



010000, Астана қ., Мәңгілік Ел даңғылы, 8
«Министрліктер үйі», 14-кіреберіс
Тел.: 8(7172)74-01-05, 8(7172)74-08-55

010000, г. Астана, проспект Мангилик Ел, 8
«Дом министерств», 14 подъезд
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

№ _____

ТОО «ТайыншаАгроЭкспорт»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

Материалы поступили на рассмотрение:

Заявление о намечаемой деятельности №KZ96RYS01625139 от 10.03.2026 года.

Намечаемой деятельностью планируется строительство селекционно-гибридного центра СГЦ600.

Согласно п.п. 11.2 пункта 11 раздела 1 приложения 1 к Экологическому кодексу РК намечаемая деятельность определена как «Интенсивное выращивание свиней более чем 2 тыс. голов (весом более 30 кг)».

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения: Период проведения работ составит 18 месяцев (2026-2027 год). Эксплуатация начинается с 2026 года, по мере строительства объектов.

В административном отношении земельный участок располагается СКО, Тайыншинский район, с. Виноградовка. Расстояние до ближайшей жилой застройки с. Виноградовка более 4 км. Расстояние до ближайших водных объектов: река Шагалады более 4 км, до озера Шаглытениз более 20 км. Выбор данного участка обоснован наличием инфраструктуры (электроснабжение, дороги), а также создание рабочих мест для жителей села.

Координаты участка: Точка 1 - 53°51'14.50"N 69°57'17.60"E, Точка 2 – 53°51'14.15"N 69°57'55.99"E, Точка 3 – 53°50'57.86"N 69°57'16.10"E, Точка 4 - 53°51'00.67"N 69°57'57.34"E. Кадастровый номер – 15164017139 с целевым назначением для строительства селекционно-генетического центра, площадью 30, 5 га.

Общие сведения

Объект предполагаемого строительства селекционно-гибридного центра СГЦ-600 располагается по адресу: СКО, Тайыншинский район, с. Виноградовка. Первым этапом при строительстве является снятие ПРС (7,0т. т) размещение его в отвал, с последующим использованием для благоустройства и озеленения.

Выемочные работы: Рытье котлованов при прокладке коммуникаций и под фундаменты корпусов и зданий, и лагун. Выемка и засыпка (грунт)– 25,0 т.т. В дальнейшем выемочный объем снятого грунта будет использован для планировки территории. Временное хранение ПРС и грунта осуществляется в границах территории объекта, срок временного хранения материала составляет не более 1-го месяца. Размеры площадки для хранения ПРС и грунта составляют 50*10 метров, грунт и ПРС временно хранятся на общей площадке хранения не



смешиваясь. Часть грунта сразу перемещается для планировки территории, часть (10 000т) временно хранится на площадке.

Погрузочно-разгрузочные работы (перегрузки инертных материалов) – щебень фр. 5- 10 мм – 750 т, щебень фр. 10-20 мм -292.18 т, щебень фр. 20-40 мм - 6186.74 т, щебень фр. 40-80 мм – 1,3т.т, щебень фр. 5-10 мм - 46.122 т, керамзит - 418.01 т. Песок – 7,8 т. Инертные материалы завозятся на участок автотранспортом по мере выполнения работ, хранение на участке не предусматривается.

Сварочные работы. Проводятся в рамках производства монтажа металлических конструкций при помощи передвижного поста ручной дуговой сварки штучными электродами. Электроды УОНИ-13/45 0,4 кг, Э-42 (и его аналоги)– 12,3 т.

