



050000, Алматы облысы, Қонаев қаласы,
Сейфуллин көшесі, 36 үй, тел. 8 (72772) 2-83-84
БСН 120740015275
E-mail: almobl.ecodep@ecogeo.gov.kz

050000, Алматинская область, город Қонаев,
ул. Сейфуллина, д. 36, тел. 8 (72772) 2-83-84
БИН 120740015275
E-mail: almobl.ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

Государственное учреждение
"Управление водных ресурсов
и ирригации Алматинской области"

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

На рассмотрение представлены:

Заявление о намечаемой деятельности ГУ "Управление водных ресурсов и ирригации
Алматинской области"

БИН 240740001725

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение KZ13RYS01571440 от 03.02.2026 г.

Общие сведения

Вид деятельности в соответствии с подпунктом 8.2, пункта 8, раздела 2, Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее – Кодекс) – «плотины и другие сооружения, предназначенные для задерживания или постоянного хранения воды, где новый или дополнительный объем задерживаемой или хранимой воды превышает 100 тыс. м³».

В случае отсутствия соответствующего вида деятельности в Приложении 2 к Кодексу определение категории осуществляется соответствии с Инструкцией 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 (с изменениями и дополнениями от 13.11.2023 № 317) (далее - Инструкция).

Таким образом, согласно подпункту 6) пункта 12 Инструкции объект в период строительства относится к III категории.

В период эксплуатации согласно пп.3 п.13 гл.2 Инструкции объект намечаемой деятельности относится к IV категории.

В административном отношении проектируемый участок строительства водохранилища на реке Тиирмен расположен в Тиирменском сельском округе Уйгурского района Алматинской области, в 45 км юго-восточнее поселка Шонжы. Расстояние от села Тиирмен до створа плотины составляет около 1,1 км вверх по реке Тиирмен. Проектируемый канал проходит по границе села Тиирмен. Схема расположения объекта прилагается.

Абсолютные отметки поверхности в районе проектируемого строительства изменяются в пределах от 1 362 м (зона выклинивания подпора проектируемого водохранилища) до 1 249



м (русло реки Тиирмен, концевая часть трассы поливного водовода). Отметка уреза воды в пределах створа плотины составляет 1 335,8 м.

Краткое описание намечаемой деятельности:

Рабочим проектом предусмотрено строительство водохранилищного гидроузла на реке Тиирмен со следующими основными сооружениями и характеристиками.

1. Основные гидротехнические сооружения

Земляная плотина

Проектом предусмотрена грунтовая насыпная плотина из местного гравийно-галечникового грунта с включением валунов диаметром до 300 мм.

Тип плотины-грунтовая насыпная с противофильтрационным экраном из бентонитовых матов и буросекущими сваями, заведёнными в скальное основание на глубину 1 м.

Основные геометрические параметры плотины:

длина по гребню — 241 м; длина в русловой части — 238 м; максимальная ширина по подошве — ориентировочно 144,8 м; отметка гребня — 1360,700 м;

уровни воды:

НПУ — 1358,000 м;

ФПУ — 1359,000 м;

УМО — 1342,500 м;

ширина гребня — 8,0 м (в том числе технологический проезд шириной 6,0 м);

максимальная высота в русловой части — около 25,0 м;

поперечный профиль — трапецеидальный;

заложение откосов: верхового — 1:3; низового — 1:2,5.

По гребню плотины предусмотрен технологический проезд длиной 238 м с шириной проезжей части 6,0 м. Покрытие — щебёночное толщиной 0,2 м. Ограждение выполнено бетонными блоками БО 30.6.8 с разрывом 0,5 м.

Эксплуатационный водовыпуск:

Эксплуатационный водовыпуск является ключевым сооружением гидроузла. Его основные функции: подача регулируемых расходов воды в нижний бьеф для сельскохозяйственных потребителей; полное опорожнение водохранилища при необходимости; пропуск бытовых расходов реки после перекрытия русла.

Сооружение включает:

входной оголовок; водоподводящую галерею с двумя полиэтиленовыми трубами диаметром 800 мм; камеру задвижек №1; водоотводящую галерею из металлических труб; водобойный колодец.

Проектный расход одной трубы — 2,05 м³/с. Для санитарного ппуска предусмотрен глубинный затвор с расходом 217 л/с.

Поливной водовод и канал

От камеры задвижек №2 начинается поливной водовод диаметром 800 мм: расход — 1,8 м³/с; протяжённость — 1 596 м; окончание — сооружение «Гаситель» с камерой гашения энергии потока.

