

« QAZAQSTAN RESPÝBIIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIÍGI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIÝ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIÝ
SHÝGYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYNSHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Номер: KZ69VWF00491967
Дата: 30.12.2025
Республиканское **государственное**
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 20-89-86, faks 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 20-89-86, факс 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «NurAgroRain»

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

На рассмотрение представлены: «Система орошения дождеванием сельскохозяйственных культур в ТОО «NurAgroRain» Шемонаихинского района Восточно-Казахстанской области»

Материалы поступили на рассмотрение: KZ82RYS01483383 от 01.12.2025 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность предусматривает увеличение площадей орошаемых земель на площади 926,75 га с внедрением водосберегающих технологий и проведение организационных мер, направленных на улучшение мелиоративного состояния орошаемых земель в Шемонаихинском районе Восточно-Казахстанской области. ТОО «NurAgroRain» предусмотрено строительство оросительной системы, приобретение нового оборудования и освоение современных ресурсосберегающих технологий полива. Объект расположен в Шемонаихинском районе Восточно -Казахстанской области Казахстана в Зевакинском сельском округе, на правом берегу реки Ертис. Ближайшим населённым пунктом является село Зевакино. Ближайшая автомагистраль А-3 (R-151) Алматы-Усть-Каменогорск проходит в 8,5 км. Ближайшая железнодорожная станция Предгорная (с. Предгорное) -расположена в 41 километре к востоку от объекта намечаемой деятельности.



Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемая деятельность будет осуществляться на собственном участке площадью 926,75 га для выращивания сельскохозяйственных культур с использованием современных технологий полива.

Для орошения земель в хозяйстве предусматривается применение широкозахватного малоинтенсивного дождевального оборудования кругового действия в количестве 12 машин 3 из которых с центральным приводом типа «T-L» с радиусами действия 534,5 м (2 шт.), 450,3 м, и 9 дождевальных машин Zimmatic кругового действия радиусами полива 610 м, 520 м (2 шт.), 500 м, 480 м, 475 м, 450 м, 445 м, 400 м.

Намечаемая деятельность входит в перечень Приложения 1, раздел 2, п. 8.3. забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

В период строительства будет задействованы 27 неорганизованных источников, в том числе и 2 источника не нормируемые, которые будут выбрасывать 21 наименований загрязняющих веществ в объеме 3.62716282800 т/г (17.28463344015 г/с), из них в отдельности по веществу: 0123 Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ - кл. оп. – 3 - 0.001366978 г/с, 0.005578476 т/г; 0143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ - кл. оп. – 2 - 0.000147462 г/с, 0.000601777 т/г; 0168 Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) - кл. оп. – 3 - 0.0000083 г/с, 0.0000003 т/г; 0184 Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ - кл. оп. – 1 - 0.0000139 г/с, 0.0000005 т/г; 0203 Оксид хрома - кл. оп. – 1 - 0.000210872 г/с, 0.000860542 т/г; 0301 Азот (IV) оксид (Азота диоксид) - кл. оп. – 2 - 0.0128954 г/с, 0.000113355 т/г; 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) - кл. оп. – 3 - 0.000199656г/с, 0.00000389 т/г ; 0328 Углерод черный (сажа) - кл. оп. – 3 - 0.000128314 г/с, 0.0000025 т/г; 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый) - кл. оп. – 3 - 0.00301794 г/с, 0.0000588 т/г; 0337 Углерод оксид - кл. оп. – 4 - 0.007101526 г/с, 0.000148458 т/г; 0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ - кл. оп. – 2 - 0.000000148 г/с, 0.000000602 т/г; 0344 Фториды неорганические плохо растворимые - кл. оп. – 2 - 0.000221194 г/с, 0.000902666 т/г; 0616 Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) - кл. оп. – 3 - 1.531527 г/с, 0.056195 т/г; 0827 Винил хлористый - кл. оп. – 1 - 0.000002658 г/с, 0.000004427 т/г; 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый в пересчете на углерод) - кл. оп. – 4 - 0.042025 г/с, 0.00121032 т/г; 2752 Уайт-спирит - кл. оп. – 4 - 2.25106655148 г/с, 0.03896922828 т/г; 2754 Смесь предельных углеводородов С12-С19 - кл. оп. – 4 0.00091573 г/с, 0.000659378 т/г; 2902 Взвешенные вещества- кл. оп. – 3 - 0.0052 г/с, 0.0001053 т/г; 2908 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния - кл. оп. – 3 - 11.784587573 г/с, 2.532641901 т/г; 2909 Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния - кл. оп. – 3 - 1.640597141 г/с, 0.989036314 т/г; 2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) - кл.



