

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



Номер: KZ22VWF00601259
Дата: 03.07.2026
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

№

ГКП на ПХВ «Өскемен Водоканал»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Рекультивация участка карьера кирпичных суглинков с применением илового осадка канализационных очистных сооружений ГКП на ПХВ «Өскемен Водоканал»

Материалы поступили на рассмотрение: KZ00RYS01761794 от 04.06.2026
г.(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность – это рекультивация участка карьера кирпичных суглинков с применением илового осадка канализационных очистных сооружений ГКП на ПХВ «Өскемен Водоканал».

Объем илового осадка для захоронения составит в 2027 году 10822,5 т/год, в 2028 год – 10725 т/год, в 2029 год – 10757,5 т/год. По окончании рекультивации территория озеленяется травосмесью и деревьями.

Географические координаты угловых точек земельного участка, предоставленного для проведения работ: 1) 50°00'58" с.ш. 82°32'41" в.д.; 2) 50°01'04" с.ш. 82°32'49" в.д.; 3) 50°01'02" с.ш. 82°32'53" в.д.; 4) 50°00'55" с.ш. 82°32'50" в.д.

Рекультивируемый карьер расположен в городе Усть-Каменогорске, в районе Защиты, ограничен улицами Щербакова, Бажова и железной дорогой.

Площадь – 4,5 га. Намечаемая деятельность будет осуществляться в городе Усть-Каменогорске Восточно- Казахстанской области. Иловые карты, откуда доставляются илы для рекультивации, находится на территории действующего предприятия, участок с кадастровым номером 05-085-118-509, площадью 372036 м² на праве постоянного землепользования на балансе ГКП на ПХВ «Өскемен Водоканал». Целевое назначение – для размещения левобережных очистных сооружений.

Ближайшая жилая зона расположена в 271 м западнее карьера, ул. Щербакова. Ближайшие дома по ул. Бажова расположены южнее карьера на расстоянии 301 м.

Проектируемые работы будут проводиться в течение 6 месяцев в году, в 2027-2029 годы. Начало рекультивации – июль 2027 года.

Намечаемая деятельность соответствует п. 6.5 раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI:



«объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год»

Работы проводятся на земельном участке с кадастровым номером 05-085-008-17-89. Целевое назначение участка – для выполнения рекультивационных работ с использованием иловых осадков канализационно- очистных сооружений. Вид права – временное безвозмездное землепользование. Площадь – 4,5 га. На территории имеются очаги почвенно-растительного слоя объемом 4701 м³, который снимается и складировается в северной части земельного участка на площади 2000 м² и используется на завершающей стадии технического этапа рекультивации

Краткое описание намечаемой деятельности

В первый год работ (2027) на земельном участке подготавливается ложе для укладки иловых осадков на площади 2,55 га. Почвенно-растительный слой в объеме 4701 м³ снимается и складировается в отвале ПРС площадью 2000 м². В целиках карьера проходятся небольшие карьеры, глубиной до 1,9 м. Объем вынутого суглинка составит 41979 м³, он складировается в отвал площадью 4040 м². В карьерах дно выполняется с использованием суглинка в количестве 2897 м³. Карьеры формируют глиняный замок из бентонитовых или полубентонитовых глин, толщиной 30 см. На полученный глиняный замок укладывается слой кирпичных суглинков высотой 30 см. На слой кирпичных суглинков укладывается слой иловых осадков высотой 60 см (16650 м³ / 10822,5 тонн). Также в 2027 году производится отсыпка проезда к карьеру, с использованием ПГС в количестве 2320 м³. Во второй год работ (2028) продолжается заполнение карьеров. На слой кирпичных суглинков укладывается слой иловых осадков высотой 60 см (16500 м³ / 10757,5 тонн). На слой иловых осадков укладывается слой кирпичных суглинков высотой 30 см. В третий год работ (2029) заканчивается заполнение карьеров. На слой кирпичных суглинков укладывается слой иловых осадков высотой 60 см (16550 м³ / 10757,5 тонн). На слой иловых осадков укладывается слой кирпичных суглинков высотой 30 см. С использованием оставшегося суглинка – 5847 м³ производится выполнение площадки, возвращается на место почвенно-растительный слой. Каждый из слоев укладывается бульдозерами, укатывается катками. На следующий после завершения технической рекультивации год (2030) почвенно- растительный слой боронуется, культивируется. Производится посев трав сеялками (53,68 кг).

