«OAZAOSTAN RESPÝBIIKASY **EKOLOGIA JÁNE** TABIĞI RESÝRSTAR **MINISTRLIGINIŃ** EKOLOGIALYO RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ KOMITETINIŃ SHYĞYS QAZAQSTAN OBLYSY **BOIYNSHA EKOLOGIA DEPARTAMENTI»** respýblikalyq memlekettik mekemesi



Республиканское государственное **учреждение** «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ **МИНИСТЕРСТВА** ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen galasy, Potanin kóshesi, 12 tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62 vko-ecodep@ecogeo.gov.kz $N_{\underline{0}}$

070003, городУсть-Каменогорск, ул. Потанина,12 тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62 vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Кирпично Строительная Компания»

Заключение

Отчета о возможных воздействиях к «Плану горных работ на добычу кирпичных суглинков на Джунусовском месторождении, расположенного в

Глубоковском районе Восточно-Казахстанской области»

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Юридический адрес: ТОО «Кирпично Строительная Компания» Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, Красноярский с.о., с. Предгорное, ул. Заводская, д. №14. БИН: 040740009957 тел. 8 (778) 648-43-42, Е-таіl: ksk2025@mail.ru; Директор, Бахтияров Т.Н.

Намечаемая деятельность – добыча кирпичных Джунусовском месторождении, расположенного в Глубоковском районе Восточно-Казахстанской области.

Согласно пп.7.11 п.7 раздела 2 приложения 2 Экологического кодекса РК (далее-Кодекс), намечаемая деятельность относится ко ІІ категории добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

По намечаемой деятельности была проведена процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности согласно пп. 2.5, раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к перечню видов намечаемой деятельности, для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности (направлен на отчет о воздействии всвязи с раположением на окраине населенного пункта).

Общее описание видов намечаемой деятельности

Месторождение кирпичных суглинков Джунусовское расположено в Глубоковском районе Восточно-Казахстанской области.

Месторождение расположено на правом крутом берегу реки Иртыш, протекающей здесь почти в широтном направлении, в 1 км восточнее села Предгорное у перекрестка дорог Усть-Каменогорск-рудник Березовский.

Город Усть-Каменогорск расположен в 50км на юго-восток. Ближайшая железнодорожная станция Глубокое находится в 10 км на юг, село Предгорное и водная пристань в 2 км на запад.

Общая площадь месторождения составляет 9,28га. Площадь участка проведения добычи (рабочей зоны) -5,07 га.

Добыча кирпичных суглинков на месторождении Джунусовское начата согласно Контракта на добычу №164 от 05 сентября 2005 году. Настоящим проектом предусматривается продление действия данного Контракта.

Координаты угловых точек месторождения Джунусовское 1) 82° 14' 31" 50° 14' 04" 2) 82° 14' 36" 50° 14' 06" 3) 82° 14' 45" 50° 14' 09" 4) 82° 14' 49" 50° 14' 03" 5) 82° 14' 47" 50° 14' 01" 6) 82° 14' 40" 50° 13' 58° 7) 82° 14' 32" 50° 13' 57° 8) 82° 14' 27" 50° 14' 08".

Координаты карьера 1) 82° 14' 32,0" 50° 14' 4,20" 2) 82° 14' 35,86" 50° 14' 3,20" 3) 82° 14' 45,83" 50° 14' 4,76" 4) 82° 14' 48,54" 50° 14' 3,18" 5) 82° 14' 46,79" 50° 14' 1,16" 6) 82° 14' 40,44" 50° 13' 58,21" 7) 82° 14' 32,14" 50° 13' 57,26".

Исходя из горно-геологических, горнотехнических и гидрогеологических условий месторождения, физико-механических свойств горных пород выбирается открытый способ разработки месторождения с автотранспортной системой, карьер проходится двумя уступами высотой 4-6м, с перемещением вскрышных пород в отвал.

Первоначально будут отрабатываться запасы блока A-I с заходками с северо-запада на юго-восток шириной 50м. При разработке вскрышные и добычные работы желательно совмещать, т.к. из-за высокой степени обнаженности и благоприятного рельефа разрыв во времени между этими работами незначительный. По мере завершения добычных работ на полную глубину месторождения в северо-западной части карьера без отрыва от добычи производится рекультивация отработанной площади с тем, не ожидая погашения всех разведанных запасов.

В качестве средств производства работ будут применяться погрузчики и одноковшовые экскаваторы с емкостью ковша до 2,2 м3.

Разработка в карьере будет вестись экскаватором Doosan 500LC-V. Производительность карьера 75,0 тыс.м3 в год, сроком 8 лет.