оп. – 2 - 0,0034 г/с, 0,0000689 т/г. В период эксплуатации выбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

На площадки в объеме – 0,7813 т/период будут образованы следующие виды отходов: твердые бытовые отходы – 0,6250 т/период, огарки сварочных электродов – 0,009027 т/период, отходы полиэтилена – 0,075 т/период, отходы лесоматериалов и брусков – 0,01732 т/период, жестяные банки из-под краски – 0,02302 т/период, отходы битума и мастики – 0,0319 т/период. Временное хранение отходов на территории должно производиться в герметично закрытых контейнерах.

Водоснабжение в период строительства для хозяйствственно-питьевых нужд будет осуществлять от привозной бутиллированной воды в объеме 0,071 тыс.м³/период, для производственно-технических нужд будет осуществляться также на привозной основе в объеме 2,3820 тыс.м³/период. Затраты воды для целей орошения по проектируемому объекту устанавливались по трем уровням влагообеспеченности 50% средний по влажности год – 1830112 м³/год, 75% - среднесухой год – 2624331 м³/год и 95% - сухой год с учетом биологических коэффициентов сельскохозяйственных культур, среднемноголетних метеорологических данных и продолжительности вегетационного периода – 3555166 м³/год.

Хозяйственно-бытовые сточные воды в период строительства будут отводится в биотуалет заводского изготовления в объеме 0,071 тыс.м³/год с последующим вывозом по договору со специализированной организацией на очистные сооружения, для производственно-технических нужд будет осуществляться также на привозной основе в объеме 2,3820 тыс.м³, потребляется безвозвратно.

Согласно полученной информации, намечаемая деятельность связана технологически с выращиванием сельскохозяйственных культур, а именно кукурузы, подсолнечника, пшеницы и др и переработкой данных культур.

Намечаемая деятельность технологически связана с основными объектами предприятия по производству растительных масел по п.4.1.2. Раздела 2 Приложения 2 Кодекса намечаемая деятельность относится 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 признается возможным, т.к.:

п. 25.3 приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;



п. 25.9 создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

п. 25.12 повлечет строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов), способных оказать воздействие на окружающую среду;

п. 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)

п. 25.20 осуществляется на неосвоенной территории и повлечет за собой застройку (использование) незастроенных (неиспользуемых) земель

п. 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 Департамента

А. Сулейменов

*исп. Гожеман Н.Н.
тел:87771307227*





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 «NurAgroRain»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: «Система орошения дождеванием сельскохозяйственных культур в ТОО «NurAgroRain» Шемонаихинского района Восточно-Казахстанской области»

Материалы поступили на рассмотрение: KZ82RYS01483383 от 01.12.2025 г.

Общие сведения

Намечаемая деятельность предусматривает увеличение площадей орошаемых земель на площади 926,75 га с внедрением водосберегающих технологий и проведение организационных мер, направленных на улучшение мелиоративного состояния орошаемых земель в Шемонаихинском районе Восточно-Казахстанской области. ТОО «NurAgroRain» предусмотрено строительство оросительной системы, приобретение нового оборудования и освоение современных ресурсосберегающих технологий полива. Объект расположен в Шемонаихинском районе Восточно -Казахстанской области Казахстана в Зевакинском сельском округе, на правом берегу реки Ертис. Ближайшим населённым пунктом является село Зевакино. Ближайшая автомагистраль А-3 (R-151) Алматы-Усть-Каменогорск проходит в 8,5 км. Ближайшая железнодорожная станция Предгорная (с. Предгорное) -расположена в 41 километре к востоку от объекта намечаемой деятельности.