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В процессе эксплуатации очистных сооружений ГКП на ПХВ «Өскемен Водоканал» образуются осадки очистных сооружений. Свежие осадки имеют влажность 96 %, сильный специфический запах. Осадки складировются на иловых картах, где они перебраживают, подсушиваются до влажности 40 %. Затем иловый осадок перемещается на временные площадки, где он ворошится, обрабатывается от запаха. После этого иловые осадки грузят в автомашины, закрывают тканью для обеспечения целостности груза и невозможности его распыления при движении. Перед выездом в город машины и их кузова обрабатываются нейтрализующим запах раствором. Расстояние транспортировки до карьера 12 км. Работы на территории карьера разделены по годам. В первый год работ (2027) на земельном участке подготавливается ложе для укладки иловых осадков на площади 2,55 га. Снимается почвенно-растительный слой объемом 4701 м³, вывозится в отвал, расположенный севернее карьера. В целиках карьера проходятся небольшие карьеры, глубиной до 1,9 м. Размеры карьеров по длине до 100 м и ширине 80-90 м. Объем вынутого суглинка составит 41979 м³. Вынутый из карьеров суглинок складировать в отвал площадью 4040 м². В карьерах дно выполняется до планировочных отметок, для чего используется суглинок в количестве 2897 м³. Карьеры формируют глиняный замок из бентонитовых или полубентонитовых глин, толщиной 30 см. Бентонитовые глины гарантировано не пропускают жидкости, набухают и создают непроницаемый экран. Предусматривается использовать глины Павлодарской свиты



Ахмировского месторождения. Объем глины для работы – 8250 м³. На полученный глиняный замок укладывается слой кирпичных суглинков высотой 30 см (8359 м³). На слой кирпичных суглинков укладывается слой иловых осадков высотой 60 см (16650 м³). На слой иловых осадков укладывается слой кирпичных суглинков высотой 30 см (8297 м³). Всего в 2027 году будет уложено 16650 м³ иловых осадков, при удельном весе 0,65 т/м³, годовое количество возможных для захоронения осадков составит $16650 / 0,65 = 10822,5$ т/год. Также в 2027 году производится отсыпка проезда к карьере, с использованием ПГС в количестве 2320 м³. Во второй год работ (2028) продолжается заполнение карьеров. На слой кирпичных суглинков укладывается слой иловых осадков высотой 60 см (16500 м³). На слой иловых осадков укладывается слой кирпичных суглинков высотой 30 см (8253 м³). Всего в 2028 году будет уложено 16500 м³ иловых осадков, при удельном весе 0,65 т/м³, годовое количество возможных для захоронения осадков составит $16500 / 0,65 = 10725$ т/год. В третий год работ (2029) заканчивается заполнение карьеров. На слой кирпичных суглинков укладывается слой иловых осадков высотой 60 см (16550 м³). На слой иловых осадков укладывается слой кирпичных суглинков высотой 30 см (8326 м³). Всего в 2029 году будет уложено 16550 м³ иловых осадков, при удельном весе 0,65 т/м³, годовое количество возможных для захоронения осадков составит $16500 / 0,65 = 10757,5$ т/год. Оставшийся объем суглинка – 5847 м³ используется для выравнивания и планировки участка. Поверх суглинка укладывается почвенно-растительный слой из отвала. На следующий после завершения технической рекультивации год (2030) почвенно-растительный слой боронуется, культивируется. Производится посев трав сеялками (53,68 кг). Засеянный слой прикатывается, производится рыхление почвенной корки. Производится полив. Перекрываемость разных веществ (суглинок-ил-суглинок) позволяет формировать структуру, которая является непроницаемой для осадков талых вод или дождей. В них тяжелые металлы в илистых отходах связаны в форме органоминеральных соединений и не представляют опасности для окружающей среды. Использование суглинков для создания нового почвенного субстрата обеспечит дополнительное блокирование подвижных форм тяжёлых металлов. Выполнение работ в соответствии с проектом позволяет максимально снизить отрицательное воздействие на окружающую среду, исключить воздействие на подземные воды и минимизировать воздействие на атмосферный воздух.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Всего в период строительства выбрасывается 7 загрязняющих веществ. В 2027 году в количестве 0,698575 г/с, 2,235101 т/год, в том числе: азота (IV) диоксид (2 класс) - 0,17112 г/с, 0,48551 т/год, азот (II) оксид (3 класс) - 0,0278 г/с, 0,078934 т/год, углерод (3 класс) - 0,03021 г/с, 0,077424 т/год, сера диоксид (3 класс) - 0,02331 г/с, 0,058506 т/год, углерод оксид (4 класс) - 0,21656 г/с, 0,52179 т/год, керосин (0 класс) - 0,05096 г/с, 0,129927 т/год, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс) - 0,178615 г/с, 0,88301 т/год. В 2028 году в количестве 0,469685 г/с, 1,557955 т/год, в том числе: азота (IV) диоксид (2 класс) - 0,10282 г/с, 0,31487 т/год, азот (II) оксид (3 класс) - 0,0167 г/с, 0,05119 т/год, углерод (3 класс) - 0,01832 г/с, 0,048959 т/год, сера диоксид (3 класс) - 0,01555 г/с, 0,039986 т/год, углерод оксид (4 класс) - 0,1517 г/с, 0,37199 т/год, керосин (0 класс) - 0,03284 г/с, 0,08693 т/год, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс) - 0,131755 г/с, 0,64403 т/год. В 2029 году в количестве 0,566885 г/с, 1,591799 т/год, в том числе: азота (IV) диоксид (2 класс) - 0,13698 г/с, 0,33777 т/год, азот (II) оксид (3 класс) - 0,02225 г/с, 0,05491 т/год, углерод (3 класс) - 0,02539 г/с, 0,053699 т/год, сера диоксид (3 класс) - 0,01979 г/с, 0,0428 т/год, углерод оксид (4 класс) - 0,1865 г/с, 0,39429 т/год, керосин (0 класс) - 0,04262 г/с, 0,09338 т/год, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс) - 0,133355 г/с, 0,61495 т/год.

