

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
АҚМОЛА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

020000, Көкшетау қ., Назарбаева даңғылы, 158Г
тел.: +7 7162 761020

020000, г. Кокшетау, пр.Н. Назарбаева, 158Г
тел.: +7 7162 761020

№

**Акмолинский филиал Республиканского
государственного предприятия на праве
хозяйственного ведения «Казводхоз»
Министерства водных ресурсов и
иригации Республики Казахстан**

Заключение

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ12RYS01340210 от 05.09.2025 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность – очистка прибрежной зоны и водной поверхности Преображенского гидроузла в границах сельского округа Карасай батыр Целиноградского района. Рассматриваемая территория расположена в Целиноградском районе Акмолинской области, где в акватории гидроузла планируется проведение работ по очистке от донных отложений.

Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан: работы в прибрежной зоне водных объектов, направленные на борьбу с эрозией, строительство дамб, молов, пристаней и других охранных сооружений, исключая обслуживание и реконструкцию таких сооружений (раздел 2, п. 8, п.п. 8.4).

Краткое описание намечаемой деятельности

Согласно заявлению: Место работ определено на основании исходных данных, объема работ по очистке выданного Акмолинским филиалом РГП «Казводхоз». Координаты местоположения участков работ по очистке:

1. 50°54' 33.8"N 71°20'08.2"E,



2. 50°54'35.6"N 71°20'16.3"E,
3. 50°55'02.9"N 71°19'46.3"E,
4. 50°55'04.1"N 71°19'53.7"E,
5. 50°55'16.1"N 71°19'39.6"E,
6. 50°55'16.4"N 71°19'44.1"E.

Близлежащие населенные пункты, которые расположены недалеко от водохозяйственного объекта: село Преображенка 3,71 км, село Кызылжар 3 км, село Кабанбай батыр 7,3 км, село Рахымжан Кошкарбаева 10 км, город Косшы 6 км, село Тайтобе-7 км.

Извлекаемые донные отложения в основном будут составлять инертные материалы (супесь, суглинок, песок) фракцией 0,5-20 мм. Извлекаемые донные отложения будут находиться на полях намыва. После фильтрации и усушки инертные материалы будут использованы в укреплении русла реки Нура, устройстве подъездных дорог. Объем укрепительных работ составит 50000 м³ в год. Необходимо отметить, что реализация полезных ископаемых (в данном случае инертных материалов) сторонним организациям и физическим лицам без разрешения запрещается, данные меры регулируются статьей 238 и другими положениями Кодекса «О недрах и недропользовании».

Процесс извлечения донных отложений предполагает использование гидромеханического и механического способов очистки. Главной особенностью технологического решения является то, что работы будут проводиться круглогодично. В летний период (с 1 мая по 30 апреля) работы по очистке будут проводиться в нижнем бьефе гидроузла. В зимний период (с 1 ноября по 31 октября) по очистке будут проводиться в верхнем бьефе гидроузла.

Очистка от донных отложений Преображенского гидроузла будет производиться следующей техникой: многофункциональный самоходный земснаряд типа амфибия производительностью 120 м³/час (используется только в летний период); экскаватор Hitachi ZX240-5G с объемом ковша 1,40 м³; бульдозер Shantui SD 16 объемом лопасти 3,2 м³; самосвалы КАМАЗ 5510-4 шт.

Площадь акватории, подвергаемая очистке от донных отложений, составит ориентировочно 3 км².

Работы по очистке от донных отложений Преображенского гидроузла ориентировочно приняты на период 2026 – 2036 годы. Работы будут проводиться с декабря по март месяц (зимний период), а также с апреля по ноябрь месяц (летний период). Обоснованием срока продолжительности работ является мощность привлекаемой техники. Общая производительность составляет 120 м³/ч. Необходимо очистить 50000 м³/год. Суммарный объем очистки 500 000 м³. При односменной работе с коэфф. -0,47 продолжительность составит 10 лет.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявлению: Очистка от донных отложений проводится в существующей акваторий водохранилища. Изменения в категории земель, изменения границ существующих земельных участков не предусматривается. Кадастровый номер – 01-005-015-013. Целевое назначение-обслуживание объекта Площадь-16.5 га. Транспортировка донных отложений будут производиться по существующим грунтовым дорогам.



Вид водопользования общее, качество воды-питьевая в объеме 102,2 м3.

Работы по недропользованию не проводятся.