Газосварочные работы. Проводятся в рамках производства монтажа металлических конструкций при помощи газосварочного аппарата, время работы 4300 часов на период строительства. Медницкие работы. Проводятся в рамках производства монтажа оборудования, для данных целей используется ПОС-30 в объеме 230 кг. Пайка пластиковых труб и фитингов из того же материала путём их разогрева до пластичного состояния. Общее количество часов пайки пластиковых труб–270 часов/период. Работы с древесным материалом используемая в СМР не подвергается обработке на станке, отходы образуются в результате подгона размера с помощью рубанка и топора, поэтому выбросы загрязняющих веществ отсутствуют. Гидроизоляция кровли и фундамента выполняется с использованием битума и мастики общим объёмом–80,8 тонн.; Битумный котел электрический, выбросы отсутствуют от работы котла. На площадке выполняется устройство нового асфальтобетонного покрытия площадок и проездов на площади 48574,33м². Общее время работы битумного котла 850час.

Эксплуатация. Проектом предусмотрено строительство селекционно-гибридного центра СГЦ -600. Производственная мощность предприятия–5200 гол/год (100 голов в неделю). Режим работы предприятия-365 дней/г. СГЦ включает в себя производственные здания: Санпропускник, Здание ожидания , Здание осеменения, Здание опороса, Здание дорастивания, Здание Откорм-1, Здание Откорм-2, Отгрузочная, здание карантина, 2 лагуны, слесарно-механический участок, кузнечно-сварочный цех, цех ремонта электрооборудования и подзарядки аккумуляторов, столярная мастерская, автомойка, инсинератор.

Количество голов по половозрастным группам: Здание ожидания: супоросные свиноматки–1020шт; Здание осеменения: супоросные и холостые свиноматки - 480шт, ремонтный молодняк – 240шт, хряки-пробники–12 шт; Здание опороса: свиноматки подсосные с приплодом 480шт; Здание дорастивания: поросята-отъемыши – 3600шт; Здание Откорм-1: Откормочные свиньи – 3000шт; Здание Откорм-2: Откормочные свиньи–2400 шт; Здание карантина-Ремонтный молодняк/холостые свиноматки–540шт, хряки-производители – 60шт. Единовременное содержание–3944 шт. С учетом коэффициента оборачиваемости общегодовое количество выращивания 11 832 гол/год.

Проектом предусматривается строительство селекционно-гибридного центра СГЦ-600. СГЦ включает в себя следующие производственные здания: Санпропускник, Здание ожидания, Здание осеменения, Здание опороса, Здание дорастивания, Здание Откорм-1, Здание Откорм-2, Отгрузочная, а также здание карантина, 2 лагуны, слесарно-механический участок, кузнечно-сварочный цех, цех ремонта электрооборудования и подзарядки аккумуляторов, столярная мастерская, автомойка, инсинератор. Проектная мощность предприятия - выращивание 5200 гол/год (100 голов в неделю). Режим работы предприятия - 365 дней в год.

Количество голов по половозрастным группам: Здание ожидания: супоросные свиноматки – 1020 шт; Здание осеменения: супоросные и холостые свиноматки - 480шт, ремонтный молодняк – 240шт, хряки-пробники – 12 шт; Здание опороса: свиноматки подсосные с приплодом 480 шт; Здание дорастивания: поросята-отъемыши – 3600шт; Здание Откорм-1: Откормочные свиньи – 3000шт; Здание Откорм-2: Откормочные свиньи – 2400шт; Здание Карантина - Ремонтный молодняк/ холостые свиноматки – 540шт, хряки-



производители – 60шт. Единовременное содержание – 3944 шт. С учетом коэффициента оборачиваемости 3 выращивания 11 832 гол/год.

Отопление производственных зданий предусмотрено от воздушонагревателей Jet-Master GP40 ACU, Jet-Master GP70 ACU. Отопление здания отгрузочной за счет газового котла 150 кВт (1 раб.и 1рез.), здания санпропускника и карантина газовый котел 50 кВт (1 раб.и 1рез.). Газовое хозяйство 2 емкости 50 м³ каждая. Суммарный расход газа за 218 дней (218 дней отопительный сезон) составляет 2122.9 тонн. Так же есть аварийный дизельный генератор. Сварочные работы, слесарные проводятся по мере необходимости.