Вскрытие месторождения заключается в снятии вскрышных пород и складировании их в отвалы.

В связи с условием залегания толщи суглинков и вскрышных пород, проходка вскрывающих выработок проектом не предусмотрена.

Отработка вскрытого полезного ископаемого осуществляется дизельным экскаватором на гусеничном ходу, с емкостью ковша 2,2 м3. Угол рабочего уступа принимается равным 750, при погашении нерабочего 800.

Добыча суглинков на месторождении будет осуществляться карьером, двумя уступами 4-6м, с автотранспортной системой разработки, с цикличным забойно-транспортным оборудованием: экскаватор - самосвал.

Суглинки погружаются в автосамосвалы с последующей доставкой до кирпичного завода, находящегося в на расстоянии 1,0 км от участка добычных работ.

Основные технологические процессы на добыче:выемочно-погрузочные работы с помощью экскаватора; транспортировка полезного ископаемого самосвалом Howo грузоподъемностью 25 т;

Снятие вскрышной породы производится бульдозером (1ед.). Вскрышная порода представлена почвенно-растительным слоем. Общее количество ПРС за весь период отработки составит — 39 200 м3. Ежегодное количество ПРС, извлеченной и вывозимой из карьера, составляет — 4900 м3/год (5880 тонн/год).

Вблизи карьера предусмотрена организация специального помещение (бытовой вагон) для кратковременного отдыха, укрытия от непогоды и приема пищи.

Электроснабжение карьера не предусматривается, поскольку работы будут производиться в дневное время. Электроснабжение специального помещения предусматривается от переносной дизельной электростанции.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды воздействие на атмосферный воздух.

При проведении добычи кирпичных суглинков на месторождении Джунусовское основными источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу будут: вскрышные работы, временный отвал ПРС, добычные работы, транспортировка кирпичных суглинков и ПРС, рекультивация карьера, заправка карьерной техники, передвижная дизельная электростанция и автотранспорт.

По данным проекта при проведении добычи кирпичных суглинков рассматриваются 9 неорганизованных источников выбросов вредных веществ в атмосферу. Количество выбрасываемых веществ — 11. В целом суммарные выбросы загрязняющих веществ при проведении добычи кирпичных суглинков составляют: - 2025-2026 г.г — 13.82026159 т/год. Из них: твердые - 13.528416 т/год, газообразные и жидкие — 0.29184559 т/год.

- 2027 г. 5.50770459 т/год. Из них: твердые 5.215859 т/год, газообразные и жидкие 0.29184559 т/год.
- 2028-2032 г.г. 5.03351859 т/год. Из них: твердые 4.741673 т/год, газообразные и жидкие 0.29184559 т/год.

Суммарные выбросы загрязняющих веществ от автотранспорта составили -0.116416 т/год. Из них: твердые - 0.00238 т/год, газообразные и жидкие -0.114036 т/год.

При проведении вскрышных работ в атмосферу выделяется пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния. Выброс загрязняющего вещества в атмосферу происходит неорганизованно (источник №6001).

Складирование вскрышной породы (ПРС) будет осуществляться во временный внешний отвал. Хранение ПРС предусматривается в течении

первых двух лет эксплуатации карьера, после чего ПРС будет использована для рекультивации нарушенных площадей. Размер временного отвала в плане 0,2029 га (2029 м2). Количество ПРС, подаваемой в отвал: - 2025-2026 г.г. – 4900 м3/год (5880 тонн/год).

Добыча кирпичных суглинков осуществляется экскаватором (1 ед.). Ежегодное количество извлекаемых кирпичных суглинков составляет: - на 2025-2032 гг. -75~000 м3/год (127~500 т/год). Время проведения работ -2920 ч/год (8~ ч/сут). Плотность суглинков -1,7 г/см3.

Рекультивация будет осуществляться путем обратной засыпки ПРС в отработанное пространство карьера, начиная с 2027 года. Рекультивация будет проходить с использованием бульдозера. Объем используемого для рекультивации грунта составит: - 2027 г. – 14 700 м3/год (17 640 тонн/год). - 2028-2032 г.г. – 4900 м3/год (5880 тонн/год). Время проведения работ – 1440 ч/год (8 ч/сут).

На участке проведения работ заправка карьерной техники будет осуществляться топливозаправщиком. Годовой объем нефтепродуктов составляет: д/топливо – 85,134 т/год (110,708 м3/год).

Для электроснабжения сторожки используется переносная дизельная электростанция. Расход топлива — 1,5 т/год. Время работы — 2920 ч/год.