Намечаемая деятельность предусматривает увеличение площадей орошаемых земель на площади 926,75 га с внедрением водосберегающих технологий и проведение организационных мер, направленных на улучшение мелиоративного состояния орошаемых земель в Шемонаихинском районе Восточно-Казахстанской области. ТОО



«NurAgroRain» предусмотрено строительство оросительной системы, приобретение нового оборудования и освоение современных ресурсосберегающих технологий полива. Объект расположен в Шемонаихинском районе Восточно -Казахстанской области Казахстана в Зевакинском сельском округе, на правом берегу реки Ертис. Ближайшим населённым пунктом является село Зевакино. Ближайшая автомагистраль А-3 (R-151) Алматы-Усть-Каменогорск проходит в 8,5 км. Ближайшая железнодорожная станция Предгорная (с. Предгорное) -расположена в 41 километре к востоку от объекта намечаемой деятельности.

Согласно полученной информации, намечаемая деятельность связана технологически с выращиванием сельскохозяйственных культур, а именно кукурузы, подсолнечника, пшеницы и др и переработкой данных культур.

Намечаемая деятельность технологически связана с основными объектами предприятия по производству растительных масел по п.4.1.2. Раздела 2 Приложения 2 Кодекса намечаемая деятельность относится 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 признается возможным, т.к.:

п. 25.3 приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;

п. 25.9 создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

п. 25.12 повлечет строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов), способных оказать воздействие на окружающую среду;

п. 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)

п. 25.20 осуществляется на неосвоенной территории и повлечет за собой застройку (использование) незастроенных (неиспользуемых) земель

п. 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 Департамента

А.Сулейменов

исп. Гожеман Н.Н.
тел:87771307227



Приложение

Сводная таблица предложений и замечаний по Заявлению о намечаемой деятельности ТОО «NurAgroRain «Система орошения дождеванием сельскохозяйственных культур в ТОО «NurAgroRain» Шемонаихинского района Восточно- Казахстанской области»

Дата составления протокола: 30.12.2025.

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 KZ82RYS01483383 от 01.12.2025 г.

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 02.15.25 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 02.12.2025 г. - 23.12.2025 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

№	Зaintересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложение
1.	ГУ «Аппарат Акима Шемонаихинского района» 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 «Отдел земельных отношений Шемонаихинского района » ВКО»	На исходящий номер 02-04/3568-И от 02 декабря 2025 года по заявлению о намечаемой деятельности: система орошения дождеванием сельскохозяйственных культур в Шемонаихинском районе сообщаем, Намечаемая деятельность будет осуществляться на собственном участке площадью 926,75га для выращивания сельскохозяйственных культур с использованием современных технологий полива, обеспечивающими мелкодисперсное дождевание с низкой интенсивностью дождя и не оказывающими отрицательное влияние на почвенный покров. Намечаемая деятельность выбрана в соответствии с



		<p>ландшафтными особенностями имеющейся площади, применением водосберегающих технологий.</p> <p>Замечаний и предложений о намечаемой деятельности нет.</p>
4.	Управление земельных отношений Восточно-Казахстанской области	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
5.	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира	РГУ» Восточно – Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира «(далее- Инспекция), ТОО» NurAgroRain", рассмотрев утвержденное заявление №KZ82RYS01483383 от 1 декабря 2025 года, сообщает следующее. Поскольку в заявлении не указаны географические координаты, инспекцией невозможно направить запрос в РКГП «Казахское лесоустроительное предприятие» и Восточно-Казахстанское областное объединение охотников и рыболовов о наличии или отсутствии земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, о диких животных, в том числе животных, занесенных в Красную книгу, и об их путях миграции. В связи с этим Инспекция направляет заявление на повторный ремонт, чтобы дополнить его необходимыми географическими координатами
6.	Шемонаихинское районное Управление санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля ВКО Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения РК	Замечания и предложения в приложении 1.
7.	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	РГУ «Ертисская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» ТОО «NurAgroRain» система орошения дождеванием сельскохозяйственных культур, в связи с отсутствием координат предоставить замечания и предложения являются невозможным. После предоставления координат замечания и предложения будут направлены.
8.	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), рассмотрев обращение по вопросу направления замечаний и предложений о намечаемой деятельности ТОО «NurAgroRain» Система орошения дождеванием сельскохозяйственных культур Шемонаихинского района, сообщает что Департамент не наделен функциями и полномочиями по регулированию



