

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



Номер: KZ74VWF00551532
Дата: 20.04.2026
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

№

АО «Шығыс Жылу»

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

На рассмотрение представлен: Технический проект «Расширение
золоотвала котельной №2 АО «Шығыс Жылу»».

Материалы поступили на рассмотрение: KZ23RYS01638384 от
17.03.2026 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Техническим проектом «Расширение золоотвала котельной №2 АО «Шығыс Жылу» предусматривается продление срока эксплуатации золоотвала до 2050 года (2026–2050 гг.) с ежегодным перемещением ЗШО из секции №1 в секцию №2 и захоронением ЗШО котельных №3–8 в секции №2. Эксплуатация секции №2 также предусматривает возможность передачи сухих ЗШО строительным организациям. Планируемый годовой объем образования ЗШО на котельных АО «Шығыс Жылу» составляет 14 461 м³/год (21 550 т/год). Общий полезный объем секций золоотвала составляет 234 000 м³, в том числе секция №1 – 69 000 м³, секция №2 – 165 000 м³. В период СМР предусматриваются работы по выемке и перемещению ЗШО из секции №1 в секцию №2, формированию штабеля сухого складирования, послойной укладке и уплотнению ЗШО (слоями до 0,3 м), устройству защитных слоев из суглинка, укреплению откосов и выполнению мероприятий по промежуточной и окончательной консервации. В период эксплуатации золошлаковые отходы поступают в секцию №1 от котлов Е-50-14 ст. №2-5 котельной №2 по системе гидрозолоудаления, а также предусматривается поступление ЗШО в секцию



№2 от удаленных котельных №3-8, с последующим уплотнением и формированием штабеля сухого складирования. Проектом предусмотрена ежегодная выемка части ЗШО из секции №1 с их перемещением в секцию №2, а также промежуточная консервация остаточных объемов ЗШО. Окончательная консервация предусматривается по завершении проектного периода эксплуатации.

Золоотвал АО «Шығыс Жылу» расположен в районе с. Самсоновка г. Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области, состоит из двух секций: - секция № 1 для гидрозолоудаления ЗШО котельной № 2 на земельных участках с кадастровыми номерами 05-085-143- 015 (14,6986 га), 05-085-143-204 (1,600 га); - секция № 2 для сухого золоудаления ЗШО котельных № 2-8 на земельном участке с кадастровым номером 05-085-142-463 (7,500 га). Ближайшая жилая зона (садовое товарищество «Природа») расположена в юго-восточном направлении на расстоянии 495 м от секции №2 золоотвала АО «Шығыс Жылу». Координаты секции №2 золоотвала: 1. 49°52'11.58"С, 82°39'47.33"В; 2. 49°52'12.32"С, 82°39'49.28"В; 3. 49°52'14.91"С, 82°39'50.86"В; 4. 49°52'18.23"С, 82°39'50.16"В; 5. 49°52'26.19"С, 82°39'44.58"В; 6. 49°52'25.87"С, 82°39'42.99"В; 7. 49°52'25.81"С, 82°39'37.80"В; 8. 49°52'22.99"С, 82°39'37.89" В; 9. 49°52'18.98"С, 82°39'39.36"В; 10. 49°52'12.01"С, 82°39'44.89"В.

Намечаемая деятельность, согласно п. 6.5 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК относится к видам деятельности, для которых проведение скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным: «объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год».

