



070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

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

№

ТОО «Багратион ВАВ»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: проект «Система орошения дождеванием сельскохозяйственных культур в ТОО «Багратион ВАВ» Уланского района Восточно-Казахстанской области»

Материалы поступили на рассмотрение № KZ74RYS01124821 от 30.04.2025 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность предусмотрен на существующих полях ТОО «Багратион ВАВ» в Уланском районе Восточно-Казахстанской области на расстоянии 2 км от села Привольное для выращивания сельскохозяйственных культур с использованием современных технологий полива, обеспечивающими мелкодисперсное дождевание.

Срок начала реализации намечаемой деятельности – 2025 г. (3 месяца)

Согласно Приложения 1, раздела 2, п. 8.3 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) - намечаемая деятельность относится к перечню видов деятельности для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий - забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс. м³.

Краткое описание намечаемой деятельности

На системе орошения дождеванием сельскохозяйственных культур предусмотрено применение 4 дождевальных машин кругового действия с центральным приводом модели Т-Л с радиусом полива 590 м (ДМ 1, ДМ 2), 609,7 м (ДМ 3, ДМ 4). Общая площадь орошения дождеванием составляет 452,40 га. Напорная часть включает трубу диаметром 560 мм длиной 30 м, далее на пересечении реки Курпа труба стальная D 630x12, длиной 55 м, после которой предусмотрена труба диаметром 560 мм длиной 408,59 м до ВК2. Трубы полиэтилены предусмотрены с подземной прокладкой, а стальная с надземной. Прокладка магистральной и распределительной трубопроводной сети – подземная, траншейная, на глубине не менее 1,0 м в соответствии с требованиями СН РК 3.04-11-2023. Мелиоративные системы и сооружения. На оросительной системе общей площадью 452,40 га для контроля за мелиоративным состоянием земель предусмотрена сеть наблюдательных скважин и средств измерения расходов воды. Средства измерения расходов воды, подаваемой в трубопроводную сеть системы дождевального орошения в виде счетчиков воды, размещены в насосных станциях контейнерного типа. Выделен один участок полива, на ветке предусмотрены 2 насоса марки Nettuno -188 лит/сек. Для устройства 2 фундамента Ф1 под



насосы, 12 шт столбчатого фундамента Ф2 под колон навес, 2 фундамента Ф3 и 3 фундамента Ф4 под дополнительное оборудование на НС предусмотрено применение арматуры класса S240 по СТ РК СТБ 1704-2011 Ø6 общим весом 57,2 кг, S400 по СТ РК СТБ 1704-2011 Ø12 общим весом 1016,62 кг. Для устройства фундаментных площадок ФП между фундаментами Ф1 и Ф2 контейнеров с насосными станциями предусмотрено применение арматуры класса Вр-1 по ГОСТ 6727-80 Ø4 в количестве 22,28 кг. Для устройства 4 фундаментов Ф5 под дождевальные машины предусмотрено применение арматуры класса S240 по СТ РК СТБ 1704-2011 Ø6 в количестве 80,6 кг, S400 по СТ РК СТБ 1704-2011 Ø12 в количестве 592, 1 кг. Предусмотрен бетон класса C20/25 F150 W4. Под фундаментами предусматривается щебеночное основание, пропитанное битумом по утрамбованному грунту. Фундаменты устраиваются на щебеночном основании, пропитанном битумом толщиной 100 мм. Для устройства фундаментов под опоры дождевальных машин предусматриваются следующие виды работ: выемка грунта в количестве 6,6 м3, ручная доработка – 0,33 м3, вывоз грунта – 5,0 м3, обратная засыпка – 1,8 м3, гидроизоляция (пленка из ПВХ толщиной 0,5 мм) – 8,55 м2 толщиной 5 мм, устройство щебеночное основание под фундаменты (Щебень из плотных горных пород, фракции 20-40 мм по СТ РК 1284-2004) – 0,4 м3. Насосная станция оборудована стальными всасывающими трубопроводами, на которых предусматривается применение самоомывающегося рыбозащитного устройства (РОП-500) для предотвращения попадания молоди рыбы во всасывающие трубопроводы насосной станции, согласно требованиям к рыбозащитным устройствам водозаборных сооружений..

