

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

100000, Қарағанды қаласы, Бұхар-Жырау даңғылы, 47  
Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.  
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКZ2А  
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ  
БСН 980540000852



Номер: KZ12VWF00506185  
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
Дата: 04.02.2026  
**«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ  
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ  
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ  
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47  
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.  
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКZ2А  
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»  
БИН 980540000852

**КГП «Қарағанды су қоймалары»**

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение KZ96RYS01538421 от 05.01.2026г.

(Дата, номер входящей регистрации)

**Общие сведения**

Капитальный ремонт «Водохранилище Ботакара, Дамба вдоль озера Ботакара и плотина в селе Ботакара». Водохозяйственный объект «Капитальный ремонт «Водохранилище Ботакара», Дамба вдоль озера Ботакара и плотина в селе Ботакара» расположен в 3 км к юго-востоку от пос. Ботакара, село Ботакара, с/о Петровский Бухар-Жырауского района, Карагандинской области, Республика Казахстан. Поселок Ботакара - административный центр Ботакаринской поселковой администрации в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области расположен в 55 км к востоку от Караганды. Через посёлок проходит автомобильная дорога Караганда - Каркаралинск и железная дорога Караганда - Карагайлы.

**Краткое описание намечаемой деятельности**

Цель проекта – улучшение технического состояния сооружений, обеспечение соответствия водохранилища Ботакара, дамбы вдоль озера Ботакара и плотины в селе Ботакара своему назначению - приему талых вод в паводковый период, водопой скота, орошение сельхозугодий, разведение рыбы. Реализация намеченных целей и задач по настоящему проекту, согласно заданию на проектирование РП «Капитальный ремонт «Водохранилище Ботакара», Дамба вдоль озера Ботакара и плотина в селе Ботакара» (Карагандинская область, Бухар-Жырауский район, п. Ботакара, село Ботакара, с/о Петровский) обеспечит соответствие параметров гидротехнических сооружений Строительным нормам и Правилам, а также водохранилища Ботакара своему назначению - приему талых вод в паводковый период, водопой скота, орошение сельхозугодий, разведение рыбы. Уровень мертвого объема находится на отметке 522,50 м, при котором мертвый объем водохранилища составляет 39,134 млн.м<sup>3</sup>; При отметке зеркала воды - 524,21 мБс, что соответствует НПУ водохранилища, объем воды составляет 65,110 млн.м<sup>3</sup>, и озеро Ботакара легко принимает весь объем меженных стоков. В случае превышении уровня воды выше отметки НПУ=524,21м, срабатывает автоматический водосброс, в связи с чем не происходит перелив воды за борта водохранилища, что исключает затопление близлежащих земель.

Рабочем проекте предусматриваются выполнение следующих основных организационных, строительных и технологических мероприятий по ремонту плотины в с. Ботакара:

- 1) производство гидромеханизированных работ по расчистке откосов плотины от растительности, срезка кустарниковых зарослей и выкорчевка деревьев;
- 2) очистка подводной части и верхового откоса плотины от бытового мусора экскаватором ковшом вместимостью 1 м<sup>3</sup> в воде;
- 3) очистка подводной части и верхового откоса плотины от иловых отложений экскаватором ковшом вместимостью 1 м<sup>3</sup>, в том числе ПРС;
- 4) вырубка деревьев диаметром ствола до 20 см твердой породы в количестве 37,5 м<sup>3</sup>;
- 5) срезка и сгребание кустарников и среднего мелколесья кусторезами на тракторе 79 кВт;
- 6) проверка (расчет) гидравлических параметров плотины с учетом прогнозируемого уровня воды;
- 7) демонтаж крепления верхового откоса из сборного бетона;
- 8) укрепление гребня плотины до проектной отметки 526,7м щебнем фракции 10÷20мм толщиной t=20 см;
- 9) разрыхление верхового откоса плотины бульдозером-рыхлителем мощность трактора 121 кВт по всему периметру на глубину до 0,35м;



10) укрепление верхового откоса плотины заложением  $m=3,0$  каменной наброской толщиной 1,5 м на слое ПГС толщиной 0,3 м;

11) заделывание всех рытвин на низовом откосе;

12) в качестве противофильтрационных мероприятий в основании плотины со стороны низового откоса предусмотрено устройство трубчатого дренажа из перфорированных полиэтиленовых труб диаметром 250-500 мм с соблюдением технологии укладки обратного фильтра по фракциям с учетом пропускной способности с креплением низового откоса;