Участок проведения работ расположен вблизи водного объекта, реки Иртыш. Расстояние от участка работ до водного объекта 70 м.

Согласно ответа Ертисской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов; Участок проведения работ расположен вблизи водного объекта, реки Иртыш. Расстояние от участка работ до водного объекта 70 м. В створе рассматриваемого земельного участка границы водоохранной зоны и водоохранной полосы и режим их хозяйственного использования для р. Иртыш установлены Постановлением Восточно-Казахстанского областного акимата №87 от 12.04.2022 г.

Водоснабжение питьевой будет осуществляться привозной бутилированной водой из ближайшего населенного пункта.

При численности рабочего персонала 9 человек и 365 рабочих дней в год потребление воды составит: Псут = 25л/сут х 9 х 10-3 = 0,225 м3/сутки, Пгод = 25 л/сут х 9 х 365 х 10-3 = 82,125 м3/год.

Объем водопотребления будет составлять: 82,125 м3/год, 0,225 м3/сутки.

Также при проведении работ используется техническая вода для пылеподавления во время проведения горных работ, а также при орошении дорог. Завоз технической водой будет осуществляться привозной водой по договору. Объем технической воды составляет — 450 м3/год.

Водоотведение хоз.фекальных стоков будет осуществляться в биотуалет. По мере накопления сточные воды будут откачиваться ассенизационной машиной и вывозиться на ближайшие очистные сооружения. Объем водоотведения будет составлять — 82,125 м3/год, 0,225 м3/сутки. Использование технической воды будет являться безвозвратными потерями.

Для сбора хозфекальных стоков в предусмотрен биотуалет Накопленные хозяйственно-бытовые стоки и фекальные отходы будут периодически вывозиться ассенизационной машиной по договору со спецорганизацией.

Основное воздействие на недра заключается в изъятии из карьера, кирпичных суглинков и вскрышных пород (ПРС), общим объемом -639.2 тыс.м3, из них кирпичных суглинков -600.0 тыс.м3, вскрышная порода -39.2 тыс.м3.

Растительные ресурсы, расположенные в зоне влияния рассматриваемого объекта, для хозяйственных и бытовых целей не используются.

Согласно данных РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира», участок работ расположен за границами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий ВКО. Также данная территория не является местом обитания и путями миграции редких исчезающих животных занесенных в Красную книгу РК.

Также участок работ не попадает в границы территории охотничьего хозяйства «Глубоковское».

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду

- 1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности KZ18VWF00410047 от 22.08.2025 г.
- 2. Отчет о возможных воздействиях (вход KZ79RVX01491424 от $24.09.2025\ \Gamma$).
- 3. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по проекту отчет о возможных воздействиях от 20/10/2025 14:00, Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, Красноярский с.о., с. Предгорное, ул.Ленина, 21. Газета «Ертіс алауы» (Огни Прииртышья) №37(111194) 12 сентября 2025 года. Эфирная справка от 12.09.2025 г. ВКО филиал АО «РТРК «Казахстан» Телеканал «ALTAI»

1.При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно п. 2 ст. 122 Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее–Кодекс), (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом) ПУО, ПЭК, ППМ и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов ІІ категории согласно ст. 96 Кодекса.

- 2. В составе материалов на экологическое разрешение на воздействие в рамках требований статьи 223 Экологического Кодекса РК предусмотреть наличие согласования намечаемой деятельности с органом охраны вод.
- 3. Исключить проведение работ на водоохранной полосе всех ближайших водных объектов. Соблюдать мероприятия по защите от загрязнения и воздействия на водные объекты и прибрежные ландшафты. Соблюдать меры по работам в режимных участках водных объектов.
- 4. Соблюдать выполнение мероприятий по охране среды обитания животных
 - 5. Соблюдать меры по исключению вырубки деревьев
- 6. . Выполнять требования ст.25 Кодекса о недрах и недропользований Республики Казахстан по исключению проведение операций по недропользованию на территориях земли участков принадлежащих третьим лицам... и прилегающих к ним территориях на расстояний 100 метра без согласия таких лиц. Осуществлять деятельности в соответствии требованиям ст. 25 Кодекса о недрах в расположении Месторождения на расстоянии 1 км от жилой зоны.
- 7. Выполнять требования ст.26 Земельного Кодекса Республики Казахстан согласно которой не предоставляются земли занятые сенокосными угодьями используемыми и предназначенными для нужд населения, а также участки занятые дороги общего пользования в том числе, дорогами межхозяйственного и межселенного значения, а также для доступа общего пользования
- 8. Обязательное выполнение мероприятий по пылеподавлению при проведении работ, в том числе при передвижении техники. Предусмотреть контроль по исключению пыления.
- 9. В соответствии требованиям водного законодательства РК не допускается использовать воду из питьевого водозабора на технические нужды.