Падеж животных утилизируется в инсинераторе BRENNER. Для подачи в корпуса и раздачи корма в кормушки предусмотрены централизованные, автоматические кормолинии по немецкой технологии «Dry Rapid». Кормление животных осуществляется сухими кормами, хранящимися в силосных бункерах, расположенных возле каждого корпуса. Бункеры рассчитаны на трехдневный объем корма. Система удаления навоза – периодического действия. Для всех производственных помещений СГЦ принята немецкая самотечная, периодического действия система удаления навоза. полы: - В корпусах для осеменения, ожидания и откорма, в карантинном блоке и в отгрузочной – бетонные решетчатые полы. - В корпусах для опороса и дорастивания – пластиковый с элементами из чугуна (в опоросе под свиноматками) решетчатый пол.

Процесс удаления навоза: 1. Экскременты животных через решетчатые полы попадают в монолитные бетонные каналы (ванны), расположенные под ними. 2. Слив из ванны закупорен резиновой пробкой и находится в приемке уровнем ниже дна ванн на 100 мм, подсоединен к канализационной трубе Ø250. 3. Канализационная труба Ø250 соединена с магистральной трубой Ø315, расположенной вдоль переходной галереи. 4. Навоз вместе с водой от промывки накапливается в ваннах не более 14 дней, но не выше уровня 450 мм от уровня дна ванны. 5. Удаление навоза происходит путем последовательного открытия пробок с помощью крюка из нержавеющей стали. 6. Далее навоз самотеком по трубам поступает в КНС и затем насосами перекачивается в соответствующую лагуну. Для нормального функционирования системы недопустимо высыхание навоза в ваннах. Необходимо регулярно производить мытье полов, перегородок и кормушек, а также необходимо наполнять ванны водой до уровня 100-150 мм от днища, после спуска навоза.

Хранение навоза в лагунах: Лагуны рассчитаны на объем, обеспечивающий хранение навоза в течении 9-ти месяцев перед дальнейшим использованием для внесения в поля. Принято 2 лагуны объемом 6000 м³ каждая, при стандартном уклоне стенок 1:2, глубине 5 м (глубина заполнения 4,5 м) каждая по дну размерами 20 х 35 м. По мере заполнения лагун навозная жижа вывозится на поля в качестве удобрений.

На период СМР водоснабжение питьевой водой за счет привозной воды: 2125 м³ в период. Водоотведение в биотуалет, объем сточных вод по мере наполнения вывозится по договору. Объем водоотведения на период СМР 2 125 м³. Проектом предусматривается: - питьевое водоснабжение за счет привозной воды – 7697.45 м³; - водоснабжение на хозяйственно-бытовые нужды за счет скважин – 120 699 м³.

- питьевое водоснабжение за счет привозной воды – 5697.45 м³;
- водоснабжение на хозяйственно-бытовые нужды за счет скважин – 100 699 м³.

Выбросы. Период строительства: Вещества 1 класса, т/год: Свинец и его неорганические соединения – 0,0003; Хлорэтилен - 0,004. Вещества 2 класса, т/год: Марганец и его соединения – 0,055; Азота (IV) диоксид – 1,85738059; Фтористые газообразные соединения – 0,01919; Фториды неорганические плохо растворимые – 0,1404. Вещества 3 класса, т/год: Железо (II, III) оксиды – 2,698; Олово оксид - 0,00107; Азот (II) оксид – 0,0198; Углерод оксид – 2,227; Диметилбензол – 11,90308; Метилбензол – 0,174396; Бутан-1-ол – 0,0941; Циклогексанон-0,0001894; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) – 40,033;



Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 – 9,897. Вещества 4 класса, т/год: Этанол – 0,13686; Бутилацетат – 0,28587; Пропан-2 -он – 0,00217; Алканы C12-19 /в пересчете на C/ – 0,4001; Бензин (нефтяной, малосернистый)- 3,1. Вещества ОБУВ, т/год: Пыль древесная - 0,3867; Уайт-спирит – 3,980743. Итого 77,41634899 т.