В период рекультивации в 2027 году образуются 2 отхода в количестве 40,75 т/год: ТБО (код: 20 03 01) – 0,75 т/год, древесные отходы (код: 17 02 01) – 40 т/год. В



2028-2029 годы образуются ТБО в количестве 0,75 т/год. Бытовые отходы вывозятся на основную промплощадку предприятия, в общий контейнер для ТБО. Древесные отходы разбираются местным населением, а неразобранные отходы вывозятся специализированной организацией на утилизацию. Иловый осадок, образующийся на основной площадке, вывозится для захоронения в отработанный карьер кирпичных суглинков. Код отхода 19 08 05). В 2027 году – 10822,5 т/год, в 2028 году – 10725 т/год, в 2029 году – 10757,5 т/год.

Площадь – 4,5 га. На территории имеются очаги почвенно-растительного слоя объемом 4701 м³, который снимается и складывается в северной части земельного участка на площади 2000 м² и используется на завершающей стадии технического этапа рекультивации

Вид водопользования – общее. Для хоз.-питьевых нужд используется вода питьевого качества, соответствующая санитарным требованиям. Для технологических нужд используется вода технического качества; объемов потребления воды Расход воды на хоз-питьевые нужды 65, м³/год, расход технической воды 2000 м³/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода питьевого качества используется для хоз.-питьевых нужд рабочих, задействованных в рекультивации. Для пылеподавления, уплотнения грунта используется техническая вода.

Непосредственно на участке проектирования имеются зеленые насаждения (посрель) в количестве 50 штук. Вырубка производится на основании разрешения на спил деревьев, при обязательной компенсационной посадке в десятикратном размере с высотой 2,5 для лиственных и 2 м для хвойных пород, с уходными работами для лиственных пород 2 года, за хвойными – 3 года. Вырубка, последующая компенсационная посадка и уход осуществляются в соответствии с требованиями Типовых правил создания, содержания и защиты зеленых насаждений населенных пунктов (Приказ Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 23 февраля 2023 года № 62), при обязательном получении разрешения уполномоченного органа и предоставлении гарантийного письма о компенсационной посадке взамен вырубленных деревьев. Необходимость в растительности на период проведения работ отсутствует;

Намечаемая деятельность по рекультивации отработанного карьера, отсутствует в Приложении 2 Экологического кодекса РК. Однако, Решением по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду Департаментом экологии по ВКО объекту ГКП на ПХВ «Оскемен Водоканал» присвоена I категория. На основании п.3 ст.12 Экологического кодекса Республики Казахстан в отношении объектов I категории термин "объект" означает стационарный технологический объект (предприятие, производство), в пределах которого осуществляются один или несколько видов деятельности, указанных в разделе 1 приложения 2 к Экологическому кодексу РК, а также технологически прямо связанные с ним любые иные виды деятельности, которые осуществляются в пределах той же промышленной площадки, на которой размещается объект. Таким образом, в связи с тем, что работы проектируются на объекте I категории и технологически с ним связаны, намечаемая деятельность рекультивация участка карьера кирпичных суглинков с применением илового осадка канализационных очистных сооружений ГКП на ПХВ «Оскемен Водоканал» относится к I 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.:

пп.25.1 объект находится в черте населенного пункта или его пригородной зоны.

пп.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.

пп.25.27 факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

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**

При разработке ОВОС необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно сводного протокола, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>, а также в настоящем заключении.

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя Департамента

А.Сулейменов

исп. Сейфолла Т.А
тел:87778802555



« QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA 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

№ _____

ГКП на ПХВ «Өскемен Водоканал»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Рекультивация участка карьера кирпичных суглинков с применением илового осадка канализационных очистных сооружений ГКП на ПХВ «Өскемен Водоканал»

Материалы поступили на рассмотрение: KZ00RYS01761794 04.06.2026 г. (дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность – это рекультивация участка карьера кирпичных суглинков с применением илового осадка канализационных очистных сооружений ГКП на ПХВ «Өскемен Водоканал».