Краткое описание намечаемой деятельности

В рамках намечаемой деятельности предусматривается эксплуатация золоотвала котельной №2 АО «Шығыс Жылу», предназначенного для размещения ЗШО, образующихся при сжигании угля на котельной №2, а также поступающих от удаленных котельных №3-8, ТЭУ и КВТС-50. Золоотвал котельной №2 АО «Шығыс Жылу» включает следующие объекты: • секция №1 гидравлического складирования ЗШО полезным объемом 69 000 м³; • секция №2 сухого складирования ЗШО полезным объемом 165 000 м³. Общий полезный объем секций золоотвала составляет 234 000 м³. Планируемый объем образования ЗШО на котельных АО «Шығыс Жылу» составляет 14461 м³/год (21550 т/год). В период эксплуатации золоотвала предусматривается размещение ЗШО в следующих объемах: 2026-2029 гг.: • 29 800 т/год – ЗШО, извлекаемые из секции №1; • 2 660 т/год – ЗШО, поступающие от удаленных котельных №3-8, ТЭУ и КВТС-50. Общий объем размещения – 32 460 т/год. 2030-2049 гг.: • 22 350 т/год – ЗШО, извлекаемые из секции №1; • 2 660 т/год – ЗШО, поступающие от удаленных котельных №3-8, ТЭУ и КВТС-50. Общий объем размещения – 25 010 т/год.



Технологией эксплуатации золоотвала предусмотрено комбинированное складирование ЗШО, включающее: • гидрозолоудаления ЗШО в секции №1; • ежегодную механизированную выемку ЗШО из секции №1; • транспортировку извлеченных ЗШО автосамосвалами в секцию №2; • поступление ЗШО от удаленных котельных №3-8, ТЭУ и КВТС-50 с последующей транспортировкой в секцию №2; • сухое складирование ЗШО в секции №2; • послойную укладку и уплотнение ЗШО слоями толщиной до 0,3 м с формированием ярусов штабеля; Складирование ЗШО в секции №2 осуществляется поэтапно с применением технологических карт: карты отсыпки, разравнивания, уплотнения и увлажнения.

Согласно письма ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля ВКО» № 719/626 от 20.03.2026 г., 21 апреля 2022 года в адрес Управления поступило уведомление о начале производства строительно-монтажных работ по объекту, согласно которому, заказчиком строительства является АО «Шығыс жылу», технический надзор осуществляет ТОО «Әсем-Құрылыс-Қызылорда», авторский надзор «ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ» СЕМИПАЛАТИНСКГРАЖДАНПРОЕКТ», подрядная организация ТОО «СМУ ШЫҒЫС». Согласно уведомлению реализация строительства по объекту началась 03 мая 2022 года.

Эксплуатация золоотвала предусматривается до 2050 года. Завершение эксплуатации золоотвала в 2050 году по достижении проектной емкости и завершении размещения ЗШО в пределах утвержденных проектных показателей. После завершения эксплуатации объект подлежит консервации с последующим выполнением технической и биологической рекультивации территории.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

На период СМР в 2026-2029 г.г. предусматривается 10 наименований ЗВ в количестве, т/год (класс опасности): NO₂ – 0,0944 (2), NO – 0,0485 (3); С – 0,0134 (3); SO₂ – 0,0158 (3); СО – 0,1521 (5); проп-2-ен-1-аль – 0,0006 (2); формальдегид – 0,0006 (2); керосин – 0,0234 (-); углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ – 0,0126 (4); пыль неорганическая SiO₂ 70-20% – 4,1006 (3). При СМР в 2026-2029 г.г. будет 5 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, из них 4 неорганизованных и 1 организованных, содержащие в общей сложности 10 наименований загрязняющих веществ. Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников составит: 4,462 т/год, в том числе твердые – 4,114 т/год, газообразные – 0,348 т/год. На период эксплуатации золоотвала в 2026-2029 г.г. предусматривается 1 наименование загрязняющего вещества в количестве, т/год (класс опасности): пыль неорганическая SiO₂ в %: 70-20 – 21,9756 (3). В период эксплуатации в 2026-2029 г.г. имеется 3 неорганизованных источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, содержащих в общей сложности 1 наименование загрязняющего вещества. Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ от стационарных