Период эксплуатации: 2 класс опасности: Алюминий оксид - 0.00060419 т/г, Марганец и его соединения - 0.00173 т/г, Азота (IV) диоксид - 12.17852 т/г, Серная кислота (517) - 0.0025623 т/г, Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) - 0.005323266 т/год, Сероводород (Дигидросульфид) - 2.002959844т/г, Фтористые газообразные соединения - 0.003061632 т/г, Гидроксibenзол - 0.092911237 т/год, Проп-2-ен-1-аль - 0. 0162288 т/год, Формальдегид (Метаналь) (609) - 0.0162288 т/год, Метиламин (Монометиламин) - 0. 168929522 т/год, Фториды неорганические плохо растворимые - 0.01005 т/г. 3 класс опасности: Железо (II, III) оксиды - 0.011595214 т/г, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) - 2.460478244 т/г, Углерод (Сажа, Углерод черный) - 0.06762 т/год, Сера диоксид - 1.233253698 т/г, Метанол (Метиловый спирт) (338) - 0.946005323 т/ год, Пропаналь - 0.380091424 т/г, Гексановая кислота - 0.211161902 т/г, Взвешенные частицы - 0.02746884 т/ год, Пыль неорганическая - 0.00105 т/г, 4 класс опасности: Аммиак - 30.10277458 т/г, Углерод оксид - 48. 76276974 т/г, Бутан (99) - 0.1709936 т/г, Диметилсульфид (227) - 1.334543223 т/г, Метантиол (Метилмеркаптан) (339) - 0.006757181т/г, Алканы C12-19 - 0.162288 т/г. ОБУВ: Метан (727*) - 43.75274618т/ г, Этилформиат - 0.760182849 т/г, Пыль комбикормовая – 4.1072 т/г, Пыль меховая - 4.062755002 т/г, Пыль абразивная – 0.5 т/г. Итого 149.8644 т.

Сбросы. Хозяйственно-бытовые стоки собираются в септики и вывозятся по договору, объем 7697.45 м3. Производственные стоки (навоз) самотеком по трубам поступают в КНС и затем насосами перекачиваются в соответствующую лагуну, объем 120 699 м3.

Отходы. Период строительства: отходы на период строительства образуются от СМР а также от жизнедеятельности рабочих. Ветошь, промасленная 15 02 02*-0,508т; Отходы ЛКМ 15 01 10*-1,349т; Отходы кистей и валиков, загрязненные ЛКМ 17 09 03* - 0,0303т; Твердо-бытовые отходы (коммунальные) 20 03 01–15т; Огарки сварочных электродов 12 01 13-0,18378т; Смеси бетона, кирпича, черепицы 17 01 07-0,5т; Отходы дерева 17 02 01-0,2т; Отходы пластмассы 17 02 03-0,05т; Отходы металла 17 04 07-0,35т. Срок временного хранения не превышает 6 месяцев, вывоз отходов осуществляется специализированными организациями по договору.