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Общее количество выбросов при строительно-монтажных работ составит 4.038 т/год. При эксплуатации в результате использования оросительной системы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу выброс составит 0,5 т/год .

Водоснабжение в период строительства для хозяйственно-питьевых нужд будет осуществляться 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.

Для орошения земель ТОО «Багратион ВАВ» предполагается использование из водохранилища на р.Курпа, расположенного вблизи участка. Затраты воды для целей орошения по проектируемому объекту (намечаемой деятельности) устанавливается по трем уровням влагообеспеченности - 50% средний по влажности год – 894852 м³; 75% - среднесухой год – 1278994 м³; 95% - сухой год с учетом биологических коэффициентов сельскохозяйственных культур, среднесезонных метеорологических данных и продолжительности вегетационного периода – 1704939 м³ Сбросов сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматривается. Хозяйственно-бытовые сточные воды в период строительства будут отводиться в биотуалет заводского изготовления в объеме 0,117 тыс.м³/год с последующим вывозом по договору со специализированной организацией на очистные сооружения.

Образуются следующие виды отходов: твердые бытовые отходы (20 03 01) – 2 т/период, образуются в результате жизнедеятельности строительной бригады; огарки сварочных электродов (12 01 13) – 0.0018 т/период, образуются в результате использования сварочных электродов для сварочных работ; отходы полиэтилена (07 02 13) – 0.0375 т/период, образуются при стыковке (пайки) ПЭТ труб; отходы лесоматериалов и брусков (02 01 07) – 0.0279 т/период, образуются при использовании лесоматериалов при ведении строительных работ; жестяные банки из-под краски (15 01 04) – 0.0115117025 т/период, образуются при использовании лесоматериалов при ведении строительных работ; отходы битума и мастики (05 01 17) – 0.013055 т/период, образуются при использовании лесоматериалов при ведении строительных работ. Временное хранение отходов на территории будет производиться в герметично закрытых контейнерах. На период строительства в проекте предусмотрена специальная водонепроницаемая площадка для временного хранения отходов строительства, с твердым и непроницаемым покрытием для токсичных отходов (веществ) и специальных баков закрытого типа (по 1 ед.) для следующих видов отходов: - твердые бытовые отходы будут собираться в металлический контейнер объемом 0,97 м³ с крышкой установленном на бетонное основание и огражденное с трех сторон, вывоз будет осуществляться на заявочной основе на ближайший полигон ТБО не реже - 1раза в неделю; - огарки сварочных электродов – будут собираться в металлический ящик размерами 50 x 30 x 30 см с крышкой и по мере накопления будут передаваться как вторсырье по договору, хранение менее 4 месяцев; - отходы полиэтилена – будут собираться в металлический ящик размерами 100 x 100



х 80 см с крышкой и по мере накопления будут передаваться как вторсырье по договору, хранение менее 4 месяцев. Ремонт автотранспорта и спецтехники на площадке строительно-монтажных работ не предусматривается, будет производиться на СТО сторонних организаций. Не допускается сжигание на строительной площадке строительных отходов. На период эксплуатации будут образованы следующие виды отходов: твердые бытовые отходы (20 03 01) – 0.163 т/период. Данные отходы полностью вывозятся на ближайший полигон ТБО по договору со специализированной организацией.

Вид намечаемой деятельности отсутствует в Приложении 2 ЭК РК. В соответствии с п.13 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» (утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13 июля 2021 года №246) при отсутствии вида деятельности в Приложении 2 к Кодексу объект, строительно-монтажные работы с эмиссиями менее 10 т\год **относится к объектам IV категории** оказывающей негативное воздействие на окружающую среду

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) не прогнозируются. Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует. В соответствии с пп.2 п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценке **по упрощенному порядку** определяется вышеуказанной Инструкцией.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку (при подготовке раздела по окружающей среде) необходимо учесть замечания и предложения Департамента, заинтересованных госорганов и общественности согласно сводного протокола, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>, а также в настоящем заключении.