При проведении работ по очистке приобретение объектов животного и растительного мира не предусматривается.

На период проведения очистных работ объекта на 2026-2036 гг. объект представлен одной производственной площадкой. Предполагаемые объемы выбросов на период проведения добычных работ составят: 4,712 т/год. Наименования загрязняющих веществ: Азот (IV) диоксид-0,206 т/год, Азот (II) оксид-0.033 т/год, Углерод (сажа)-0,398 т/год, Сера диоксид-0,514 т/год, Углерод оксид-2,57 т/год, Бенз(а)пирен-0,000008 т/год, Керосин-0,771 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния (SiO₂) 70-20%-0,22 т/год.

Сбросов воды после какой-либо технической или химической обработки не предусматривается. Речная вода с будет проходит естественную фильтрацию на участках намыва пульповой массы и возвращаться в русло водохранилища. Для наблюдения состояния воды предусматривается ежегодно проводит лабораторные обследование на соблюдение нормативов ПДК водоема. Работы по очистке не предусматривают сброс загрязняющих веществ, а также использование воды на производственные и бытовые нужды.

В период проведения работ прогнозируется образование коммунальных отходов (код отхода 20 03 99). Коммунальные отходы будут образовываться в процессе работы персонала. По данным рабочего проекта, в период строительно-монтажных работ, будет привлечено до 20 человек строительно-монтажного персонала. Общая продолжительность периода строительно-монтажных работ составит 6 месяцев. В течение периода строительства объем образования ТБО составит: 1,5 тонны.

Согласно Приложения 2 Кодекса и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данный вид намечаемой деятельности относится к объектам III категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости 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. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.25, п.29 Главы 3 Инструкции:

1. Создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
2. Оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водноболотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса);

Оказывает воздействие на территории с ценными, высококачественными или ограниченными природными ресурсами, (например, с подземными водами,



поверхностными водными объектами, лесами, участками, сельскохозяйственными угодьями, рыбохозяйственными водоемами, местами, пригодными для туризма, полезными ископаемыми).

Согласно заявлению о намечаемой деятельности № KZ12RYS01340210 от 05.09.2025 г. планируются работы по очистке донных отложений Преображенского гидроузла.

На основании вышеизложенного, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель

М. Кукумбаев

Исп.: Н. Бегалина
Тел.: 76-10-19





**Акмолинский филиал Республиканского
государственного предприятия на праве
хозяйственного ведения «Казводхоз»
Министерства водных ресурсов и
иригации Республики Казахстан**

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ12RYS01340210 от 05.09.2025 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявлению: Очистка от донных отложений проводится в существующей акваторий водохранилища. Изменения в категории земель, изменения границ существующих земельных участков не предусматривается. Кадастровый номер – 01-005-015-013. Целевое назначение-обслуживание объекта Площадь-16.5 га. Транспортировка донных отложений будут производиться по существующим грунтовым дорогам.

Вид водопользования общее, качество воды-питьевая в объеме 102,2 м3.

Работы по недропользованию не проводятся.

При проведении работ по очистке приобретение объектов животного и растительного мира не предусматривается.

На период проведения очистных работ объекта на 2026-2036 гг. объект представлен одной производственной площадкой. Предполагаемые объемы выбросов на период проведения добычных работ составят: 4,712 т/год. Наименования загрязняющих веществ: Азот (IV) диоксид-0,206 т/год, Азот (II) оксид-0.033 т/год, Углерод (сажа)-0,398 т/год, Сера диоксид-0,514 т/год, Углерод оксид-2,57 т/год, Бенз(а)пирен-0,000008 т/год, Керосин-0,771 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния (SiO₂) 70-20%-0,22 т/год.



Сбросов воды после какой-либо технической или химической обработки не предусматривается. Речная вода с будет проходит естественную фильтрацию на участках намыва пульповой массы и возвращаться в русло водохранилища. Для наблюдения состояния воды предусматривается ежегодно проводить лабораторные обследование на соблюдение нормативов ПДК водоема. Работы по очистке не предусматривают сброс загрязняющих веществ, а также использование воды на производственные и бытовые нужды.

В период проведения работ прогнозируется образование коммунальных отходов (код отхода 20 03 99). Коммунальные отходы будут образовываться в процессе работы персонала. По данным рабочего проекта, в период строительно-монтажных работ, будет привлечено до 20 человек строительно-монтажного персонала. Общая продолжительность периода строительно-монтажных работ составит 6 месяцев. В течение периода строительства объем образования ТБО составит: 1,5 тонны.