На период эксплуатации: Песок, загрязнённый нефтепродуктами (17 05 03*)-0.2 тонны, образуется в результате разлива ГСМ. Отработанные свинцовокислотные аккумуляторные батареи (16 06 01*)-0.2 тонны, образуются после истечения срока эксплуатации. Отработанные масляные фильтры (16 01 07*)-0.018 тонны, образуются в процессе замены в автотранспорте. Отработанные топливные фильтры (15 02 02*)-0.0149 тонны, образуются в процессе замены в автотранспорте. Отработанные моторные масла (13 02 06* -0.279 тонн, образуются после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при их использовании. Отработанные трансмиссионные масла (13 02 06* -0.069 тонн, образуются после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при их использовании. Ветошь промасленная (15 02 02*)-0,254 тонны, образуется в результате ремонта и технического обслуживания автотранспорта, и станочного оборудования, насосного оборудования, ревизии резервуарного парка. Острый инструментарий (18 01 03*)-1.822 тонны, образуется в результате работы ветеринарного пункта. Отработанные воздушные фильтры (15 02 03)-0.022 тонны, образуются в процессе замены в автотранспорте. Лом черных металлов (12 01 01)-0.683 тонн, образуется в результате проведения ремонта. Отработанные шины (16 01 03)-1.685 тонн, образуются после истечения срока годности и утраты своих технических качеств. Огарки сварочных электродов (12 01 13)-0,05 тонн, образуется при использовании электродов при проведении ремонтных работ. Твердо-бытовые отходы (коммунальные) (20 03 01)-6.375 тонн, образуются при обеспечении жизнедеятельности обслуживающего персонала. Смет с территории (20 03 03)–104.895 тонн, образуется при уборке территорий. Тара из-под



медикаментов (полиэтиленовые мешки) (15 01 10*)- 1.538 тонн, образуется при использовании медикаментов. Тара из-под медикаментов (канистра (бутыль) пластиковая) (15 01 10*)-5.857 тонн, образуется при использовании медикаментов Тара из-под медикаментов (пластиковое ведро) (15 01 10*)-2.524 тонн, образуется при использовании медикаментов Тара из-под медикаментов (стеклянная бутылка) (15 01 10*)-6.512 тонн, образуется при использовании медикаментов Тара из-под медикаментов (металлическая банка) (15 01 10*)-0.197 тонн, образуется при использовании медикаментов СИЗ и спец. Одежда (15 02 03)-5.017 тонн, по истечении срока носки. Отходы пластмассы (07 02 13)-9.491 тонн, образуется в результате высвобождения медикаментов. Перевязочный материал (18 01 04)-0.01108 тонн, образуются в результате работы ветеринарной службы Отходы животноводства (свиная навозная жижа) (02 01 06)-103 637.25 тонны, образуются в процессе жизнедеятельности животных. Падеж животных (02 01 02)-20 тонн, образуется в результате потерь от падежа животных. Зола от инсинератора (10 01 01)-1 тонна, образуются в результате сжигания биологических отходов. Пыль абразивно-металлическая (12 01 02)-0.2 тонны. Образуется при заточке инструментов и деталей на заточных станках. Лом абразивных кругов (изделий) (16 01 17)-0.2 тонны. Образуется при истечении срока годности в процессе эксплуатации абразивных кругов. Шлам очистных сооружений мойки автотранспорта (19 08 16)-3 тонны. Образуются при зачистке отстойника сточных вод мойки автотранспорта. Стружка черных металлов (12 01 01)-0.02 тонны. Образуется при инструментальной обработке металлов. Все отходы, кроме свиной навозной жижи и падежа животных передаются по договору, срок временного хранения не превышает 6 месяцев.

Вывод: Поведение оценки воздействия на окружающую среду обязательна.

Проект отчета о возможных воздействиях необходимо направить согласно статьи 72 Кодекса, в рамках государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» в соответствии с приложением 4 к Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды утвержденной приказом МЭГПР РК от 02.06.2020 г. № 130 (далее – Правила).

Согласно Правил необходимо представить:

- 1) заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности;
- 2) проект отчета о возможных воздействиях;
- 3) сопроводительное письмо с указанием предлагаемых мест, даты и времени начала проведения общественных слушаний, согласованных с местными исполнительными органами соответствующих административно-территориальных единиц;

Общественные слушания в отношении проекта отчета о возможных воздействиях проводятся согласно статье 73 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее-Кодекс), а также главы 3 Правил проведения общественных слушаний, утвержденных приказом МЭГПР РК от 03.08.2021г. № 286.

В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом МЭГПР РК от 30 июля 2021 года №280.