В вегетационный период (март–сентябрь) вода поступает в арычную сеть сельхозпроизводителей.

Дополнительно предусмотрен железобетонный поливной канал:

расход — 1,5 м³/с; протяжённость — 1,8 км.

Аварийный водосброс

Тип водосброса — береговой, траншейного типа. Поверочный расход при паводке ($Q_{0,1\%}$) — 31,8 м³/с. Расчётный расход ($Q_{1\%}$) — 22,5 м³/с.

Прочие сооружения- пропускная труба нагорного арыка диаметром 280 мм, длиной 60 м, расход 23 л/с; трасса ВЛ-10 кВ протяжённостью 1,7 км; КТПН 10/0,4 кВ; эксплуатационный участок; подъездная дорога категории IV-B длиной 0,304 км; перенос головного водозабора выше зоны затопления на 100 м от отметки ФПУ; проектный водовод длиной 252 м.

2. Характеристики водохранилища



класс гидротехнического сооружения — II; тип водохранилища — речное (русловое); вид регулирования — годовичное (сезонное); назначение — ирригационное; объём при НПУ — 0,414 млн м³; площадь зеркала — 5,74 га; площадь землеотвода — 24,8га.

3. Эксплуатационный участок

Эксплуатационный участок расположен на левом берегу реки. Территория ограждается и благоустраивается.

На участке размещаются: здание поста охраны и службы эксплуатации; склад для угля; комплектная трансформаторная подстанция; септик; малые архитектурные формы; озеленённые зоны.

Автостоянка на 4 машино-места и площадка для контейнеров ТБО размещаются за пределами участка.

Вывоз мусора осуществляется централизованно коммунальными службами. Полив зелёных насаждений предусмотрен поливочными машинами.

4. Показатели по генеральному плану

1. Площадь осваиваемого участка — 0,0896 га
2. Площадь застройки — 8 465 м²
3. Общая площадь здания — 51,35 м²
4. Строительный объём — 214,20 м³
5. Площадь покрытий — 360,00 м²
6. Площадь озеленения — 451,35 м²
7. Процент застройки — 9,44 %
8. Процент покрытий — 40,17 %
9. Процент озеленения — 50,13 %

5. Организация строительства

Начало строительных работ — июнь 2026 года. Продолжительность строительства — 22 месяца.

Земельный участок площадью 24,8 га предоставлен на праве постоянного землепользования с целевым назначением — строительство водохранилища.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Территория размещения проектируемого объекта расположена на реке Тиирмен.

Водоснабжение

Источником водоснабжения в период строительства и эксплуатации является привозная вода.

Период строительства

Питьевая вода поставляется в бутилированном виде. Вода для хозяйственных и производственных нужд доставляется автотранспортом в специализированных ёмкостях.

На строительной площадке предусматривается: установка ёмкостей для технической воды объемом не менее 10 м³ с пополнением по мере расходования; противопожарный запас воды объемом не менее 5 м³. Общий объем водопотребления за период строительства (22 месяца) составит 42 482,0 м³, в том числе: хозяйственно-питьевые нужды — 2 739,0 м³; производственные нужды — 39 743,0 м³.

Вода используется на хозяйственно-питьевые, технологические и противопожарные нужды, а также для полива дорог.

Период эксплуатации

В здании службы эксплуатации предусмотрена система холодного водоснабжения для подачи воды к санитарно-техническим приборам и электрическим водонагревателям.

Источником хозяйственно-питьевого водоснабжения является накопительная ёмкость объемом 0,3 м³, заполняемая привозной питьевой водой из существующей системы водоснабжения ближайших населенных пунктов. Качество воды соответствует требованиям государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования. Горячее водоснабжение осуществляется от настенного электрического водонагревателя объемом 20 л.

Годовой расход воды в период эксплуатации составляет 18,3 м³.

Использование природных ресурсов

Намечаемая деятельность не предполагает: использование недр; пользование объектами животного мира; использование видов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.

Растительные ресурсы



В ходе инвентаризации зеленых насаждений на территории строительства водохранилища с поливным водоводом в Уйгурском районе Алматинской области выявлено 1 608 экземпляров древесной растительности.

Основные породы:

вяз мелколистный — 65,8 %;

вяз шершавый — 15,36 %;

ясень — 11,26 %;

ива древовидная — 1,55 %.

Проектом предусмотрен снос 1 608 деревьев (100 %). В качестве компенсационного мероприятия предусмотрены компенсационные посадки в десятикратном размере от количества вырубаемых деревьев с соблюдением требований нормативных документов и технологий посадки.