источников составит: 21,9756 т/год, в том числе твердые – 21,9756 т/год, газообразные – отсутствуют. На период СМР в 2030-2049 г.г. предусматривается 10 наименований ЗВ в количестве, т/год (класс опасности): NO₂ – 0,0944 (2), NO – 0,0485 (3); С – 0,0134 (3); SO₂ – 0,0158 (3); СО – 0,1521 (5); проп-2-ен-1-аль – 0,0006 (2); формальдегид – 0,0006 (2); керосин – 0,0234 (-); углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ – 0,0126 (4); пыль неорганическая SiO₂ в %: 70-20 – 3,9376 (3). На золоотвале при СМР в 2030-2049 г.г. имеется 5 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, из них 4 неорганизованных и 1 организованных, содержащие в общей сложности 10 наименований загрязняющих веществ. Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников составит: 4,299 т/год, в том числе твердые – 3,951 т/год, газообразные – 0,348 т/год. На период эксплуатации золоотвала в 2030-2049 г.г. предусматривается 1 наименование загрязняющего вещества в количестве, т/год (класс опасности): пыль неорганическая, содержащая SiO₂ в %: 70-20 – 19,0374 (3). На золоотвале в период эксплуатации в 2030-2049 г.г. имеется 3 неорганизованных источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, содержащих в общей сложности 1 наименование загрязняющего вещества. Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников составит: 19,0374 т/год, в том числе твердые – 19,0374 т/год, газообразные – отсутствуют.

Источником водоснабжения при эксплуатации золоотвала АО «Шығыс Жылу» является существующая система оборотного водоснабжения котельной №2, используемая в технологическом процессе гидрозолоудаления. Источником производственного водоснабжения котельной №2 является поверхностный водный объект – река Иртыш. Забор воды осуществляется через существующее водозаборное сооружение, расположенное на левом берегу р. Иртыш на расстоянии около 5,6 км ниже по течению от плотины Усть-Каменогорского водохранилища. Использование водных ресурсов осуществляется на основании разрешения на специальное водопользование № KZ66VTE00263232 от 23.09.2024 года, выданного уполномоченным органом. Разрешенный объем забора воды из поверхностного водного объекта составляет не более 468370 м³/год.

Расход воды на хозяйственно-бытовые нужды персонала в период эксплуатации составляет 0,225 м³/сутки или 82,125 м³/год, в период строительства – 0,575 м³/сутки или 138 м³/год. Расход технической воды на строительные и технологические нужды в период строительно-монтажных работ составляет 2534,62 м³/год. Доставка воды для производственных нужд осуществляется специализированной машиной. В период эксплуатации водные ресурсы также используются для пылеподавления. Поддержание поверхности зольного массива во влажном состоянии в сухой период осуществляется методом дождевания. Средняя поливная норма в зависимости от ветрености составляет 30-50 м³/га на один полив. Для дождевания на золоотвале сухого складирования (секция №2) используется



трубопровод пылеподавления, при этом применяется осветленная вода из пруда-накопителя. Использование воды для технологических операций, включая работу системы гидрозолоудаления и пылеподавление, осуществляется в рамках разрешения на специальное водопользование №KZ66VTE00263232 от 23.09.2024 года.

Сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты не предусматриваются. Золоотвал АО «Шығыс Жылу» эксплуатируется по оборотной схеме водоснабжения. Золошлаковая пульпа с площадки котельной подается в секцию №1 золоотвала, после осветления вода возвращается в технологический процесс системы золоудаления.

В период СМР будет образован 1 неопасный вид отходов, подлежащих накоплению. Опасные отходы при осуществлении деятельности не образуются. Твердо-бытовые отходы в количестве 1,156 т/год (код отхода 20 03 01, 5 класс опасности), будут временно храниться в контейнере, далее будут вывозиться на ближайший организованный полигон ТБО.