		деятельности в области «Управление водными ресурсами». Кроме того, Департамент не является лицензирующим органом, осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды деятельности в указанной сфере. Вместе с тем обращаем внимание, что деятельность физических и юридических лиц, связанная со строительством, расширением, реконструкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов должна осуществляться в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.
9.	ВК МДГ МГПР РК «Востказнедра»	РГУ МД «Востказнедра», согласно заявления № KZ82RYS01483383 от 01.12.2025 г. ТОО «NurAgroRain» сообщает, что в представленных документах отсутствуют координаты объекта. В связи с выше изложенным, проверка наличия скважин с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод на участке намечаемой деятельности, не представляется возможной.
10.	Управление ветеринарии по ВКО	Управление ветеринарии Восточно-Казахстанской области На Ваш запрос от 2 декабря 2025 года № 02 04/3568 И сообщает следующее: В отношении планируемого внесения системы дождевого орошения сельскохозяйственных культур ТОО «NurAgroRain» в Шемонаихинском районе Восточно Казахстанской области уведомляем: Согласно представленным географическим координатам, в пределах санитарно-защитной зоны (1000 метров) от границ планируемой деятельности отсутствуют объекты ветеринарно-санитарного назначения, в том числе скотомогильники и сибириеязвенные захоронения.
11.	Управление сельского хозяйства Восточно-Казахстанской области	Управление сельского хозяйства на письмо от 02 декабря 2025 года № 02-04/3568-И рассмотрело заявление о намечаемой деятельности ТОО «NurAgroRain» по проекту «Система орошения дождеванием сельскохозяйственных культур». Объект расположен в Шемонаихинском районе Восточно-Казахстанской области, в Зевакинском сельском округе, на правом берегу реки Иртыш. Предложений и замечаний к проекту не имеем, указанный вопрос не входит в компетенцию управления
12.	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.
13.	Общественность	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
14.	ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля ВКО»	<p>ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Восточно-Казахстанской области» (далее-Управление), рассмотрев Ваше письмо за исх. №02-04/3568-И от 02 декабря 2025 года, сообщает следующее:</p> <p>Управление осуществляет свою деятельность согласно Закону «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан» (далее -Закон).</p> <p>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.</p> <p>Вместе с тем, по объекту: «Система орошения дождеванием сельскохозяйственных культур Шемонаихинского района», Управлением проверочные мероприятия не проводились ввиду отсутствия оснований для проведения проверки в соответствии с Предпринимательским кодексом Республики Казахстан и соответственно отсутствуют сведения о ходе строительно-монтажных работ по объекту.</p> <p>Дополнительно сообщаем, что согласно сведениям из реестра субъектов уведомительного порядка, уведомление о начале производства строительно-монтажных работ по вышеуказанному объекту не поступало.</p>
15.	Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Восточно-Казахстанской области	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
16.	КГУ "Восточно-Казахстанское областное учреждение по охране историко-культурного наследия управления культуры Восточно-Казахстанской области"	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
17.	Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Восточно-Казахстанской области	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
18.	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	<ol style="list-style-type: none"> Включить координаты участка намечаемой деятельности и карту-схему с указанием расстояний до ближайших населенных пунктов, водоохраных полос и зон, смежных участков, сакральных мест, ООПТ, биотермических ям, скотомогильников и т.д. Включить информацию, касательно намечаемой



	<p>деятельности, для классификации объекта согласно требованиям ЭК РК по II категории.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Указать ближайший водный объект и расстояние до него. 4. Исключить уничтожение и повреждение приречного ландшафта при производстве работ. 5. Предусмотреть в ОВОС рыбозащитные мероприятия при заборе воды из водотока. 6. Включить анализ воздействия намечаемой деятельности, в частности забора воды, с учетом предотвращения негативного воздействия на водный объект и его экосистему. 7. Согласовать намечаемую деятельность с БВИ и операторами ГТС, расположенными на водном объекте, т.к. деятельность может оказать влияние на работу данных сооружений и систем. 8. Предусмотреть план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов). 9. 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. 10. Необходимо предусмотреть обустройство мест для временного накопления отходов и договор на вывоз и утилизацию отходов специализированными организациями. 11. Включить в ОВОС полный водохозяйственный баланс. 12. Предусмотреть мероприятия по предотвращению загрязнения подземных и поверхностных вод и исключению сбросов на рельеф загрязненных вод. 13. 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
--	--