В проекте отчета о возможных воздействиях необходимо учесть следующее:

1. Согласно п. 6 статьи 92 Кодекса, в отчете о возможных воздействиях необходимо предоставить карту-схему расположения объекта с указанием на ней расстояния относительно ближайшей жилой зоны, с указанием границ санитарно-защитной зоны.

2. Пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями Водного кодекса Республики Казахстан.



3. Описать методы обращения со всеми видами образуемых отходов. Согласно ст.329 необходимо придерживаться принципа иерархии. 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.

4. Необходимо исключить риск наложения территории объекта на особо охраняемые природные территории.

5. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, организации экологического мониторинга почв с указанием точек контроля на схеме.

6. Предусмотреть внедрение природоохранных мероприятий.

7. В соответствии с требованиями п.4 статьи 335 Кодекса рассмотреть вопрос использования наилучших доступных техник на проектируемом объекте.

8. Описать возможные аварийные ситуации каждом этапе работы и предоставить пути их решения.

9. Необходимо включить расчеты по физическому воздействию от намечаемой деятельности и в случае выявления предусмотреть мероприятия по шуму и звукоизоляции, вибрации, электромагнитному излучению и другим физическим воздействиям.

10. Согласно статье 220 Кодекса, физические и юридические лица, деятельность которых вызывает или может вызвать загрязнение, засорение и истощение водных объектов, обязаны принимать меры по предотвращению таких последствий.

В целях охраны водных объектов от загрязнения запрещаются:

- 1) применение ядохимикатов, удобрений на водосборной площади водных объектов;
- 2) поступление и захоронение отходов в водные объекты;
- 3) отведение в водные объекты сточных вод, не очищенных до показателей, установленных нормативами допустимых сбросов;
- 4) проведение на водных объектах взрывных работ, при которых используются ядерные и иные виды технологий, сопровождающихся выделением радиоактивных и токсичных веществ.

11. Согласно пункту 2 статьи 223 Кодекса, в пределах водоохранной зоны запрещаются:

1) проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию новых и реконструируемых зданий, сооружений (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых) и их комплексов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение водных объектов и их водоохраных зон и полос;

2) размещение и строительство складов для хранения нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания спецтехники, механических мастерских, моек транспортных средств и сельскохозяйственной техники, мест размещения отходов, а также размещение других объектов, оказывающих негативное воздействие на качество воды;

3) производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых), добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, проведение буровых, сельскохозяйственных и иных работ, за исключением случаев, когда эти работы согласованы с уполномоченными органами в области охраны окружающей среды, охраны и использования водного фонда.



12. Согласно ст.185 Кодекса, а также Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250 «Об утверждении Правил разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля» установить периодичность проведения мониторинга эмиссий в окружающую среду в рамках производственного экологического контроля по почвенному покрову ежеквартально. Кроме этого, разработать карту расположения постов наблюдений контроля за атмосферным воздухом, почвенными ресурсами и подземными водами, с организацией экоплощадок для мониторинга состояния растительного и животного мира.

13. Предусмотреть озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территории предприятия.

14. Необходимо указать в целом проектное решение, детальный анализ в полном объеме всех аспектов воздействия конкретных объектов и сооружений намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду: характеристика очистных сооружений промплощадки, информация по выщелачиванию руды, отработанной руды, места его размещения. Если предусматривается их рассмотрение отдельным проектом, то в проекте необходимо указать это и дать характеристику.

15. Провести анализ и инвентаризацию всех образуемых отходов производства и потребления при осуществлении деятельности. Предусмотреть отдельный сбор, указать сроки хранения и дальнейшее использование образуемых отходов согласно п.2 статьи 320 ЭК РК.

16. Необходимо учесть требования ст.207 Кодекса: запрещаются размещение, ввод в эксплуатацию и эксплуатация объектов I и II категорий, которые не имеют предусмотренных условиями соответствующих экологических разрешений установок очистки газов и средств контроля за выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

17. Согласно пункту 1 статьи 111 ЭК РК, наличие комплексного экологического разрешения обязательно для объектов I категории.