Рыбные ресурсы

Компенсационные выплаты за неизбежный ущерб рыбным ресурсам составят:

на период строительства — 9 707,0 тенге;

на период эксплуатации (многолетние потери) — 440 635,0 тенге.

В качестве компенсационного мероприятия предусмотрено однократное зарыбление низовья реки Тиирмен сеголетками карпа (сазана) в соответствии с Правилами проведения работ по зарыблению водоемов, утвержденными приказом Министра сельского хозяйства РК от 14.10.2015 № 18-05/928, по согласованию с уполномоченным органом.

Выбросы в атмосферу

Период строительства

Определено 30 источников загрязняющих веществ (6 организованных и 24 неорганизованных).

Общие выбросы составят:

2026 год — 15,2 т/год;

2027 год — 22,712 т/год;

2028 год — 2,0 т/год.

Выбросы от передвижных источников не нормируются.

Период эксплуатации

Определено 4 источника (1 организованный и 3 неорганизованных). Общий объем выбросов — 0,6 т/год.

Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты отсутствуют.

Водоотведение

Будут образовываться только хозяйственно-бытовые сточные воды. Предусмотрена установка септика с вывозом стоков специализированной организацией по мере накопления.

Образование отходов

Период строительства

Общий объем отходов:

2026 год — 426,0 т;

2027 год — 638,5 т;

2028 год — 56,01 т.

Отходы включают строительный мусор, ТБО, древесные отходы, металлическую стружку, битумные отходы, промасленную ветошь, тару из-под ЛКМ и др. Опасные отходы передаются специализированным организациям.

Период эксплуатации

Общий объем отходов — 3,42 т/год, включая ТБО и зольный остаток.

Трансграничное воздействие отсутствует.

Природоохранные мероприятия

Проектом предусмотрены меры по предотвращению и снижению негативного воздействия на окружающую среду: снижение выбросов загрязняющих веществ; пылеподавление на строительной площадке; организация рациональной схемы движения транспорта; запрет на слив загрязняющих веществ на рельеф; сбор и вывоз загрязненных вод и жидкостей в специальные ёмкости; хранение ГСМ и химических веществ на специально оборудованных площадках; организация площадок временного хранения отходов; контроль своевременного вывоза стоков и отходов; исключение использования несанкционированных территорий; водоотведение в бетонированные выгребы; обеспечение соответствия пропускной способности водопропускных сооружений максимальным расходам водотока.

Использование альтернативных технологических решений и иных вариантов размещения объекта проектом не предусматривается.



Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

В соответствии с пунктом 26 Главы 3 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280 (далее - Инструкция), в целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду уполномоченный орган в области охраны окружающей среды, при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляет возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь п. 25 Инструкции.

Так, в ходе изучения материалов Заявления о намечаемой деятельности установлено наличие возможных воздействий на окружающую среду, предусмотренных в пункте 25 Инструкции, а именно:

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;

8) является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

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

16) оказывает воздействие на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции);

27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

В соответствии с п. 27 Инструкции по каждому выявленному возможному воздействию на окружающую среду проводится оценка его существенности.

Таким образом, в соответствии с п.28 Инструкции, воздействие на окружающую среду признается существенным.

Таким образом, согласно пункту 30 Инструкции, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательным.

Согласно п.31 Инструкции, изучение и описание возможных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду в процессе оценки воздействия на окружающую среду включает подготовку отчета о возможных воздействиях.

В соответствии с требованиями ст.66 Экологического Кодекса РК, в процессе оценки воздействия на окружающую среду подлежат учету следующие виды воздействий: прямые воздействия - воздействия, которые могут быть непосредственно оказаны основными и сопутствующими видами деятельности.

В процессе подготовки отчета о возможных воздействиях необходимо провести оценку воздействия на следующие компоненты окружающей среды (в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии): атмосферный воздух; поверхностные и подземные воды; ландшафты; земли и почвенный покров; растительный мир; животный мир; состояние экологических систем и экосистемных услуг; биоразнообразие; состояние здоровья и условия жизни населения; объекты, представляющие особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность.

Информация, подлежащая включению в отчет о возможных воздействиях с учетом содержания заключения об определении сферы охвата, указана в приложении 2 к Инструкции.

Согласно п. 2 ст. 77 Экологического Кодекса РК составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.



При проведении экологической оценки необходимо учесть замечания и предложения заинтересованных государственных органов согласно Сводной таблице от 02.03.2025 года:

Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстана.