Объем илового осадка для захоронения составит в 2027 году 10822,5 т/год, в 2028 год – 10725 т/год, в 2029 год – 10757,5 т/год. По окончании рекультивации территория озеленяется травосмесью и деревьями.

Географические координаты угловых точек земельного участка, предоставленного для проведения работ: 1) 50°00'58" с.ш. 82°32'41" в.д.; 2) 50°01'04" с.ш. 82°32'49" в.д.; 3) 50°01'02" с.ш. 82°32'53" в.д.; 4) 50°00'55" с.ш. 82°32'50" в.д.

Рекультивируемый карьер расположен в городе Усть-Каменогорске, в районе Защиты, ограничен улицами Щербакова, Бажова и железной дорогой.

Площадь – 4,5 га. Намечаемая деятельность будет осуществляться в городе Усть-Каменогорске Восточно- Казахстанской области. Иловые карты, откуда доставляются илы для рекультивации, находится на территории действующего предприятия, участок с кадастровым номером 05-085-118-509, площадью 372036 м² на праве постоянного землепользования на балансе ГКП на ПХВ «Өскемен Водоканал». Целевое назначение – для размещения левобережных очистных сооружений.

Ближайшая жилая зона расположена в 271 м западнее карьера, ул. Щербакова. Ближайшие дома по ул. Бажова расположены южнее карьера на расстоянии 301 м.

Проектируемые работы будут проводиться в течение 6 месяцев в году, в 2027-2029 годы. Начало рекультивации – июль 2027 года.



Намечаемая деятельность соответствует п. 6.5 раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI: «объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год»

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Всего в период строительства выбрасывается 7 загрязняющих веществ. В 2027 году в количестве 0,698575 г/с, 2,235101 т/год, в том числе: азота (IV) диоксид (2 класс) - 0,17112 г/с, 0,48551 т/год, азот (II) оксид (3 класс) - 0,0278 г/с, 0,078934 т/год, углерод (3 класс) - 0,03021 г/с, 0,077424 т/год, сера диоксид (3 класс) - 0,02331 г/с, 0,058506 т/год, углерод оксид (4 класс) - 0,21656 г/с, 0,52179 т/год, керосин (0 класс) - 0,05096 г/с, 0,129927 т/год, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс) - 0,178615 г/с, 0,88301 т/год. В 2028 году в количестве 0,469685 г/с, 1,557955 т/год, в том числе: азота (IV) диоксид (2 класс) - 0,10282 г/с, 0,31487 т/год, азот (II) оксид (3 класс) - 0,0167 г/с, 0,05119 т/год, углерод (3 класс) - 0,01832 г/с, 0,048959 т/год, сера диоксид (3 класс) - 0,01555 г/с, 0,039986 т/год, углерод оксид (4 класс) - 0,1517 г/с, 0,37199 т/год, керосин (0 класс) - 0,03284 г/с, 0,08693 т/год, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс) - 0,131755 г/с, 0,64403 т/год. В 2029 году в количестве 0,566885 г/с, 1,591799 т/год, в том числе: азота (IV) диоксид (2 класс) - 0,13698 г/с, 0,33777 т/год, азот (II) оксид (3 класс) - 0,02225 г/с, 0,05491 т/год, углерод (3 класс) - 0,02539 г/с, 0,053699 т/год, сера диоксид (3 класс) - 0,01979 г/с, 0,0428 т/год, углерод оксид (4 класс) - 0,1865 г/с, 0,39429 т/год, керосин (0 класс) - 0,04262 г/с, 0,09338 т/год, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс) - 0,133355 г/с, 0,61495 т/год.

В период рекультивации в 2027 году образуются 2 отхода в количестве 40,75 т/год: ТБО (код: 20 03 01) – 0,75 т/год, древесные отходы (код: 17 02 01) – 40 т/год. В 2028-2029 годы образуются ТБО в количестве 0,75 т/год. Бытовые отходы вывозятся на основную промплощадку предприятия, в общий контейнер для ТБО. Древесные отходы разбираются местным населением, а неразобранные отходы вывозятся специализированной организацией на утилизацию. Иловый осадок, образующийся на основной площадке, вывозится для захоронения в отработанный карьер кирпичных суглинков. Код отхода 19 08 05). В 2027 году – 10822,5 т/год, в 2028 году – 10725 т/год, в 2029 году – 10757,5 т/год.