13) на ПК 3+23 плотины со стороны низового откоса от гребня до низа откоса предусматривается спуск по металлической лестнице шириной 1 м;

14) низовой откос после проведения повторной планировки укрепляется посевом трав;

15) планировка и восстановление покрытия эксплуатационной дороги по гребню плотины из гравийно-песчаной смеси толщиной 20 см;

16) демонтаж существующих сигнальных столбиков, установленных на гребне плотины с шагом 5 метров, (сигнальные столбики на гребне плотины находятся в удовлетворительном состоянии и пригодны для повторного применения), в связи с чем, выполняется повторный монтаж демонтированных сигнальных столбиков с предварительной очисткой поверхностей столбиков от грунта с соблюдением исходного шага установки на гребне плотины в количестве 340 штук. • по ремонту дамбы вдоль озера Ботакара:

1) производство гидромеханизированных работ по расчистке откосов дамбы от растительности, срезка кустарниковых зарослей и выкорчевка деревьев;

2) очистка подводной части и всего верхового откоса дамбы от бытового мусора экскаватором ковшом вместимостью 1 м<sup>3</sup> в воде;

3) очистка подводной части и всего верхового откоса дамбы от иловых отложений экскаватором ковшом вместимостью 1 м<sup>3</sup>, в том числе ПРС; 4) вырубка деревьев ди.

Работы планируется выполнять в период с 2 кв 2026 г по 1 кв 2027 г. Предварительная продолжительность строительства 9 мес.

#### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Период землепользование – участок находится на балансе «КГП "Қарағанды су қоймалары" Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области». Период строительства запланирован на 2026 г. Площадь участка дамбы: 2,754 га, Планируемый срок строительства 9 мес. – 2 кв. 2026 г. По 1 кв 2027 г.

Техническая вода будет доставляться из ближайшего населенного пункта по договору с лицами имеющих разрешение на спецводопользование с правом передачи третьим лицам. Питьевая вода – бутилированная посредством закупа в торговых точках; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее водопользование на технические и питьевые нужды. ; объемов потребления воды Питьевая вода – 400,4 куб.м/за весь период работы, тех. Вода согласно ПСД – 2515,942 м<sup>3</sup>/период. ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период строительных работ используется использование технических вод для технических нужд.

Период землепользование – участок находится на балансе «КГП " Қарағанды су қоймалары" Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области». Долгота (°) Широта(°) 50° 4'45,553" 73° 38' 38,708".

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается.

Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: Железо (II, III) оксиды (3 класс опасности) - 0.003608 т/п, Марганец и его соединения (2 класс опасности) - 0.0002447 т/п, азота диоксид (2 класс опасности) - 0.00298966 т/г, азота оксид (3 класс опасности) - 0.00048129 т/п, углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности) – 0.000255 т/п, сера диоксид (3 класс опасности) - 0.0005205 т/п, углерод оксид (4 класс опасности) - 0.0031239 т/п, Фтористые газообразные соединения (2 класс опасности) - 0.00001395 т/п, Фториды неорганические плохо (2 класс опасности) - 0.0000614 т/п, диметилбензол (смесь о-, м-, п- (3 класс опасности) - 0.00516 т/п, Метилбензол (349) (3 класс опасности) - 0.000806 т/п, Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) (1 класс опасности) - 0.000000004 т/г, бутилацетат (4 класс опасности) - 0.000156 т/п, Формальдегид (Метаналь) (609) (2 класс опасности) - 0.000051т/п, Пропан-2-он (Ацетон) (470) (4 класс опасности) - 0.000338 т/п, уайт-спирит - 0.0052 т/п, Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности) - 0.003654 т/п, Взвешенные частицы (116) (3 класс опасности) - 0.1096013 т/п., пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) - 4.15404838 т/п., Пыль абразивная (Корунд белый, - 0,068 т/п. Предполагаемые объемы выбросов на период проведения работ составит: 4.358313084 тонн в год. На период эксплуатации выбросов не ожидается, т.к. источники загрязнения атмосферы отсутствуют.

Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не намечается.

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов:

1) ТБО в объеме 0,63 т/год образуются в процессе жизнедеятельности персонала;

2) Огарки в объеме 0,0024 тонн;



- 3) ЛКМ – 0,001 т/п;
- 4) Ветошь – 0,00057 т/п.

Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах

Согласно Приложению 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК и приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» данный вид намечаемой деятельности относится к объектам IV 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) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель**

**Б.Сапаралиев**

*Айтажиева А.Т.  
41-08-71*

Руководитель департамента

Сапаралиев Бегали Сапаралыулы