В период эксплуатации золоотвала будет образовано 2 неопасных вида отходов. Опасные отходы при эксплуатации золоотвала не образуются. Твердо-бытовые отходы (код 20 03 01, 5 класс опасности) в количестве 0,675 т/год будут временно храниться в контейнере, далее будут вывозиться на ближайший организованный полигон ТБО. Золошлаковые отходы (код 10 01 15, 5 класс опасности), образующиеся при сжигании угля в котлоагрегатах котельной №2, а также поступающие от удаленных котельных №3-8, ТЭУ и КВТС-50 ст. №1, направляются на складирование в золоотвал АО «Шығыс Жылу». Складирование осуществляется с использованием технологии комбинированного складирования: золошлаковая пульпа от котельной №2 подается по системе гидрозолоудаления в секцию №1, после чего часть ЗШО извлекается и перемещается в секцию №2 для сухого складирования. Золошлаковые отходы от удаленных котельных №3-8, ТЭУ и КВТС-50 доставляются автомобильным транспортом и размещаются непосредственно в секции №2 золоотвала. В период эксплуатации золоотвала в 2026-2029 г.г. объем складирования ЗШО составит 32 460 т/год, из которых: - 29 800 т/год составляют ЗШО, извлекаемые из секции №1 золоотвала; - 2 660 т/год – ЗШО, поступающие от удаленных котельных №3-8, ТЭУ и КВТС-50. В период эксплуатации золоотвала в 2030-2049 г.г. объем складирования ЗШО составит 25 010 т/год, из которых: - 22 350 т/год составляют ЗШО, извлекаемые из секции №1 золоотвала; - 2 660 т/год – ЗШО, поступающие от указанных удаленных котельных №3-8, ТЭУ и КВТС-50. Все образуемые отходы производства и потребления будут накапливаться на территории участка работ в специально оборудованных местах и контейнерах. Впоследствии отходы передаются специализированным организациям на договорной основе.



Согласно письма РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации РК» № 27-3-06-08/1531 от 31.03.2026 г., Рассматриваемый земельный участок намечаемой деятельности АО «Шығыс Жылу», Расширение золоотвала котельной №2 расположен за пределами установленной водоохранной зоны руч. Без названия (до руч. Без названия около 300м) (Основание: Постановления ВКО акимата №322/8 от 08.11.2021г.).

Согласно п. 6.7, раздела 2 Приложения 2 ЭК РК объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год относятся к объектам II категории.

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

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

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

25.27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения (изучение относительно загрязнения воздушной среды, почв, животный и растительный мир).



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

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

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя

А.Сулейменов

*исп. Сержан Ш.С.,
тел:8(7232)401391*





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 «Шығыс Жылу»

Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлен: Технический проект «Расширение
золоотвала котельной №2 АО «Шығыс Жылу»».

Материалы поступили на рассмотрение: KZ23RYS01638384 от
17.03.2026 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Техническим проектом «Расширение золоотвала котельной №2 АО «Шығыс Жылу» предусматривается продление срока эксплуатации золоотвала до 2050 года (2026–2050 гг.) с ежегодным перемещением ЗШО из секции №1 в секцию №2 и захоронением ЗШО котельных №3–8 в секции №2. Эксплуатация секции №2 также предусматривает возможность передачи сухих ЗШО строительным организациям. Планируемый годовой объем образования ЗШО на котельных АО «Шығыс Жылу» составляет 14 461 м³/год (21 550 т/год). Общий полезный объем секций золоотвала составляет 234 000 м³, в том числе секция №1 – 69 000 м³, секция №2 – 165 000 м³. В период СМР предусматриваются работы по выемке и перемещению ЗШО из секции №1 в секцию №2, формированию штабеля сухого складирования, послойной укладке и уплотнению ЗШО (слоями до 0,3 м), устройству защитных слоев из суглинка, укреплению откосов и выполнению мероприятий по промежуточной и окончательной консервации. В период эксплуатации золошлаковые отходы поступают в секцию №1 от котлов Е-50-14 ст. №2-5 котельной №2 по системе гидрозолоудаления, а также предусматривается поступление ЗШО в секцию №2 от удаленных котельных №3-8, с последующим уплотнением и формированием штабеля сухого складирования. Проектом предусмотрена ежегодная выемка части ЗШО из секции №1 с их перемещением в секцию



№2, а также промежуточная консервация остаточных объемов ЗШО. Окончательная консервация предусматривается по завершении проектного периода эксплуатации.