Площадь – 4,5 га. На территории имеются очаги почвенно-растительного слоя объемом 4701 м³, который снимается и складывается в северной части земельного участка на площади 2000 м² и используется на завершающей стадии технического этапа рекультивации

Вид водопользования – общее. Для хоз.-питьевых нужд используется вода питьевого качества, соответствующая санитарным требованиям. Для технологических нужд используется вода технического качества; объемов потребления воды Расход воды на хоз.-питьевые нужды 65, м³/год, расход технической воды 2000 м³/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода питьевого качества используется для хоз.-питьевых нужд рабочих, задействованных в рекультивации. Для пылеподавления, уплотнения грунта используется техническая вода.

Непосредственно на участке проектирования имеются зеленые насаждения (посевы) в количестве 50 штук. Вырубка производится на основании разрешения на спил деревьев, при обязательной компенсационной посадке в десятикратном размере с высотой 2,5 для лиственных и 2 м для хвойных пород, с уходными работами для лиственных пород 2 года, за хвойными – 3 года. Вырубка, последующая компенсационная посадка и уход осуществляются в соответствии с требованиями Типовых правил создания, содержания и защиты зеленых насаждений населенных пунктов (Приказ Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от



23 февраля 2023 года № 62), при обязательном получении разрешения уполномоченного органа и предоставлении гарантийного письма о компенсационной посадке взамен вырубленных деревьев. Необходимость в растительности на период проведения работ отсутствует;

Намечаемая деятельность по рекультивации отработанного карьера, отсутствует в Приложении 2 Экологического кодекса РК. Однако, Решением по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду Департаментом экологии по ВКО объекту ГКП на ПХВ «Оскемен Водоканал» присвоена I категория. На основании п.3 ст.12 Экологического кодекса Республики Казахстан в отношении объектов I категории термин "объект" означает стационарный технологический объект (предприятие, производство), в пределах которого осуществляются один или несколько видов деятельности, указанных в разделе 1 приложения 2 к Экологическому кодексу РК, а также технологически прямо связанные с ним любые иные виды деятельности, которые осуществляются в пределах той же промышленной площадки, на которой размещается объект. Таким образом, в связи с тем, что работы проектируются на объекте I категории и технологически с ним связаны, намечаемая деятельность рекультивация участка карьера кирпичных суглинков с применением илового осадка канализационных очистных сооружений ГКП на ПХВ «Оскемен Водоканал» относится к I 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.:

пп.25.1 объект находится в черте населенного пункта или его пригородной зоны.

пп.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.

пп.25.27 факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

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**

При разработке ОВОС необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно сводного протокола, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz>, а также в настоящем заключении.

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя Департамента

А.Сулейменов



Приложение

Сводная таблица предложений и замечаний

по Заявлению о намечаемой деятельности рекультивация участка карьера кирпичных суглинков с применением илового осадка канализационных очистных сооружений ГКП на ПХВ «Өскемен Водоканал» Дата составления протокола: 26.06.2026.

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 KZ00RYS01761794 от 04.06.2026 г.

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 05.06.2026 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 05.06.2026 г.- 25.06.2026 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

№	Заинтересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложение
1	Акимат города Усть-Каменогорск	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 ВКО	На Ваше письмо, касающееся предоставления замечаний и предложений к заявлению о намечаемой деятельности ГКП на ПХВ «Өскемен Водоканал» - «Рекультивация участка карьера кирпичных суглинков с применением илового осадка канализационных очистных сооружений ГКП на ПХВ «Өскемен Водоканал» № KZ00RYS01761794 от 4 июня 2026 года, сообщаем следующее. В соответствии с пунктом 3 статьи 14-1 Земельного кодекса Республики Казахстан проведение экспертизы проектов и схем городского, районного значения, затрагивающих вопросы использования и охраны земель относится к компетенции уполномоченных органов районов, городов областного значения в пределах границ района, границ (черты) города и на территории, переданной в его административное подчинение. В связи с указанным, предложений по намечаемой деятельности ГКП на ПХВ «Өскемен Водоканал» не имеется.
4	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира	Восточно-Казахстанской областной территориальной инспекцией лесного хозяйства и животного мира (далее - Инспекция), рассмотрено Заявление о намечаемой деятельности ГКП на ПХВ Өскемен Водоканал «Утилизация иловых осадков очистных сооружений



		г. Усть-Каменогорска для предоставления предложений и замечаний. Работы проводятся на земельном участке с кадастровым номером 05-085- 008-17-89. Целевое назначение участка – для выполнения рекультивационных работ с использованием иловых осадков канализационно-очистных сооружений. Намечаемая деятельность будет осуществляться в городе Усть-Каменогорске Восточно-Казахстанской области. В связи с тем, что место осуществления намечаемой деятельности не находится на территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, а также ввиду отсутствия на данной территории редких и исчезающих видов животных и путей миграции диких животных, Инспекция замечаний и предложений не имеет.
5	РГУ «Усть-Каменогорское городское управление санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
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”	В соответствии с Положением, Департамент не наделен функциями и полномочиями по регулированию деятельности в сфере «Недропользование». Более того, Департамент не является лицензиаром, осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды деятельности в вышеназванной сфере. 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 № KZ00RYS01761794 от 04.06.2026г. ТОО «Өскемен Водоканал» 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	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	Предложений и замечаний не имеем, указанный вопрос не входит в компетенцию управления.