Намечаемая деятельность: ГУ «Управление водных ресурсов и ирригации Алматинской области».

Проект: Строительство водохранилища на реке Тиирмен в Уйгурском районе Алматинской области объёмом 0,414 млн. м³ для покрытия дефицита воды в вегетационный период на используемых 1 400 гектарах сельскохозяйственных угодий.

Площадь участка - 24,8 га. Целевое назначение - Строительство водохранилища.

Согласно представленной ситуационной схеме, водохранилище расположено на реке Тиирмен.

В соответствии п.2 ст.86 Водного кодекса Республики Казахстан в пределах водоохранных полос запрещаются любые виды хозяйственной деятельности, а также предоставление земельных участков для ведения хозяйственной и иной деятельности, за исключением: «строительства и эксплуатации: водохозяйственных сооружений и их коммуникаций; мостов, мостовых сооружений; причалов, портов, пирсов и иных объектов инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта, охраны рыбных ресурсов и других водных животных, рыболовства и аквакультуры; рыбоводных прудов, рыбоводных бассейнов и рыбоводных объектов, а также коммуникаций к ним; детских игровых и спортивных площадок, пляжей, аквапарков и других рекреационных зон без капитального строительства зданий и сооружений; пунктов наблюдения за показателями состояния водных объектов; берегоукрепления, лесоразведения и озеленения; деятельности, разрешенной подпунктом 1 пункта 1 настоящей статьи».

Дополнительно сообщаем, что согласно Водного законодательства РК строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохранных зонах, влияющие на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми инспекциями.

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Алматинской области

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Алматинской области, рассмотрев Ваше письмо, касательно направления замечаний и предложений к заявлению о намечаемой деятельности ГУ «Управление водных ресурсов и ирригации Алматинской области» для предложений и замечаний, в пределах компетенции сообщает следующее.

В заявлении о намечаемой деятельности ГУ «Управление водных ресурсов и ирригации Алматинской области» предусматривается разработка рабочего проекта Рабочего проекта - строительство водохранилища на реке Тиирмен в Уйгурском районе Алматинской области объёмом 0,414 млн. м³ для покрытия дефицита воды в вегетационный период на используемых 1 400 гектарах сельскохозяйственных угодий

В административном отношении проектируемый участок строительства водохранилища на реке Тиирмен находится в Тиирменском с.о. Уйгурском районе Алматинской области и расположен в 45км юго-восточнее поселка Шонжы. Расстояние от с. Тиирмен до створа платины составляет около 1,1 км вверх по р. Тиирмен. Канал проходит на границе села Тиирмен.

Согласно, пункта 4 статьи 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее – Кодекс) санитарно – эпидемиологическая экспертиза проводится на проекты нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам, на сырье и продукцию.

В соответствии с подпунктом 1 пункта 3 статьи 46 Кодекса, санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов строительства проводится по проектам (технико-



экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации с установлением размера расчетной (предварительной), предназначенным для строительства эпидемически значимых объектов, государственными или аккредитованными экспертными организациями в составе комплексной вневедомственной экспертизы.

В связи с этим, ГУ «Управление водных ресурсов и ирригации Алматинской области» необходимо обратиться к экспертам, аттестованным в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности для рассмотрения и согласования рабочего проекта «Строительство водохранилища на реке Тиирмен в Уйгурском районе Алматинской области объемом 0,414 млн. м³ для покрытия дефицита воды в вегетационный период на используемых 1 400 гектарах сельскохозяйственных угодий».

Дополнительно, при проведении работ по при строительстве водохранилища обеспечить соблюдение требований следующих нормативно-правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

1. Кодекс Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения».

2. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, 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.

3. 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 № ҚР ДСМ-331/2020.

4. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения», утв. приказом министра здравоохранения РК от 3 августа 2021 года № ҚР ДСМ-72.

5. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. министра здравоохранения Республики Казахстан ҚР ДСМ-2 от 11.01.2022 года.

6. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний» утвержденные Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114.

7. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-275/2020.

8. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15 «Об утверждении Гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека».

9. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 апреля 2021 года № ҚР ДСМ-32 «Об утверждении Гигиенических нормативов к безопасности среды обитания».

10. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70 «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций».

11. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к осуществлению производственного контроля» утв. приказом министра здравоохранения Республики Казахстан от 7 апреля 2023 года № 62.

12. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138 «Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».