Необходимо предусмотреть меры по получению соответствующих разрешений на водопользование до подачи документов на экологическое разрешение.

- 10. Исключить сброс стоков на рельеф местности, подземные и поверхностные воды.
- 11. Выполнять меры по соблюдению требований п. 2 ст. 77 Экологического Кодекса РК, согласно которому, составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.
- 12. Согласно ст. 78 Экологического кодекса РК Послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой

деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Учитывая условия неопределенности воздействия на окружающую среду в сфере воздействия на поверхностные воды, почвы, необходимо предусмотреть после проектный анализ согласно сроков, предусмотренных ст. 78 Экологического кодекса РК, в сфере воздействия на воздушную среду, подземные и поверхностные воды, животный и растительный мир.

- 13. Обязательное выполнение мероприятий по техническому и биологическому этапу рекультивации, восстановление плодородия нарушенных участков.
- 14. Предусмотреть контроль пол соблюдению соответствующих норм и требований по физическому воздействию на население и окружающую среду.
- 15. При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение гигиенических нормативов вредных веществ в воздухе рабочей зоны и границе СЗЗ и селитебной территории с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Соблюдать требования расстояния и границ санитарно-защитных зон согласно Санитарных правил «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.

Вывод. Представленный Отчет о возможных воздействиях ТОО «Кирпично Строительная Компания» «Плану горных работ на добычу кирпичных суглинков на Джунусовском месторождении, расположенного в Глубоковском районе Восточно-Казахстанской области» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

И.о Руководителя Департамента

А.Сулейменов

исп.Сейфолла Т.А. тел:87778802555

Приложение

Сводная таблица предложений и замечаний

На отчет о возможных воздействиях для ТОО «Кирпично- Строительная Компания» «План горных работ на добычу кирпичных суглинков на Джунусовском месторождении, расположенного в Глубоковском районе Восточно-

Казахстанской области»

Дата составления протокола: 16.10..2025 г.

Материалы поступили на рассмотрение KZ79RVX01491424 от 24.09.2025

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

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

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 25.09.25 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 25.09.25-08.10.25 г..

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

Nº	Заинтересованные е государственныее органы и общественность	Замечание или предложения	Сведения о том, каким образом замечание или предложение было учтено, или причины, по которым замечание или предложение не было учтено
1	Аппарат акима Глубоковского района Восточно- Казахстанской области	предложений и замечаний нет.	<i>52.</i> 110 , 110.110
2	Глубоковское районное Управление санитарно- эпидемиологическо го контроля	На момент составления протокола замечания или предложения не поступили	-
3	ГУ Отдел земельных отношений Глубоковского района	Дальнейшее соблюдения норм и требований Законодательных актов Республики Казахстан при использовании земельного участка по целевому назначению.	
4	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	Участок проведения работ расположен вблизи водного объекта, реки Иртыш. Расстояние от участка работ до водного объекта 70 м. В створе рассматриваемого земельного участка границы водоохранной зоны и водоохранной полосы и режим их хозяйственного использования для р. Иртыш установлены Постановлением Восточно-Казахстанского областного акимата №87 от 12.04.2022 г соблюдение специального режима хозяйственной деятельности в пределах установленной водоохранной зоны р.Иртыш (ст.86 п.3 Водный кодекс РК); - исключить проведение работ на землях водного фонда в т.ч. в пределах водоохранной полосы водных объектов;	-

