательно производства работ и временных периодов, согласно письму ГАСК работы начаты 19 апреля 2018 г. и представленного периода 2027-2030 гг. Анализ данных периодов и состава работ включить в состав документации ОВОС. Предусмотреть меры соблюдения требований статьи 106 Кодекса, не допускать деятельность без наличия разрешительных документов. 24. Указать источники ЗШО, их состав, классификацию, способы транспортировки приема и т.д, в том числе альтернативы намечаемой деятельности, в том числе направление на переработку, повторное использование. 25. Обосновать и предоставить расчет по пылящим материалам в ходе производства СМР и эксплуатации объекта, каким образом предусматривается пылеподавление на объекте. 26. Конкретизировать информацию о характеристиках намечаемой деятельности, объемов и т.д, площадок производства работ, применяемых техниках, наличии, местоположении, обустройстве сооружений, складов и т.д.. 27. Предусмотреть мероприятия по исключению разрушения растительности и среды обитания животных. Необходимо исключить повреждение или уничтожение растительности. 28. 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. 29. В случае 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). 30. Включить полный водохозяйственный баланс. 31. 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. Указать наличие мер по рекультивации участков дорог к золоотвалу. 32. В случае необходимости 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). В ст.271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохранные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан. 33. Включить анализ выполнения требований ст. 224,228 ЭК РК в части заболачивания земель, возникновения оползней, просадки грунта и иных подобных последствий. 34. Использование воды питьевого качества на технические (производственные нужды) не допускается. 35. Уточнить 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. 36. Предусмотреть радиологический контроль в период производства работ и после завершения СМР на площадке золоотвала. Включить информацию касательно радиационной безопасности на участке работ для персонала и жителей населенного пункта. 37. Предусмотреть мероприятия по снижению эмиссий. 38. Включить информацию и меры по рекультивации осветлителей воды и накопителей, сооружений, непосредственно связанных с проектом рекультивации золоотвала №3. Уточнить объемы выбросов, сбросов и отходов с учетом включения данных сооружений и т.д.
--	--	---

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)	-	-
2	Установление и соблюдение санитарно-защитной зоны (СЗЗ)	-	-
3	Водные ресурсы, в т.ч. эмиссии (сбросы) в окружающую среду (водоемы)	-	-
4	Водоисточники (места водозабора (поверхностные и подземные воды) для	-	- при выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере



	хозяйственно-питьевых целей), хозяйственно-питьевое водоснабжение и места культурно-бытового водопользования		санитарно-эпидемиологического благополучия населения: санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водосточникам, 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)
5	Установление и соблюдение зон санитарной охраны (ЗСО) для источников питьевого водоснабжения	-	-
6	Атмосферный воздух, в т.ч. эмиссии (выбросы) в окружающую среду	-	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: - СП № КР ДСМ-2 "Санитарно-эпидемиологические требования к СЗЗ объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11.01.2024 года № 26447); - Приказа МЗ РК № КР ДСМ-70 от 02.08.2022 г. «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций»
7	Сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления	-	При выполнении намечаемой деятельности обеспечить сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировку, хранение и захоронение отходов производства и потребления с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения-санитарных правил «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 25.12.2020 г. № КР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28.12.2020 г № 21934)
8	Проектирование, строительство, реконструкция, переоборудование, перепланировка и расширение, ремонт и ввод в эксплуатацию объектов	-	При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения
9	Разрешительные и уведомительные процедуры	-	В соответствии со ст. 19 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» направить уведомление о прекращении деятельности объекта в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»



И.о. руководителя департамента

Сулейменов Асет Бауыржанович