Выводы

1. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238 Экологического Кодекса (далее – Кодекс).
2. Необходимо предусмотреть отдельный сбор отходов согласно ст.320 Кодекса.
3. Предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с Приложением 4 Кодекса в части охраны атмосферного воздуха, охраны земель, охраны от воздействия на прибрежные и водные экосистемы, животного и растительного мира, обращения с отходами.
4. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодексу.
5. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодексу.
6. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.
7. При дальнейшей разработке проектных материалов необходимо представить информацию о водоотведении.

Согласно ст.238 Кодекса: Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери. Согласно ст.66 Кодекса: В процессе оценки воздействия на окружающую среду проводится оценка воздействия на следующие объекты, в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии: 1) атмосферный воздух; 2) поверхностные и подземные воды; 3) поверхность дна водоемов; 4) ландшафты; 5) земли и почвенный покров; 6) растительный мир; 7) животный мир; 8) состояние экологических систем и экосистемных услуг; 9) биоразнообразие; 10) состояние здоровья и условия жизни населения; 11) объекты, представляющие особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность; ст.72 Кодекса, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики



Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки». При дальнейшей разработке проектных материалов необходимо привести информацию по техническим характеристикам емкости (наличие изолирующего экрана, герметичность, объем), также необходимо представить договор о приеме стоков.

8. Согласно ст.212 Кодекса: Требования, направленные на предотвращение истощения водных объектов, устанавливаются водным законодательством Республики Казахстан и настоящим Кодексом.

9. При проведении строительных работ необходимо учесть требования ст. 212, 213, 220, 223 Кодекса.

Также, предусмотреть осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов согласно п.2 Приложения 4 к Кодексу.

10. Согласно заявлению: после фильтрации и усушки сапропель будет реализовываться заинтересованным юридическим и физическим лицам. С целью соблюдения требований ст.238 Кодекса при дальнейшей разработке проектных материалов необходимо представить данные о месте и объеме накопления сапропеля. Также необходимо представить договора о приеме сапропеля.

11. При дальнейшей разработке проектных материалов необходимо представить согласование РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов» соглас требованиям ст.50 Водного кодекса Республики Казахстан.

12. Учитывая воздействие на водный объект, рыб и других водных животных необходимо представить согласование РГУ «Нура-Сарысуская межобластная бассейновая инспекция рыбного хозяйства».

13. С целью соблюдения требований ст.219 Кодекса при дальнейшей разработке проектных материалов необходимо указать источник питьевого водоснабжения.

14. При дальнейшей разработке проектных материалов необходимо представить информацию по дальнейшей передаче донных отложений и водной растительности, учесть требования ст.238 Кодекса: физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области»

Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области заявления о намечаемой деятельности с материалами Акмолинского филиала Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Казводхоз» сообщает следующее.

В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст. 238 Кодекса.



Необходимо предусмотреть мероприятия по соблюдению экологических требований по охране водных объектов в соответствии со ст.219, 220, 223 ЭК РК.

РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области»

Департамент санитарно - эпидемиологического контроля Акмолинской области Комитета санитарно - эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан (далее - *Департамент*) касательно заявления о намечаемой деятельности с материалами Акмолинского филиала Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Казводхоз» за № KZ12RYS01340210 от 05.09.2025 г. сообщает следующее.

В соответствии с Кодексом Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения» должностные лица Департамента и его территориальных подразделений выдают санитарно-эпидемиологическое заключение на проекты:

- 1) нормативной документации по обоснованию по предельно допустимым выбросам;
- 2) предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду;
- 3) зонам санитарной охраны;
- 4) а также устанавливают (изменяют) санитарно-защитные зоны (далее – СЗЗ) действующих объектов, по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проектов обоснования СЗЗ.