		- использование воды питьевого качества на технические			
		(производственные нужды) не			
		допускается.			
		- указано что техническое водоснабжение будет осуществляться за			
		счет привозной воды по			
		договору.			
		Необходимо представить точную информацию, откуда будет			
		осуществляться техническое			
		водоснабжение (поверхностные или подземные воды) с			
		предоставлением технических условий на			
		забор воды или договора намерения на водопотребление.			
		- в случае намерений использования воды на технические нужды			
		из природных			
		поверхностных и подземных источников необходимо получить			
		Разрешение на специальное			
		водопользование до начала работ (ст.45 Водный кодекс РК).			
	D				
5	Восточно-	Замечаний и предложений нет.			
	Казахстанская				
	областная				
	территориальная				
	инспекция лесного				
	хозяйства и				
	животного мира				
6	Департамент	В соответствии с Положением, Департамент не наделен			
	Комитета	функциями и полномочиями по регулированию деятельности в			
	промышленной	сфере «Недропользование».			
	безопасности	Более того, Департамент не является лицензиаром,			
	Министерства по	осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды			
	чрезвычайным	деятельности в вышеназванной сфере.			
	ситуациям	Вместе с тем намечаемая деятельность физических и юридических			
	Республики	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.			
7	Управление	пределах санитарно-защитной зоны (1000 метров) от			
'	ветеринарии ВКО	предполагаемого места осуществления деятельности не выявлены			
	DII	объекты ветеринарно-санитарного назначения, включая			
		скотомогильники и захоронения, связанные с сибирской язвой.			
8	Инспекция	- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие			
0	· ·	сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и			
	транспортного контроля по ВКО	безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством			
	ОЛО ОН КИОЧТПОЛ	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,			
	DIAL AREA COSTS	позволяющего определить массу отправляемого груза.			
9	ВК МДГ МЭГПР	Дополнительных предложений и замечаний не имеет			
	РК «Востказнедра»				
10	«Управление	Предложений и замечаний к проекту не имеют, указанный вопрос			
	сельского	не входит в компетенцию управления.			
	хозяйства				
	Восточно-				
	Казахстанской				
	области»				
11	Восточно-	На момент составления протокола замечания или предложения			
	Казахстанское	не поступили			
	учреждение по				
	охране историко-				
		I			

	культурного		
12	наследия Общественность	На момент составления протокола замечания или предложения	
12	оощеетвенноств	не поступили	
13	ГУ «Управление Государственного Архитектурно Строительного Контроля Восточно- Казахстанской области»	Дополнительно сообщаем, что согласно сведениям из реестра субъектов уведомительного порядка, уведомление о начале производства строительно-монтажных работ по вышеуказанному объекту не поступало.	
14		1) Включить информацию по С33 планируемого объекта и	
14	Департамент экологии по Восточно- Казахстанской области	1) Включить информацию по СЗЗ планируемого объекта и возможность его размещения относительно всех ближайших жилых комплексов, в том числе с учетом розы ветров. Указать расположение ближайших водных объектов. 2) Предусмотреть разработку окончательной СЗЗ 3) Разработать проект водоохранных полос и согласовать с органом охраны водных ресурсов. 4) Согласно информации заявления инспекции участок намечаемой деятельности расположен на водоохранной зоне. В рамках требований статьи 223 Экологического Кодекса РК необходимо приложить информацию о согласовании намечаемой деятельности с органом охраны водных ресурсов. 5) Предусмотреть мероприятия по снижению эмиссий, 6) Включить в ОВОС полный водохозяйственный балланс. 7) Предусмотреть план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствии загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов). 8) Включить расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия. 9) Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст. 238 Кодекса):; обязательное проведение озеленения территории, обустройство территории под сооружения 10) 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. 11) Необходимо предусмотреть обустройство мест для временного накопления отходов и договор на вывоз и утилизацию отходов специализированными организациями. Указать все образующиеся отходы (в период строительства и эксплуатации) и классифицировать их согласно Классификатора отходов конкретизировать куда направляются отходы. 12) Предусмотреть мероприятия по предотвращению загрязнения подземных и поверхностных вод. 13) Включить информацию о мониторинговых точках контроля и нанести их на карта-схему. 14) Согласно п. 1 ст. 329 ЭК РК, образователи	
		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) 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

- 16) Предусмотреть пылеподавление в период эксплуатации работ.
- 17) Каким образом организовано обеспечение водой для пылеподавления.
- 18)Предусмотрено ли строительство специализированных технологических дорог, или планируется движение по существующим дорогам общего пользования.
- 19) Включить полный водохозяйственный балланс. Включить информацию об оформлении разрешительных документов при заборе воды.
- 20) указать на ситуационной схеме и отчете о возможных воздействиях расстояние от рассматриваемого участка до **ближайшего жилого здания.**
- 21)соблюдение специального режима хозяйственной деятельности в пределах установленной

водоохранной зоны р.Иртыш (ст.86 п.3 Водный кодекс РК);

- исключить проведение работ на землях водного фонда в т.ч. в пределах водоохранной

полосы водных объектов;

- использование воды питьевого качества на технические (производственные нужды) не допускается.
- указано что техническое водоснабжение будет осуществляться за счет привозной воды по договору.

Необходимо представить точную информацию, откуда будет осуществляться техническое водоснабжение (поверхностные или подземные воды) с предоставлением технических условий на забор воды или договора намерения на водопотребление.

- в случае намерений использования воды на технические нужды из природных

поверхностных и подземных источников необходимо получить Разрешение на специальное водопользование до начала работ (ст.45 Водный кодекс РК).