	<p>и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза</p> <p>14. Указать коды отходов. Предусмотреть специальные емкости, предназначенные для каждой группы отходов в соответствии с классом опасности и передавать в специализированные организации на переработку и утилизацию, а также гидроизолированные площадки для данных контейнеров.</p> <p>15. Предусмотреть установленных водоохраных зон и полос ближайших водных объектов. Предусмотреть защитные меры от загрязнения и истощения ближайших водных объектов. Исключить работы на водоохранной полосе и зоне. В случае работ в пределах водоохранной зоны необходимо согласовать проект с Бассейновой инспекцией. Данные согласования приложить в составе отчета ОВОС.</p> <p>16. Предусмотреть меры по Соблюдению специального режима хозяйственной деятельности в пределах установленной водоохранной зоны и полосы водных объектов в рамках требований Водного кодекса РК.</p> <p>17. Включить информацию об оформлении разрешительных документов при заборе воды.</p> <p>18. Предусмотреть мероприятия по исключению заболачивания территории.</p> <p>19. Согласно статьи 224 Экологические требования по охране подземных вод ПЗ. При проведении оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности в части воздействия на подземные воды учитываются также связанные с этим риски косвенного воздействия на поверхностные водные объекты и иные компоненты природной среды, в том числе в виде подтопления, затопления, опустынивания, заболачивания земель, возникновения оползней, просадки грунта и иных подобных последствий, а также определяются необходимые меры по предотвращению такого косвенного воздействия.</p> <p>20. -Предусмотреть мероприятия по исключению заболачиваний территории.</p>
--	---



№	Оцениваемые параметры	Замечания	Предложения
1	Земельные ресурсы (почва)	Проектом предусмотрено строительство системы дождевания на орошаемой площади 926,75 га. Земли являются землями сельскохозяйственного назначения и предназначены для возделывания сельскохозяйственных культур, целевое назначение земельного участка - для ведения сельскохозяйственного производства. Срок использования согласно актов на земельные участки представлены для ведения сельскохозяйственного производства.	-
2	Установление и соблюдение санитарно-защитной зоны (СЗЗ)	<p>Нет сведений:</p> <p>1). нет данных о земельном участке объекта намечаемой деятельности по отношению к санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы, согласно «Кадастру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.» и Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № КР ДСМ-114 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 ноября 2021 года № 25151);</p>	<p>1) Исключить в уполномоченном органе в области ветеринарии, либо в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) попадание земельного участка объекта намечаемой деятельности в санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы, согласно «Кадастру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.» и Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № КР ДСМ-114 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции</p>

		<p>и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447);</p> <ul style="list-style-type: none"> - «Кадастр стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.»; - 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); - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно-опасным объектам», утв. приказом и.о. Министра национальной экономики Республики Казахстан от 27 марта 2015 года № 260 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 5 июня 2015 года № 11204); - Приказ МЗ РК № КР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2022 года № 29012). 	
3	Водные ресурсы, в т.ч. эмиссии (сбросы) в окружающую среду (водоемы)	Для орошения земель ТОО «NurAgroRain» предполагается использование поверхностных вод р. Ертис. Водоснабжение в период строительства для хозяйствственно-питьевых нужд будет осуществлять от привозной бутилированной воды в	

безопасности (уровень радиационного фона и эксхалляция радона) земельного участка объекта намечаемой деятельности согласно 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» и Приказа МЗ РК № КР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности».

Республики Казахстан 15 ноября 2021 года № 25151);
2) 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» при отводе земельных участков для строительства зданий производственного назначения и сооружений намечаемой деятельности подтвердить соответствие земельного участка требованиям радиационной безопасности (проводить замеры уровня радиационного фона и исследования эксхалляции (выделения) радона из почвы (при температуре воздуха не ниже +1 C°).