Золоотвал АО «Шығыс Жылу» расположен в районе с. Самсоновка г. Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области, состоит из двух секций: - секция № 1 для гидрозолоудаления ЗШО котельной № 2 на земельных участках с кадастровыми номерами 05-085-143- 015 (14,6986 га), 05-085-143-204 (1,600 га); - секция № 2 для сухого золоудаления ЗШО котельных № 2-8 на земельном участке с кадастровым номером 05-085-142-463 (7,500 га). Ближайшая жилая зона (садовое товарищество «Природа») расположена в юго-восточном направлении на расстоянии 495 м от секции №2 золоотвала АО «Шығыс Жылу». Координаты секции №2 золоотвала: 1. 49°52'11.58"С, 82°39'47.33"В; 2. 49°52'12.32"С, 82°39'49.28"В; 3. 49°52'14.91"С, 82°39'50.86"В; 4. 49°52'18.23"С, 82°39'50.16"В; 5. 49°52'26.19"С, 82°39'44.58"В; 6. 49°52'25.87"С, 82°39'42.99"В; 7. 49°52'25.81"С, 82°39'37.80"В; 8. 49°52'22.99"С, 82°39'37.89" В; 9. 49°52'18.98"С, 82°39'39.36"В; 10. 49°52'12.01"С, 82°39'44.89"В.

Намечаемая деятельность, согласно п. 6.5 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК относится к видам деятельности, для которых проведение скрининга воздействий намеряемой деятельности является обязательным: «объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год».

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

На период СМР в 2026-2029 г.г. предусматривается 10 наименований ЗВ в количестве, т/год (класс опасности): NO₂ – 0,0944 (2), NO – 0,0485 (3); С – 0,0134 (3); SO₂ – 0,0158 (3); СО – 0,1521 (5); проп-2-ен-1-аль – 0,0006 (2); формальдегид – 0,0006 (2); керосин – 0,0234 (-); углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ – 0,0126 (4); пыль неорганическая SiO₂ 70-20% – 4,1006 (3). При СМР в 2026-2029 г.г. будет 5 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, из них 4 неорганизованных и 1 организованных, содержащие в общей сложности 10 наименований загрязняющих веществ. Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников составит: 4,462 т/год, в том числе твердые – 4,114 т/год, газообразные – 0,348 т/год. На период эксплуатации золоотвала в 2026-2029 г.г. предусматривается 1 наименование загрязняющего вещества в количестве, т/год (класс опасности): пыль неорганическая SiO₂ в %: 70-20 – 21,9756 (3). В период эксплуатации в 2026-2029 г.г. имеется 3 неорганизованных источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, содержащих в общей сложности 1 наименование загрязняющего вещества. Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников составит: 21,9756 т/год, в том числе твердые – 21,9756 т/год, газообразные – отсутствуют. На период СМР в 2030-2049 г.г.



предусматривается 10 наименований ЗВ в количестве, т/год (класс опасности): NO₂ – 0,0944 (2), NO – 0,0485 (3); С – 0,0134 (3); SO₂ – 0,0158 (3); СО – 0,1521 (5); проп-2-ен-1-аль – 0,0006 (2); формальдегид – 0,0006 (2); керосин – 0,0234 (-); углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ – 0,0126 (4); пыль неорганическая SiO₂ в %: 70-20 – 3,9376 (3). На золоотвале при СМР в 2030-2049 г.г. имеется 5 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, из них 4 неорганизованных и 1 организованных, содержащие в общей сложности 10 наименований загрязняющих веществ. Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников составит: 4,299 т/год, в том числе твердые – 3,951 т/год, газообразные – 0,348 т/год. На период эксплуатации золоотвала в 2030-2049 г.г. предусматривается 1 наименование загрязняющего вещества в количестве, т/год (класс опасности): пыль неорганическая, содержащая SiO₂ в %: 70-20 – 19,0374 (3). На золоотвале в период эксплуатации в 2030-2049 г.г. имеется 3 неорганизованных источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, содержащих в общей сложности 1 наименование загрязняющего вещества. Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников составит: 19,0374 т/год, в том числе твердые – 19,0374 т/год, газообразные – отсутствуют.