Предложения и замечания Департамента экологии по Северо-Казахстанской области:

1. Необходимо указать угловые координаты земельного участка.
2. Указать все здания и сооружения на период СМР и эксплуатации.
3. Необходимо более подробно описать обустройства лагун (периодичность заполнения секций, периодичность вывоза на поля т.д.).

Также в ЗНД указано, что лагуны рассчитаны на объем, обеспечивающий хранение навоза в течении 9-ти месяцев перед дальнейшим использованием для внесения в поля. Согласно Экологического кодекса РК срок временного складирования отходов составляет не более 6 месяцев.

4. Необходимо указать сроки проведения строительно-монтажных работ.
5. Провести классификацию всех видов отходов в соответствии с «Классификатором отходов» утвержденным Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314 и определить методы переработки, утилизации всех образуемых отходов

6. Необходимо более подробно указать текущее состояние компонентов окружающей среды (атмосферный воздух, водные ресурсы, подземные воды и т.д) на территории которой предполагается осуществление намечаемой деятельности.

7. Указать формы негативного и положительного воздействия на компоненты окружающей среды.

8. Предусмотреть мероприятия по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвы.



9. Необходимо предусмотреть расположение объекта относительно ближайшего населенного пункта с учетом розы ветров.

10. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды.

11. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо исключить риск для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира.

12. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК.

13. В Заявлении указано, что водоснабжение на хозяйственно-бытовые нужды на период эксплуатации будет осуществляться за счет скважин. До начала осуществления намечаемой деятельности необходимо получить разрешение на специальное водопользование от уполномоченного органа в области использования и охраны водного фонда водоснабжения и водоотведения.

14. При осуществлении деятельности необходимо предусмотреть соблюдение требований технического регламента «Требования к безопасности удобрений» и стандартов обеспечивающих соблюдения его требований – ГОСТ 26074-84. «Навоз жидкий. Ветеринарно-санитарные требования к обработке, хранению», п.251, п.252 главы 11 «Ветеринарных (ветеринарно-санитарных) требований к объектам производства, осуществляющим выращивание, реализацию животных» от 04 августа 2015 года, СНИП РК 3.02-11-2010 «Животноводческие, птицеводческие и звероводческие здания и помещения».

15. В связи с тем, что помет по истечению срока накопления вывозится по договору на поля в качестве удобрения, при осуществлении намечаемой деятельности необходимо учесть требование МГС ГОСТ 33830-2016 «Удобрения органические на основе отходов животноводства. Технические условия».

16. На основании п.50 главы 2 «Санитарно-эпидемиологических требований к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровья человека», утвержденными приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 предусмотреть мероприятия по озеленению.

17. Необходимо учесть, что согласно пп.25 п.1 приложения 3 к Экологическому кодексу, интенсивное выращивание птицы относится к перечню областей применения НДТ

На основании п.4 ст.418 Экологического кодекса РК необходимо рассмотреть вопрос разработки наилучших доступных техник (НДТ) и получения комплексного экологического разрешения.

Предложения и замечания Северо-Казахстанской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира

Согласно предоставленных в Заявлении координат, место строительства СГЦ расположено на территории охотничьего хозяйства «Красноармейское» (далее - Охотхозяйство), Тайыншинского района, Северо-Казахстанской области, вне особо охраняемых природных территорий и земель государственного лесного фонда.

Согласно данных учетов диких животных, на территории указанного Охотхозяйства встречаются виды животных, занесенные в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения (Красная книга Республики Казахстан), а именно: лебедь-кликун, журавль красавка.

Кроме того, через территорию данного Охотхозяйства проходят пути миграций перелетных птиц в весенне-осенний период, в том числе занесенных в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения, а краснозобой казарки и гуся пискульки.