	области	
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	Общественность	На момент составления протокола не поступили замечания и предложения
13	Восточно-Казахстанское учреждение по охране историко-культурного наследия	В соответствии с пунктом 1 статьи 30 и пунктом 1 статьи 36 Закона Республики Казахстан “Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия” от декабря 2019 года, земельные участки, подлежащие отводу, подлежат обязательной проверке на наличие объектов историко-культурного наследия. В случае необходимости, в порядке установленным законодательством Республики Казахстан, проводятся археологические исследования для установления наличия либо отсутствия указанных объектов.
14	Управление государственного архитектурно-строительного контроля Восточно-Казахстанской области	ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Восточно-Казахстанской области» (далее-Управление), рассмотрев Ваше письмо за исх. № 02-04/699-И от 05 июня 2026 года, сообщает следующее: Управление осуществляет свою деятельность согласно Закону «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан» (далее -Закон). Согласно с п.7 ст.31-1 Закона архитектурно-строительный контроль и надзор осуществляется в форме проверки и профилактического контроля, и надзора в соответствии с Предпринимательским кодексом Республики Казахстан. Вместе с тем, по объекту: «Рекультивация участка карьера кирпичных суглинков с применением илового осадка канализационных очистных сооружений» Управлением проверочные мероприятия не проводились ввиду отсутствия оснований для проведения проверки в соответствии с Предпринимательским кодексом Республики Казахстан и соответственно отсутствуют сведения о ходе строительно-монтажных работ по объекту. Дополнительно сообщаем, что согласно сведениям из реестра субъектов уведомительного порядка, уведомление о начале производства строительно-монтажных работ по вышеуказанному объекту не поступало.
15	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	При разработке ОВОС учесть изменения методики расчетов по неорганизованным источникам. 1. Необходимо включить мероприятия по пылеподавлению, в том числе по орошению пылящей дорожной поверхности и участка производства работ.



	2. Предусмотреть план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов). 3. Включить расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия. 4. 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. 5. 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. 6. Предусмотреть мероприятия по предотвращению загрязнения подземных и поверхностных вод. 7. 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. 8. Предусмотреть мероприятия по снижению эмиссий. 9. Конкретизировать источник технической воды. Предусмотреть меры по исключению сбросов стоков на рельеф, поверхностные и подземные водные источники.. В случае наличия предусмотреть решения по сбору хозяйственных 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.
--	--



		10. Включить дополнительно меры по предотвращению дополнительного загрязнения в результате проливов, разливов ГСМ, а также меры по утилизации загрязненных почв и т.д. 11. Включить подробную информацию по соблюдению пылеподавления в период работ, в том числе при передвижении техники. 12. 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. 13. Включить расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия. 14. 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. 15. Указать коды отходов по видам. 16. В ОВОС включить информацию о предусмотрении мероприятий и разрешительных документов согласно замечаниям и предложениям, указанных от государственных органов (в области охраны водных ресурсов, земельных ресурсов, СЭС). 17. 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. Выполнить проект рекультивации нарушенных земель и сдать его на согласование согласно государственной услуге «Согласование и выдача проекта рекультивации нарушенных земель» (Правила по оказанию государственных услуг в сфере земельных отношений, утверждены Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 01.10.2020 года № 301); По завершению операций по разведке твердых полезных ископаемых провести рекультивацию нарушенных
--	--	---



	земель и сдать земельный участок по акту ликвидации (Правила приемки результатов обследования и работ по ликвидации последствий операций по недропользованию, утвержденным совместным приказом и.о. Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 20.08.2021 года № 458 и Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 26.08.2021 года № 343). 18. Включить в ОВОС альтернативный вариант данной деятельности, с учетом специфики производства работ , возможной полной рекультивации объекта. 19. Включить информацию касательно карьера, текущего и будущего положения, дальнейшего использования или консервации, а также мероприятия по защите местного населения , животных от падений и т.д. 20. Конкретизировать информацию о характеристиках намечаемой деятельности, объемов и т.д, площадок производства работ, применяемых техниках, наличии, местоположении, обустройстве полевого лагеря, складов и т.д.. 21. Предусмотреть мероприятия по исключению разрушения растительности и среды обитания животных. Необходимо исключить повреждение или уничтожение растительности. 22. 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. 23. 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). 24. Включить полный водохозяйственный баланс. 25. Включить информацию каким образом организовано обеспечение водой для пылеподавления и его исполнение.
--	---



