Ответ на мотивированный отказ выданный РГУ «»Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан (№KZ01VVX00637379 от 16.09.2026 г.)

№	Замечание	Ответ
1	Разрешение на специальное водопользование заявителем не представлено. Таким образом, возможность осуществления предусмотренного проектом забора и использования поверхностных вод документально не подтверждена. В связи с этим замечание в части соблюдения требований статьи 221 Экологического кодекса Республики Казахстан не устранено.	В настоящее время получено Согласование удельных норм водопотребления и водоотведения в отраслях экономики, выданное РГУ «Комитет по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» (№ KZ94VUV00015213 от 02.10.2026 г.). (Согласование приложено в приложении к Отчету). Будет направлено заявление на получение разрешения на специальное водопользование в уполномоченный орган в установленном законодательством Республики Казахстан порядке. Забор и использование поверхностных вод будут осуществляться исключительно после получения соответствующего разрешения на специальное водопользование, в соответствии с требованиями статьи 221 Экологического кодекса Республики Казахстан.
2	В представленном отчете отсутствует информация о наличии либо отсутствии объектов, представляющих историко-культурную ценность, на территории реализации намечаемой деятельности и в зоне ее возможного воздействия. В соответствии со статьей 66 Экологического кодекса Республики Казахстан в процессе оценки воздействия на окружающую среду проводится оценка воздействия, в том числе на объекты, представляющие особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность, а также их взаимосвязь и взаимодействие. Требования законодательства в части учета объектов историко-культурного наследия при проведении оценки воздействия на окружающую среду не выполнены, соответствующее замечание не устранено.	В полученном Заключении историко-культурного наследия №АЭ-032-2026 от 11.09.2026 г. указано что в результате археологической экспертизы на земельном участке месторождении «Большая Буконь» в Самарском районе ВосточноКазахстанской области археологические или иные памятники историкокультурного наследия, имеющие видимые наземные признаки не обнаружены. По архивным данным и в государственном реестре памятников историкокультурного наследия местного и республиканского значения информации о памятниках историко-культурного наследия на этой территории не выявлены. Настоящее Заключение историко-культурной экспертизы составлено ТОО «Antique-KZ» на основании государственной неотчуждаемой лицензии 1-класса №23005717 от 01.03.2023 г. и свидетельство об аккредитации в качестве субъекта научной и научно-технической деятельности от 14.02.2022 г., согласно технической спецификации договора с ТОО «Фари би». Цель работ: определение наличия или отсутствия памятников историкокультурного наследия на земельном участке месторождении «Большая Буконь» в Самарском районе Восточно-Казахстанской области. Историко-культурная экспертиза (далее Экспертиза) проведена в соответствии со статьей 30 Закона РК от 26.12.2019 г. № 288-VI «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия» и Правилами проведения историко-культурной экспертизы,

		утвержденными Приказом Министра культуры и спорта Республики Казахстан от 21 апреля 2020 года № 99. В случае обнаружения в ходе проведения разведочных работ объектов историко-культурного наследия, имеющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность, работы на соответствующем участке будут незамедлительно приостановлены, а уполномоченный орган и местные исполнительные органы будут уведомлены в течение трех рабочих дней в соответствии с требованиями Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия». Информация
3	В представленном Отчете отсутствует описание и обоснование технических решений по обеспечению гидроизоляции (противофильтрационной защиты) проектируемых прудов-отстойников/накопителей, в том числе сведения о конструкции противофильтрационного экрана, его материалах, характеристиках и способности исключать проникновение загрязняющих веществ в недра и подземные воды. Согласно пункту 4 статьи 222 Экологического кодекса Республики Казахстан проектируемые (вновь вводимые в эксплуатацию) накопители-испарители сточных вод должны быть оборудованы противофильтрационным экраном, исключающим проникновение загрязняющих веществ в недра и подземные воды. Таким образом, отсутствие в отчете соответствующей информации и технического обоснования не позволяет оценить достаточность предусмотренных проектом мер по предотвращению загрязнения недр и подземных вод. Замечание не устранено.	В целях устранения замечания в отчёт внесены дополнения, содержащие описание и техническое обоснование проектных решений по обеспечению гидроизоляции (противофильтрационной защиты) проектируемых прудков и гидроотстойника. В соответствии с пунктом 4 статьи 222 Экологического кодекса Республики Казахстан проектом предусматривается устройство противофильтрационного экрана из геомембраны LDPE (полиэтилена низкой плотности), предназначенной для ограничения фильтрации воды через основание и откосы сооружения. **1. Конструкция противофильтрационного экрана** Конструкция противофильтрационного экрана предусматривает подготовленное, спланированное и уплотнённое основание без острых включений, способных повредить гидроизоляционный материал. На подготовленное основание укладывается геомембрана LDPE с распространением на дно и откосы прудка. Соединение полотен выполняется способом, предусмотренным технологическими требованиями производителя, с обеспечением герметичности стыков. При необходимости предусматриваются защитный геотекстильный слой и мероприятия по закреплению геомембраны на откосах. Конструкция основания, узлов соединения и защиты геомембраны должна обеспечивать сохранность противофильтрационного экрана в процессе строительства и эксплуатации сооружения. **2. Материал и технические характеристики** В качестве гидроизоляционного материала предусматривается геомембрана LDPE, обладающая водонепроницаемостью, механической прочностью и устойчивостью к воздействию ряда химических веществ. Проектная толщина геомембраны составляет ___ мм. Основные физико-механические характеристики материала принимаются согласно

		паспорту качества и технической документации производителя. При выборе материала учитываются условия эксплуатации, воздействие на геомембрану накопленной воды, температурные условия, механические нагрузки и возможность повреждения при выполнении работ. **3. Контроль качества противофильтрационной защиты** До начала эксплуатации предусматривается контроль качества укладки геомембраны, проверка целостности полотна и герметичности соединений в соответствии с требованиями производителя и принятой технологией монтажа. Выявленные дефекты подлежат устранению до заполнения сооружения водой. При эксплуатации предусматривается визуальный контроль доступных участков противофильтрационного покрытия, состояния откосов и мест сопряжения гидроизоляции, а также принятие мер по недопущению механического повреждения экрана. **4. Обоснование экологической эффективности** Применение геомембраны LDPE в качестве противофильтрационного экрана направлено на предотвращение фильтрации накопленной воды в грунт и снижения риска поступления загрязняющих веществ в недра и подземные воды. Эффективность защиты обеспечивается водонепроницаемостью материала, герметичностью соединений, надлежащей подготовкой основания и контролем качества монтажа. Дополнительно для предотвращения переполнения гидроотстойника проектом предусматривается эксплуатация сооружения с сохранением свободной резервной вместимости. Расчёт вместимости и оценка поступления атмосферных и талых вод приведены в соответствующем разделе отчёта. Таким образом, проектные решения дополнены описанием противофильтрационного экрана, применяемого материала, требований к его устройству и контролю качества, а также обоснованием его назначения для защиты недр и подземных вод. Принятые решения направлены на выполнение требований пункта 4 статьи 222 Экологического кодекса Республики Казахстан.