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее- *Кодекс*) Управление водными ресурсами: работы в прибрежной зоне водных объектов, направленные на борьбу с эрозией, строительство дамб, молов, пристаней и других охранных сооружений, исключая обслуживание и реконструкцию таких сооружений; Рассматриваемая территория расположена в Целиноградском районе Акмолинской области, где в акватории гидроузла планируется проведение работ по очистке от донных отложений. Общая площадь, предусмотренная под очистку 3 км² с объёмом 500000 м³ подлежащих очистке донных отложений. Длительность работы-10 лет.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Прибрежная зона и водная поверхность Преображенского гидроузла в границах сельского округа Карасай батыр Целиноградского района Акмолинской области. Место работ определено на основании исходных данных, объема работ по очистке выданного Акмолинским филиалом РГП «Казводхоз». Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Прибрежная зона и водная поверхность Преображенского гидроузла в границах сельского округа Карасай батыр Целиноградского района Акмолинской области. Место работ определено на основании исходных данных, объема работ по очистке выданного Акмолинским филиалом РГП «Казводхоз». Координаты местоположения участков работ по очистке: 1. 50°54' 33.8"N 71°20'08.2"E, 2. 50°54'35.6"N 71°20'16.3"E, 3. 50°55'02.9"N 71°19'46.3"E, 4. 50°55'04.1"N 71°19'53.7"E, 5. 50°55'16.1"N 71°19'39.6"E, 6. 50°55'16.4"N 71°19'44.1"E. Близлежащие населенные пункты, которые



расположены недалеко от водохозяйственного объекта: 1.село Преображенка 3,71 км, 2.село Кызылжар 3 км, 3.село Кабанбай батыр 7,3 км, 4.село Рахымжан Кошкарбаева 10 км, 5.город Косшы 6 км, 6.село Тайтобе-7 км.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Извлекаемые донные отложения в основном будут составлять инертные материалы(супесь, суглинок, песок) фракцией 0,5-20 мм. Извлекаемые донные отложения будут находиться на полях намыва. После фильтрации и усушки инертные материалы будут использованы в укреплении русла реки Нура, устройстве подъездных дорог. Объем укрепительных работ составит 50000 м3 в год.

Работы в прибрежной зоне водных объектов, направленные на борьбу с эрозией, строительство дамб, молов, пристаней и других охранных сооружений, исключая обслуживание и реконструкцию таких сооружений не входит в перечень продукции и эпидемически значимых объектов, подлежащих государственному контролю и надзору в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020.

Необходимо соблюдать следующие санитарно – гигиенические требования:

- соблюдение требований Санитарных правил от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемным объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов»;

- соблюдение гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138;

- своевременное прохождение периодических медицинских осмотров работающего персонала согласно приказа и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 октября 2020 года № ҚР ДСМ-131/2020 «Об утверждении целевых групп лиц, подлежащих обязательным медицинским осмотрам, а также правил и периодичности их проведения, объема лабораторных и функциональных исследований, медицинских противопоказаний, перечня вредных и (или) опасных производственных факторов, профессий и работ, при выполнении которых проводятся предварительные обязательные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические обязательные медицинские осмотры и правил оказания государственной услуги «Прохождение предварительных обязательных медицинских осмотров»;

- требования Санитарных правил «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 № ҚР ДСМ-331/2020;

- соблюдение гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15;

- соблюдение гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-71;



- соблюдение гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70.

Данные предложения и замечания не относятся к оказанию государственной услуги.

В соответствии со ст. 20 Кодекса РК «О здоровье народа и системе здравоохранения» санитарно-эпидемиологическое заключение выдается государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения или структурным подразделением иных государственных органов, осуществляющих деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, на основании результатов разрешительного контроля соответствия заявителя квалификационным или разрешительным требованиям до выдачи разрешения и (или) приложения к разрешению и (или) санитарно-эпидемиологической экспертизы на основании проектов по установлению расчетных (предварительных) и установленных (окончательных) санитарно-защитных зон.

РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»

На Ваш запрос исх.№ -03/1041-И от 08.09.2025г. касательно рассмотрения копии заявления о намечаемой деятельности Акмолинский филиал Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Казводхоз» по объекту: Очистка Преображенского гидроузла от донных отложений, РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов» (далее - Инспекция) сообщает:

В соответствии со ст.24 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает работы, связанные со строительной деятельностью, лесоразведением, операциями по недропользованию, бурением скважин, санацией поверхностных водных объектов, рыбохозяйственной мелиорацией водных объектов, сельскохозяйственными и иными работами на водных объектах, в водоохраных зонах и полосах.

Ввиду того, что намечаемой деятельностью планируется очистка донных отложений водного объекта, проект очистки донных отложений Преображенского гидроузла необходимо согласовать с Инспекцией в соответствии с действующим законодательством РК.

Руководитель

М. Кукумбаев

Исп.: Н. Бегалина
Тел.: 76-10-19

Руководитель департамента

Кукумбаев Магзум Асхатович