3) 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 организации и проведению санитарно- противоэпидемических, санитарно- профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № КР ДСМ-114 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 ноября 2021 года № 25151);

- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся обитаемыми воздействия на среду обитания и человека», утвержденные Приказом

		потребляется безвозвратно. Рассматриваемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Сброс в период эксплуатации отсутствует.	
4	Водоисточники (места водозабора (поверхностные и подземные воды) для хозяйствственно-питьевых целей), хозяйствственно-питьевое водоснабжение и места культурно-бытового водопользования	<p>Для орошения земель ТОО «NurAgroRain» предполагается использование поверхностных вод р. Ертис. Водоснабжение в период строительства для хозяйствственно-питьевых нужд будет осуществлять от привозной бутилированной воды в объеме 0,071 тыс.м³/период, для производственно-технических нужд будет осуществляться также на привозной основе в объеме 2,3820 тыс.м³/период. Затраты воды для целей орошения по проектируемому объекту устанавливались по трем уровням влагообеспеченности 50% средний по влажности год – 1830112 м³/год.</p> <p>Замечание: Необходимо подтвердить соответствие воды, используемой для питьевых целей требованиям безопасности (проводить санитарно-химические, радиологические и бактериологические исследования).</p>	<p>- 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 (проводить санитарно-химические, радиологические и бактериологические исследования).</p>
5	Установление и соблюдение зон санитарной охраны (ЗСО) для источников питьевого водоснабжения	-	-
6	Атмосферный воздух, в т.ч. эмиссии (выбросы) в окружающую среду	<p>В период строительства будет задействованы 27 неорганизованных источников, в том числе и 2 источника не нормируемые, которые будут выбрасывать 21 наименований</p>	<p>- Разработать и согласовать Проект предельно-допустимых выбросов.</p>



производственно-технических нужд будет осуществляться также на привозной основе в объеме 2,3820 тыс.м3/период. Затраты воды для целей орошения по проектируемому объекту устанавливались по трем уровням влагообеспеченности 50% средний по влажности год – 1830112 м3/год, 75% - среднесухой год – 2624331 м3/год и 95% - сухой год с учетом биологических коэффициентов сельскохозяйственных культур, среднемноголетних метеорологических данных и продолжительности вегетационного периода – 3555166 м3/год. Водоохранная зона и полоса в месте проектирования насосной станции на реке Ертис установлены на основании «Постановления акимата Восточно-Казахстанской области от 4 февраля 2008 года № 441 Об установлении водоохранной зоны и водоохранной полосы Шульбинского водохранилища и режима их хозяйственного использования» и приняты согласно ответа Ертисской БИ № 3Т-2022-01873697 от 21.06.2022 г. Размеры водоохранной зоны приняты 500 м, полосы 50 м.

Хозяйственно-бытовые сточные воды в период строительства будут отводиться в биотуалет заводского изготовления в объеме 0,071 тыс.м3/год с последующим вывозом по договору со специализированной организацией на очистные сооружения, для производственно-технических нужд будет осуществляться также на привозной



3.62716282800 т/г (17.28463344015 г/с), из них в отдельности по вещества: 0123 Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ - кл. оп. – 3 - 0.001366978 г/с, 0.005578476 т/г; 0143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ - кл. оп. – 2 - 0.000147462 г/с, 0.000601777 т/г; 0168 Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) - кл. оп. – 3 - 0.0000083 г/с, 0.0000003 т/г; 0184 Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ - кл. оп. – 1 - 0.0000139 г/с, 0.0000005 т/г; 0203 Оксид хрома - кл. оп. – 1 - 0.000210872 г/с, 0.000860542 т/г; 0301 Азот (IV) оксид (Азота диоксид) - кл. оп. – 2 - 0.0128954 г/с, 0.000113355 т/г; 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) - кл. оп. – 3 - 0.000199656 г/с, 0.00000389 т/г; 0328 Углерод черный (сажа) - кл. оп. – 3 - 0.000128314 г/с, 0.0000025 т/г; 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый) - кл. оп. – 3 - 0.00301794 г/с, 0.0000588 т/г; 0337 Углерод оксид - кл. оп. – 4 - 0.007101526 г/с, 0.000148458 т/г; 0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ - кл. оп. – 2 - 0.000000148 г/с, 0.000000602 т/г; 0344 Фториды неорганические плохо растворимые - кл. оп. – 2 - 0.000221194 г/с, 0.000902666 т/г; 0616 Ксиол (смесь изомеров о-, м-, п-) - кл. оп. – 3 - 1.531527 г/с, 0.056195 т/г; 0827 Винил хлористый - кл. оп. – 1 - 0.000002658 г/с, 0.000004427 т/г; 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый в пересчете на углерод) - кл. оп. – 4 - 0.042025 г/с, 0.00121032 т/г; 2752 Уайт-спирит - кл. оп. – 4 -