Приложение: замечания и предложения к намечаемой деятельности

И.о. Руководителя Департамента

А.Тауырбеков

исп. Гожеман Н.Н., тел: 8(7232)766432



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

Дата составления протокола: 27.05.25 г.

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

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

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 02.05.25 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 02.05.25-26.05.25 г.

Материалы поступили на рассмотрение: KZ74RYS01124821 от 30.04.2025 г

Замечания или предложения заинтересованных государственных органов

№	Заинтересованные государственные 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 Уланского района	На момент составления протокола замечания не поступили	-
2	Уланское районное управление санитарно-эпидемиологического контроля	На момент составления протокола замечания не поступили	-
3	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	Согласно предоставленной ситуационной схеме расположения на рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Участок расположен за пределами минимально рекомендуемой водоохранной зоны р.Курпа и р. Ковалевка (до р. Курпа около 800м, до р. Ковалевка около 900м) (Основание: Приказ МСХ РК от 18.05.2015г №19-1/446, зарегистрирован в МЮ РК 04.08.2015г №11838). Замечания и предложения: - в случае намерений использования воды на технические нужды из природных поверхностных и подземных источников необходимо получить Разрешение на специальное водопользование до начала работ (ст.66 Водный кодекс РК). В ст. 271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохранные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан.	-
4	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира	Замечаний и предложений нет	



5	Управление земельных отношений по ВКО	На момент составления протокола замечания не поступили	
6	Управление сельского хозяйства ВКО	Не входит в компетенцию	
7	Управление ветеринарии ВКО	согласно предоставленных географических координат (1- 50°10'05.4"N 81°31'09.7"E 2- 50°10'18.2"N 81°29'04.6"E 3- 50°08'53.0"N 81°28'50.4"E 4- 50°08'46.3"N 81°30'48.0"E) в пределах санитарно-защитной зоны (1000 м) объектов ветеринарно-санитарного контроля; скотомогильники, сибиреязвенные захоронения нет	
8	Департамент по чрезвычайным ситуациям Восточно-Казахстанской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан	Департамент не наделен функциями и полномочиями по регулированию деятельности в сфере «Управления водными ресурсами». Более того, Департамент не является лицензиаром, осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды деятельности в вышеуказанной сфере. Вместе с тем намечаемая деятельность физических и юридических лиц, связанная со строительством, расширением, реконструкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов должна проводиться в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности	
9	РГУ МД «Востказнедра»	для проверки необходимо наличие координат объекта намечаемой деятельности.	
10	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.	
11	Общественность	Замечания не поступали	
12	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	1. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании вод (ст.221 Экологического Кодекса). 2.Предусмотреть соблюдение требования п. 5 статьи 245 экологического Кодекса, а именно эксплуатация гидротехнических и иных сооружений на водных объектах, установление гидрологического режима водных объектов и режима водопотребления из них, а также иная деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние среды обитания диких животных, должны осуществляться с учетом требований охраны животного мира, интересов рыбного и охотничьего хозяйств. 3.предусмотреть меры получения Разрешение на специальное водопользование до начала работ (ст.66 Водный кодекс РК в случае намерений использования воды на технические нужды из природных поверхностных и подземных источников	

Приложение
Замечания и предложения Уланского районного
управления санитарно-эпидемиологического контроля

№		
1	Реквизиты запроса с уполномоченного органа в сфере экологии	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан 06-27/2435-И от 05.05.2025