Источником водоснабжения при эксплуатации золоотвала АО «Шығыс Жылу» является существующая система оборотного водоснабжения котельной №2, используемая в технологическом процессе гидрозолоудаления. Источником производственного водоснабжения котельной №2 является поверхностный водный объект – река Иртыш. Забор воды осуществляется через существующее водозаборное сооружение, расположенное на левом берегу р. Иртыш на расстоянии около 5,6 км ниже по течению от плотины Усть-Каменогорского водохранилища. Использование водных ресурсов осуществляется на основании разрешения на специальное водопользование № KZ66VTE00263232 от 23.09.2024 года, выданного уполномоченным органом. Разрешенный объем забора воды из поверхностного водного объекта составляет не более 468370 м³/год.

Расход воды на хозяйственно-бытовые нужды персонала в период эксплуатации составляет 0,225 м³/сутки или 82,125 м³/год, в период строительства – 0,575 м³/сутки или 138 м³/год. Расход технической воды на строительные и технологические нужды в период строительно-монтажных работ составляет 2534,62 м³/год. Доставка воды для производственных нужд осуществляется специализированной машиной. В период эксплуатации водные ресурсы также используются для пылеподавления. Поддержание поверхности зольного массива во влажном состоянии в сухой период осуществляется методом дождевания. Средняя поливная норма в зависимости от ветрености составляет 30-50 м³/га на один полив. Для дождевания на золоотвале сухого складирования (секция №2) используется трубопровод пылеподавления, при этом применяется осветленная вода из пруда-накопителя. Использование воды для технологических операций,



включая работу системы гидрозолоудаления и пылеподавление, осуществляется в рамках разрешения на специальное водопользование №KZ66VTE00263232 от 23.09.2024 года.

Сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты не предусматриваются. Золоотвал АО «Шығыс Жылу» эксплуатируется по оборотной схеме водоснабжения. Золошлаковая пульпа с площадки котельной подается в секцию №1 золоотвала, после осветления вода возвращается в технологический процесс системы золоудаления.

В период СМР будет образован 1 неопасный вид отходов, подлежащих накоплению. Опасные отходы при осуществлении деятельности не образуются. Твердо-бытовые отходы в количестве 1,156 т/год (код отхода 20 03 01, 5 класс опасности), будут временно храниться в контейнере, далее будут вывозиться на ближайший организованный полигон ТБО.

В период эксплуатации золоотвала будет образовано 2 неопасных вида отходов. Опасные отходы при эксплуатации золоотвала не образуются. Твердо-бытовые отходы (код 20 03 01, 5 класс опасности) в количестве 0,675 т/год будут временно храниться в контейнере, далее будут вывозиться на ближайший организованный полигон ТБО. Золошлаковые отходы (код 10 01 15, 5 класс опасности), образующиеся при сжигании угля в котлоагрегатах котельной №2, а также поступающие от удаленных котельных №3-8, ТЭУ и КВТС-50 ст. №1, направляются на складирование в золоотвал АО «Шығыс Жылу». Складирование осуществляется с использованием технологии комбинированного складирования: золошлаковая пульпа от котельной №2 подается по системе гидрозолоудаления в секцию №1, после чего часть ЗШО извлекается и перемещается в секцию №2 для сухого складирования. Золошлаковые отходы от удаленных котельных №3-8, ТЭУ и КВТС-50 доставляются автомобильным транспортом и размещаются непосредственно в секции №2 золоотвала. В период эксплуатации золоотвала в 2026-2029 г.г. объем складирования ЗШО составит 32 460 т/год, из которых: - 29 800 т/год составляют ЗШО, извлекаемые из секции №1 золоотвала; - 2 660 т/год – ЗШО, поступающие от удаленных котельных №3-8, ТЭУ и КВТС-50. В период эксплуатации золоотвала в 2030-2049 г.г. объем складирования ЗШО составит 25 010 т/год, из которых: - 22 350 т/год составляют ЗШО, извлекаемые из секции №1 золоотвала; - 2 660 т/год – ЗШО, поступающие от указанных удаленных котельных №3-8, ТЭУ и КВТС-50. Все образуемые отходы производства и потребления будут накапливаться на территории участка работ в специально оборудованных местах и контейнерах. Впоследствии отходы передаются специализированным организациям на договорной основе.