		26. 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. 27. 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. 28. Включить анализ выполнения требований ст. 224,228 ЭК РК в части заболачивания земель, возникновения оползней, просадки грунта и иных подобных последствий. 29. Использование воды питьевого качества на технические (производственные нужды) не допускается. 30. В ОВОС включить информацию о предусмотрении мероприятий и разрешительных документов согласно замечаниям и предложениям, указанных от государственных органов . 31. 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. 32. Включить подтверждающие санитарно-эпидемиологические документы о возможности использования планируемых канализационных илов как безопасный грунт для рекультивации карьера. 33. Включить информацию, планируется ли осушение карьера перед технической рекультивацией, в случае необходимости осушения указать способ его осушения
--	--	---



	34. Включить в ОВОС данные об очистке карьера от строительных и других отходов, не санкционированно размещенных в карьере, объем и способ их утилизации, предусмотренный способ очистки карьера перед рекультивацией. Определить классификацию и методы переработки, утилизации всех образуемых отходов. 34.В ОВОС указать откуда предусмотрено завозить грунты для глиняного замка, его коэффициент фильтрации, откуда предусмотрен завоз плодородного слоя почвы. 35. В ОВОС включить полный водохозяйственный баланс с указанием объема на технические (включительно полив и пылеподавление) и хозяйственные нужды. 36. Предусмотреть выполнение экологических требований по защите атмосферного воздуха - проведение работ по пылеподавлению на объектах недропользования (пп.9 п.1 приложения 4 к ЭК РК). Предусмотреть пылеподавление при проведении работ и перевозке илов. 37. В ОВОС указать выброс с учетом и без учета передвижных источников. Необходимо указать количество организованных и неорганизованных источников, их наименования, номера, объемы эмиссий, загрязняющие вещества. 38. Планируется использование автотранспорта, необходимо выполнение экологических требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (требование ст.208 Экологического Кодекса РК). 39. Включить транспортную схему перевозки илов, исключаящую нагрузку на дороги общего пользования, предусмотреть мероприятия по предотвращению пыления и неприятных запахов. 40 Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) 41. В ОВОС включить информацию о ежегодном размещении илов в карьере. 42. Предусмотреть полив растений после окончания рекультивационных работ. 43. включить расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия. 44.В ОВОС прикрепить документ касательно вырубки деревьев (ЖКХ)
--	--

Замечания и предложения к проекту оценки воздействия на окружающую среду (далее- ОВОС)



№		
1	Реквизиты запроса с уполномоченного органа в сфере экологии	Исх.№02-04/699-И от 05.06.2026г.
2	Реквизиты заявления о намечаемой деятельности	KZ00RYS01761794 от 04.06.2026 г.
3	Реквизиты физического лица или юридического лица	Государственное коммунальное предприятие на праве йственного ведения "Өскемен Водоканал" акимата города ь-Каменогорска, 070010, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, УСТЬ-МЕНОГОРСК Г.А., Г.УСТЬ-КАМЕНОГОРСК, улица раничная, дом № 59, 020940001509, АУБАКИРОВ ЕРЖАН ЙДАНОВИЧ, 8-(7232)-53-17-70, ukg.vdk.prog@yandex.ru
4	Общее описание видов намечаемой деятельности или описание существенных изменений, вносимых в такие виды деятельности	Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее- Кодекс) Намечаемая деятельность– это рекультивация участка карьера кирпичных суглинков с применением илового осадка канализационных очистных сооружений ГКП на ПХВ «Өскемен Водоканал». Забор поверхностных или подземных вод для водоснабжения объекта не предполагается. Объем илового осадка для захоронения составит в 2027 году 10822,5 т/год, в 2028 год– 10725 т/год, в 2029 год– 10757,5 т/год. По окончании рекультивации территория озеленяется травосмесью и деревьями. Намечаемая деятельность соответствует п. 5.5 раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI: «объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год», таким образом, проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.
5	Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности	Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Рекультивируемый карьер расположен в городе Усть Каменогорске, в районе Защиты, ограничен улицами Щербакова, Бажова и железной дорогой. Географические координаты угловых точек земельного участка, предоставленного для проведения работ: 1) 50°00'58" с.ш. 82°32'41" в.д.; 2) 50°01'04" с.ш. 82°32'49" в.д.; 3) 50°01'02" с.ш. 82°32'53" в.д.; 4) 50°00'55" с.ш. 82°32'50" в.д. Работы проводятся на земельном участке с кадастровым номером 05-085-008-17-89. Целевое назначение участка– для выполнения рекультивационных работ с использованием иловых осадков канализационно-очистных сооружений. Вид права– временное безвозмездное землепользование. Площадь– 4,5 га. Намечаемая деятельность будет осуществляться в городе Усть-Каменогорске Восточно Казахстанской области. Иловые карты, откуда доставляются илы для рекультивации, находится на территории действующего предприятия, участок с кадастровым номером 05-085-118-509, площадью