2	Реквизиты заявления о намечаемой деятельности	Номер: KZ74RYS01124821 30.04.2025 г.	
3	Реквизиты физического лица или юридического лица	Товарищество с ограниченной ответственностью "Багратион ВАВ", 071614, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН,ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, УЛАНСКИЙ РАЙОН, БАГРАТИОНОВСКИЙ С.О., С.ПРИВОЛЬНОЕ, улица Целинная, дом № 52, 141240020130, ВОРОПАЙ АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ,87233431482, agration_vav1@mail.ru	
4	Общее описание видов намечаемой деятельности или описание существенных изменений, вносимых в такие виды деятельности	Намечаемая деятельность будет осуществлена на существующих полях ТОО «Багратион ВАВ» 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 ландшафтными особенностями имеющейся площади, применением водосберегающих технологий.	
5	Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности	Объект проектирования расположен на северо-западе Уланского района, размещенном в центральной части Восточно-Казахстанской области, граничит на юго-востоке с Самарским районом, на западе с Жарминским районом, на севере с Глубоковским районом и на востоке с районом Алтай. Административным центром Уланского района является посёлок Касыма Кайсенова. Земли объекта проектирования ТОО «Багратион ВАВ» находятся на удалении 2 км к северо-западу от села Привольное, являющегося административным центром Багратионовского сельского округа и находящего примерно в 72 км к западу от районного центра. Расстояние от села Привольное до города Оскемен и ж/д станции Оскемен-1 92 км. Ближайшая автомобильная трасса Р-24 Усть-Каменогорск –расположена на расстоянии 2 км от села Привольное. Обследуемые земли являются землями сельскохозяйственного назначения и предназначены для возделывания сельскохозяйственных культур, в связи с этим возможности выбора других мест отсутствуют.	
Замечания и предложения по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия, а также по устранению его последствий:			
№	Оцениваемые параметры	Замечания	Предложения
1	Земельные ресурсы (почва)	Замечаний и предложений нет.	В соответствии со ст. 20, 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» при выполнении намечаемой деятельности получить по проектам (технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации с установлением размера расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны)). 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); - Приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № МЗ-15 «Об утверждении гигиенических нормативов к физическим факторам, воздействующим



			на человека» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 17 февраля 2022 года № 26831); Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 апреля 2021 года № ҚР ДСМ -32 «Об утверждении Гигиенических нормативов к безопасности среды обитания» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 апреля 2021 года № 22595). - 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 приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114.
2	Установление и соблюдение санитарно-защитной зоны (СЗЗ)	Замечаний и предложений нет.	Согласно Санитарных правил утвержденный Приказом ИО Министра здравоохранения РК от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2у "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека" объект относится к объектам 2 класса опасности СЗЗ от 500м.
3	Водные ресурсы, в т.ч. эмиссии (сбросы) в окружающую среду (водоемы)	Замечаний и предложений нет.	Предусмотреть согласно Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. Об утверждении Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к водоемостикам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов". При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-



			эпидемиологического благополучия населения;
4	Водоисточники (места водозабора (поверхностные и подземные воды) для хозяйственно-питьевых целей), хозяйственно-питьевое водоснабжение и места культурно-бытового водопользования	Замечаний и предложений нет.	<u>В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» для питьевых нужд объекта намечаемой деятельности подтвердить соответствие воды, используемой для питьевых целей требованиям безопасности (провести санитарно-химические, радиологические и бактериологические исследования).</u> <u>- Санитарных правил Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к водозаборам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов", утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26.</u>
5	Установление и соблюдение зон санитарной охраны (ЗСО) для источников питьевого водоснабжения	Замечаний и предложений нет.	<i>При наличии замечаний даются соответствующие предложения в рамках требований СП и ГН</i>
6	Атмосферный воздух, в т.ч. эмиссии (выбросы) в окружающую среду	Замечаний и предложений нет.	- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом 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); - Приказ МЗ РК № КР ДСМ-70 от 2 августа 2022 года «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций».
7	Сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления	Замечаний и предложений нет.	- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934);
8	Проектирование, строительство, реконструкция, переоборудование,	Замечания и предложения не представлены.	Согласовать проект строительства в РГП на ПХВ «Госэкспертиза» Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и



	перепланировка и расширение, ремонт и ввод в эксплуатацию объектов		инфраструктурного развития Республики Казахстан (РГП на ПХВ «Госэкспертиза»).
9	Разрешительные и уведомительные процедуры	Замечания и предложения не представлены.	Направить <i>(при его отсутствии)</i> в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории уведомление о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан. Получить <i>(после ввода в эксплуатацию и при его отсутствии)</i> в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории санитарно-эпидемиологическое заключение на объект (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан.

И.о. руководителя департамента

Тауырбеков Азамат Нурланович