Согласно письма РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства



водных ресурсов и ирригации РК» № 27-3-06-08/1531 от 31.03.2026 г., Рассматриваемый земельный участок намечаемой деятельности АО «Шығыс Жылу», Расширение золоотвала котельной №2 расположен за пределами установленной водоохранной зоны руч. Без названия (до руч. Без названия около 300м) (Основание: Постановления ВКО акимата №322/8 от 08.11.2021г.).

Согласно п. 6.7, раздела 2 Приложения 2 ЭК РК объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год относятся к объектам II категории.

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

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

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;

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



25.27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения (изучение относительно загрязнения воздушной среды, почв, животный и растительный мир).

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

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

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

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя

А.Сулейменов

*исп. Сержан Ш.С,
тел:8(7232)401391*



Приложение

**Сводная таблица предложений и замечаний
по Заявлению о намечаемой деятельности Технический проект «Расширение
золоотвала котельной №2 АО «Шығыс Жылу»».**

Дата составления протокола: 13.04.2026 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 :№KZ23RYS01638384 от 17.03.2026 ..

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 18.03.26 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 18.03.2026 г.- 10.04.2026 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 Ваше письмо, касающееся предоставления замечаний и предложений к заявлению о намечаемой деятельности ТОО «Шығыс Жылу» сообщаем следующее. Намечаемая деятельность – Расширение золоотвала котельной № 2 АО «Шығыс Жылу» , г. Усть-Каменогорск. 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 чем, предложений по заявлению о намечаемой деятельности ТОО «Шығыс Жылу» 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 АО «Шығыс Жылу», Расширение золоотвала котельной №2 №KZ23RYS01638384 от 17 марта 2026 года. Учитывая, что планируемая деятельность будет осуществляться в пределах административных границ города Усть – Каменогорска, а на указанной территории отсутствуют ареалы обитания редких и исчезающих видов животных и пути их миграции, Инспекция сообщает об отсутствии замечаний и предложений.
5.	Усть-Каменогорское городское Управление санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-	Замечания представлены в приложении 1.



	эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан	
6.	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	Рассматриваемый земельный участок намечаемой деятельности АО «Шығыс Жылу», Расширение золоотвала котельной №2 расположен за пределами установленной водоохранной зоны руч. Без названия (до руч. Без названия около 300м) (Основание: Постановления ВКО акимата №322/8 от 08.11.2021г.), в связи с чем согласования предпроектной и проектной документации с Ертисской Б В И не требуется (ст.24, 85, 86, 50 Водный кодекс РК).
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 АО «Шығыс Жылу», «Расширение золоотвала котельной №2» №KZ23RYS01638384 от 17 марта 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 № KZ23RYS01638384 от 17.03.2026г. ТОО «Шығыс Жылу» 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	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
10.	Управление сельского хозяйства Восточно-Казахстанской области	Управление сельского хозяйства на письмо от 18 марта 2026 года № 02-04/388-и рассмотрело заявление АО «Шығыс Жылу» о возможном воздействии на окружающую среду при проведении расширения золоотвала котельной, расположенной в районе с. Самсоновка г. Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области. Предложений и замечаний к представленному проекту не имеем, 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. №02-04/388-и от 18 марта 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. По объекту «Расширение золоотвала котельной №2» (далее-объект), Управлением проверочные мероприятия не проводились ввиду отсутствия оснований для проведения проверки в соответствии с Предпринимательским кодексом Республики Казахстан. Вместе с тем, 21 апреля 2022 года в адрес Управления поступило уведомление о начале производства строительно-монтажных работ (далее-уведомление) по объекту, согласно которому, заказчиком строительства является АО «Шығыс жылу», технический надзор осуществляет ТОО «Әсем-Құрылыс-Қызылорда», авторский надзор «ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ» СЕМИПАЛАТИНСКГРАЖДАНПРОЕКТ», подрядная организация ТОО «СМУ ШЫҒЫС». Согласно уведомлению реализация строительства по объекту началась 03 мая 2022 года.
15.	Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Восточно-Казахстанской области	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
16.	КТУ "Восточно-Казахстанское областное учреждение по охране историко-культурного наследия управления культуры Восточно-Казахстанской области"	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
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 очисткой 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. Исключить пыление при эксплуатации. 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 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 хранения ЗШО. 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 намечаемую деятельность (системы пылеподавления 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. 16. Предусмотреть полив, озеленение и контроль до полного восстановления ландшафта 17. Предусмотреть пост ликвидационный мониторинг и контроль за состояние 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 об соответствии либо изменении ранее согласованных проектных решений. 20. Включить анализ и подтверждение перемещения имеющихся отходов 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 26-29 гг, 29-49 гг. Анализ данных периодов и состава работ. 24. Указать источники ЗШО, их состав, классификацию, способы транспортировки приема и т.д, в том числе альтернативы намечаемой деятельности. 25. Включить в ОВОС описание и анализ совместных работ СМР и эксплуатации объекта. Каким образом предусматриваются СМР и параллельное перемещение ЗШО по секциям, каким образом будет осуществляться выемка и откачка вод из накопителя. 26. Обосновать и предоставить расчет по пылящим материалам в ходе производства СМР и эксплуатации объекта, каким образом предусматривается пылеподавление на объекте.
--	--	--

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)	Заявление не содержит в себе сведения о радиационной безопасности (уровень радиационного фона и эксхалация радона) земельного участка объекта (ЗШО) намечаемой деятельности	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 эксхалации (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);
2	Установление и соблюдение санитарно-защитной зоны (СЗЗ)	-	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.
3	Водные ресурсы, в т.ч. эмиссии (сбросы) в окружающую среду (водоемы)	-	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 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.
4	Водоисточники (места водозабора (поверхностные и подземные воды) для хозяйственно-питьевых целей), хозяйственно-питьевое водоснабжение и места культурно-бытового водопользования	Заявление о намечаемой деятельности не содержит в себе информацию о соответствии безопасности воды(привозная вода), потребляемой для хозяйственно-питьевых нужд при осуществлении строительно-монтажных работ	Согласно п.204 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения», утв. Приказом КР 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); СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. приказом МЗ РК от 20 февраля 2023 года №26 и ГН «Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования», утв. приказом МЗ РК от 24 ноября 2022 года № КР ДСМ-138.
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 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 № КР 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 № КР 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 № КР ДСМ-90.
8	Проектирование, строительство, реконструкция, переоборудование, перепланировка и расширение, ремонт и ввод в эксплуатацию объектов	-	В соответствии со ст. 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» 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. 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 <i>(при его отсутствии)</i> в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории уведомление о начале осуществления деятельности <i>(для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации)</i>, в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан. Получить <i>(после ввода в эксплуатацию и при его отсутствии)</i> в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории санитарно-эпидемиологическое заключение на объект <i>(для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации)</i>, в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан.

И.о. руководителя департамента

Сулейменов Асет Бауыржанович