	<p>2754 Смесь предельных углеводородов С12-С19 - кл. оп. – 40.00091573 г/с, 0.000659378 т/г; 2902 Взвешенные вещества- кл. оп. – 3 - 0.0052 г/с, 0.0001053 т/г; 2908 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния - кл. оп. – 3 - 11.784587573 г/с, 2.532641901 т/г; 2909 Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния - кл. оп. – 3 - 1.640597141 г/с, 0.989036314 т/г; 2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) - кл. оп. – 2 - 0.0034 г/с, 0.0000689 т/г. Внесение в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей данным проектом не предусматривается. В период эксплуатации выбросы загрязняющих веществ отсутствуют.</p> <p>Замечание:</p> <ul style="list-style-type: none"> - нет сведений о наличии проекта предельно – допустимых выбросов (ПДВ) 	
7	<p>Сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления</p>	<p>На площадки в объеме – 0,7813 т/период будут образованы следующие виды отходов: твердые бытовые отходы – 0,6250 т/период, огарки сварочных электродов – 0,009027 т/период, отходы полиэтилена – 0,075 т/период, отходы лесоматериалов и брусков – 0,01732 т/период, жестяные банки из-под краски – 0,02302 т/период, отходы битума и мастики – 0,0319 т/период. Временное хранение отходов на территории должно производиться в герметично закрытых контейнерах. Анализ существующей системы управления отходами ТОО</p>



«NurAgroRain» показал, что: на территории объекта ТОО «NurAgroRain» ведется учет образующихся отходов. Контролируется, все процессы в рамках жизненного цикла отходов и помогает установить оптимальные пути утилизации отходов согласно требованиям законодательства РК и международных природоохранных стандартов. Сбор и/или накопление отходов на производственном объекте ТОО «NurAgroRain» осуществляется согласно нормативным документам Республики Казахстан. Для сбора отходов существуют специально оборудованные места. Осуществляется маркировка (обозначение, надпись) контейнеров для временного хранения отходов. Транспортирование отходов осуществляются специализированной организацией, имеющей все разрешительные документы для оказания сервисных услуг по транспортировке, утилизации и (или) захоронению отходов производства. Складирование и временное хранение, образующихся отходов осуществляется в контейнер/емкости на специально оборудованных местах. Все образующиеся отходы передаются сторонним организациям для утилизации или переработки. Выводы - в целом, следует отметить, что система обращения с отходами ТОО «NurAgroRain» отвечает существующим требованиям нормативных документов, действующих в Республике Казахстан. Общий объем отходов составляет 0,7813 тонн. Наличии или отсутствии



		возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей при осуществлении намечаемой деятельности не предполагается.	
8	Проектирование, строительство, реконструкция, переоборудование, перепланировка и расширение, ремонт и ввод в эксплуатацию объектов		Согласовать проект строительства в РГП на ПХВ «Госэкспертиза» Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (РГП на ПХВ «Госэкспертиза»).
9	Разрешительные и уведомительные процедуры		<p>Направить (при его отсутствии) в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории уведомление о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан.</p> <p>Получить (после ввода в эксплуатацию и при его отсутствии) в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории санитарно-эпидемиологическое заключение на объект (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан.</p>



И.о. руководителя департамента

Сулейменов Асет Бауыржанович