Из охотничьих видов животных на территории Охотхозяйства обитают:

сибирская косуля, лисица, корсак, зайцы (беляк и русак), степной хорь, колонок, барсук, сурок-байбак, ондатра, перепел, куропатки, представители отряда гусеобразных (гуси, утки), лысуха, представители отряда ржанкообразных (кулики).



Так как дикие животные находятся в условиях естественной свободы, это не исключает их появление и обитание на испрашиваемом участке.

В связи с вышеизложенным, при проведении заявленных работ, Заявителю необходимо соблюдать требования Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года №593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон).

В соответствии с требованиями статьи 12 и статьи 17 Закона, деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного.

Так же при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

Предложения и замечания Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов

Согласно представленным материалам, намечаемая деятельность планируется на территории Тайыншинского района Северо-Казахстанской области вблизи села Виноградовка на земельном участке с кадастровым номером 15164017139.

Согласно представленным координатам угловых точек участка намечаемой деятельности, расстояние до ближайших водных объектов составляет: река Шагалалы — ориентировочно около 3,6 км, озеро Шаглытениз — около 19 км.

Согласно Правилам установления границ водоохранных зон и водоохранных полос, утвержденным приказом Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 9 июня 2025 года №120-НҚ, для наливных водохранилищ и озер минимальная ширина водоохранной зоны принимается 300 метров при акватории водоема до двух квадратных километров и 500 метров — при акватории свыше двух квадратных километров.

В связи с этим намечаемая деятельность осуществляется за пределами водоохранных зон и водоохранных полос водных объектов в соответствии со статьей 85 Водного кодекса Республики Казахстан.

Согласно представленным материалам, хозяйственно-бытовые сточные воды планируется аккумулировать в септиках с последующим вывозом по договору. Производственные стоки (навозные стоки) по системе канализации направляются в лагуны-накопители.

Вместе с тем при рассмотрении представленных материалов установлено следующее:

1. В проектных материалах предусматривается использование подземных вод для хозяйственно-бытовых нужд. В соответствии со статьей 17 Водного кодекса Республики Казахстан водопользованием является деятельность физических и юридических лиц по забору и (или) использованию водных ресурсов, а к видам права водопользования относится право специального водопользования. Согласно статье 18 Водного кодекса водопользователи обязаны соблюдать требования водного законодательства. В этой связи использование



подземных вод путем их забора из скважин относится к специальному водопользованию и осуществляется на основании разрешения на специальное водопользование.

2. Согласно представленным материалам, годовой объем образования навозных стоков составляет 103 637,25 т/год. При этом проектом предусмотрено хранение навозных стоков в двух лагунах объемом по 6000 м³ каждая (общий объем 12 000 м³) в течение 9 месяцев. В представленных материалах отсутствует обоснование достаточности объема лагун для хранения образуемых навозных стоков в заявленный период.

3. В представленных материалах отсутствует информация о конструктивных решениях лагун (наличие гидроизоляции и мероприятий по предотвращению фильтрации навозных стоков), что требует дополнительного обоснования с учетом требований статьи 92 Водного кодекса Республики Казахстан, предусматривающей необходимость принятия мер по предотвращению загрязнения подземных водных объектов.

4. В представленных материалах указано, что навозные стоки после накопления в лагунах планируется использовать в качестве органического удобрения на сельскохозяйственных полях. Вместе с тем отсутствует информация о земельных участках, на которые планируется вывоз навозных стоков, их местоположении и расстоянии до водных объектов.

Предложения и замечания Управления природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Северо-Казахстанской области

На основании пп.8 п. 4 ст. 72 Экологического Кодекса РК (далее-Кодекс) необходимо включить информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, описание возможных существенных вредных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды.

Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших доступных технологий.

При разработке проекта отчета о возможных воздействиях необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно Протокола, размещенного на «Единый экологический портал» (<https://ecoportal.kz/>).

Заместитель председателя

А.Бекмухаметов

Исп. Кенесов М.К.

Заместитель председателя

Бекмухаметов Алибек Муратович