		372036 м² на праве постоянного землепользования на балансе ГКП на ПХВ «Өскемен Водоканал». Целевое назначение– для размещения левобережных очистных сооружений. Участок расположен в западной части города Усть-Каменогорска. Работы на промплощадке очистных сооружений регулируются действующим экологическим разрешением. В настоящем разделе далее будет рассмотрено месторасположение рекультивируемого карьера. Ближайшим водным объектом является ручей Жукова, который находится западнее земельного участка, на котором находится рекультивируемый карьер, на расстоянии 245 м от его границы. Согласно Постановлению Восточно-Казахстанского областного акимата от 06 октября 2014 года № 266 «Об установлении водоохранных зон и водоохранных полос малых рек и ручьев в городе Усть Каменогорске Восточно-Казахстанской области и режима их хозяйственного использования», проектируемый объект находится вне его водоохранной зоны (картографический материал Геопортала ВКО– vkomar.kz). Ближайшая жилая зона расположена в 271 м западнее карьера, ул. Щербакова. Ближайшие дома по ул. Бажова расположены южнее карьера на расстоянии 301 м. К северу и к северо-западу от объекта находятся золоотвал № 3 ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ». С востока и юго-востока земельный участок карьера граничит с производственной базой. К югу и юго-западу от карьера находятся гаражи, за которыми находятся жилые дома по ул. Бажова (301 м от карьера). Западнее карьера пустырь, за которым находятся жилые дома по ул. Щербакова (271 м от карьера). В непосредственной близости к территории рассматриваемого объекта исторические памятники, охраняемые объекты, археологические ценности, а также особо охраняемые и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют, так объект расположен в черте города. Местоположение участка строительства выбрано по месту расположения промышленной инфраструктуры, недостроенных, подходящих по площади зданий, промышленной зоны.	
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)		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 заключение 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. Исключить попадание в границах СЗЗ объекта намечаемой деятельности (в том числе территории объекта, от которого устанавливается СЗЗ): 1) жилые здания, включая вновь строящуюся жилую застройку; 2) ландшафтно-рекреационных зон, площадок (зон) отдыха, территории
---	---	--	--



		курортов, санаториев и домов отдыха; 3) создаваемых и организуемых территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков; 4) спортивных сооружений, детских площадок, образовательных и детских организаций, лечебно-профилактических и оздоровительных организаций общего пользования; 5) объектов по выращиванию сельскохозяйственных культур, используемых в качестве продуктов питания. 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-защитной зоны (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. В соответствии со ст. 11 Закона Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения», ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» подтвердить соответствие земельного участка требованиям радиационной безопасности (провести замеры уровня радиационного фона и исследования эксхалиции (выделения) радона из почвы (при температуре воздуха не ниже +1 С0). При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность почв с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - 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); - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-275/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822); - Приказ МЗ РК № ҚР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2022 года № 29012);
3	Водные ресурсы, в т.ч. эмиссии (сбросы) в окружающую среду (водоемы)	-	В случае попадания водоохранной территории других водных объектов 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 предельно допустимых сбросов вредных веществ



			(ПДС), в порядке, утвержденном уполномоченным органом.
4	Водоисточники (места водозабора (поверхностные и подземные воды) для хозяйственно-питьевых целей), хозяйственно-питьевое водоснабжение и места культурно-бытового водопользования		При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: -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; -Гигиенические нормативы «Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования» ,утв.приказом МЗ РК от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138. Согласно п.204 Санитарных правил«Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения», утв. Приказом ҚР ДСМ-72 от 03.08.2021года используемый источник водоснабжения для хозяйственно-бытовых нужд



			должен отвечать требованиям, предъявляемым к питьевой воде; 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.
5	Установление и соблюдение зон санитарной охраны (ЗСО) для источников питьевого водоснабжения	-	-
6	Атмосферный воздух, в т.ч. эмиссии (выбросы) в окружающую среду		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. При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение гигиенических нормативов



			вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на границе СЗЗ и селитебной территории , а также воздействие физических факторов с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: -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); - 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». -Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № МЗ-15 «Об утверждении гигиенических нормативов к физическим факторам, воздействующим на человека» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 17 февраля 2022 года № 26831)..
--	--	--	---



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: -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); -Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-275/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822); -Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно-опасным объектам», утв. приказом Министра Здравоохранения РК от 25
---	---	---	---



			августа 2022 года № ҚР ДСМ-90.
8	Проектирование, строительство, реконструкция, переоборудование, перепланировка и расширение, ремонт и ввод в эксплуатацию объектов	-	При выполнении намечаемой деятельности обеспечить строительство и ввод в эксплуатацию объектов с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.
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. 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.
--	--	--	---

И.о. руководителя департамента

Сулейменов Асет Бауыржанович