Согласно статьи 82 Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения», индивидуальные предприниматели и юридические лица в соответствии с осуществляемой ими деятельностью обязаны выполнять нормативные правовые акты в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также акты должностных лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Департамент по чрезвычайным ситуациям Алматинской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан

Департамент по чрезвычайным ситуациям МЧС РК по Алматинской области (далее - Департамент) рассмотрев Ваше обращение по вопросу о намечаемой деятельности Государственного учреждения «Управление водных ресурсов и ирригации Алматинской области» сообщает ниже следующее.

Согласно Стати 70 Закона Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V ЗРК «О гражданской защите» (далее-Закон) признаками опасных производственных объектов являются:

-производство, использование, переработка, образование, хранение, транспортировка (трубопроводная), уничтожение хотя бы одного из следующих опасных веществ;

-источника ионизирующего излучения;

-воспламеняющегося вещества – газа, который при нормальном давлении и в смеси с воздухом становится воспламеняющимся и температура кипения которого при нормальном давлении составляет 20 градусов Цельсия или ниже;

-взрывчатого вещества – вещества, которое при определенных видах внешнего воздействия способно на быстрое само распространяющееся химическое превращение с выделением тепла и образованием газов;

-горючего вещества – жидкости, газа, способных самовозгораться, а также возгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления;

-окисляющего вещества – вещества, поддерживающего горение, вызывающего воспламенение и (или) способствующего воспламенению других веществ в результате окислительно-восстановительной экзотермической реакции;

-токсичного вещества – вещества, способного при воздействии на живые организмы приводить к их гибели и имеющего следующие характеристики:

-средняя смертельная доза при введении в желудок от 15 до 200 миллиграммов на килограмм веса включительно;

-средняя смертельная доза при нанесении на кожу от 50 до 400 миллиграммов на килограмм веса включительно;

-средняя смертельная концентрация в воздухе от 0,5 до 2 миллиграммов на литр включительно;

-высокотоксичного вещества – вещества, способного при воздействии на живые организмы приводить к их гибели и имеющего следующие характеристики:

-средняя смертельная доза при введении в желудок не более 15 миллиграммов на килограмм веса;

-средняя смертельная доза при нанесении на кожу не более 50 миллиграммов на килограмм веса;

-средняя смертельная концентрация в воздухе не более 0,5 миллиграмма на литр;

-вещества, представляющего опасность для окружающей среды, в том числе характеризующегося в водной среде следующими показателями острой токсичности:

-средняя смертельная доза при ингаляционном воздействии на рыбу в течение девяноста шести часов не более 10 миллиграммов на литр;

-средняя концентрация яда, вызывающая определенный эффект при воздействии на дафнию в течение сорока восьми часов, не более 10 миллиграммов на литр;

-средняя ингибирующая концентрация при воздействии на водоросли в течение семидесяти двух часов не более 10 миллиграммов на литр;



-производство расплавов черных, цветных, драгоценных металлов и сплавов на основе этих металлов;

-ведение горных, геологоразведочных, буровых, взрывных работ, работ по добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, работ в подземных условиях, за исключением геологоразведки общераспространенных полезных ископаемых и горных работ по их добыче без проведения буровзрывных работ.

Далее, в соответствии статьи 71 Закона к опасным производственным объектам относятся предприятия, производственные подразделения и другие объекты данных предприятий, обладающие признаками, установленными статьей 70 настоящего Закона, и идентифицируемые как таковые в соответствии с правилами идентификации опасных производственных объектов, утвержденными уполномоченным органом в области промышленной безопасности. К опасным производственным объектам также относятся опасные технические устройства;

-технические устройства, работающие под давлением более 0,07 мега Паскаля или при температуре нагрева воды более 115 градусов Цельсия, за исключением тепловых сетей;

-грузоподъемные механизмы, эскалаторы, канатные дороги, фуникулеры, лифты, траволаторы, а также подъемники для лиц с ограниченными возможностями (лиц с инвалидностью);

-паровые и водогрейные котлы, работающие под давлением более 0,07 мега Паскаля и (или) при температуре нагрева воды более 115 градусов Цельсия (организации теплоснабжения), сосуды, работающие под давлением более 0,07 мега Паскаля, грузоподъемные механизмы, эскалаторы, канатные дороги, фуникулеры, лифты, траволаторы, а также подъемники для лиц с ограниченными возможностями (лиц с инвалидностью) на объектах социальной инфраструктуры;

-установки для бурения и ремонта скважин с глубиной бурения более двухсот метров, эксплуатируемые на опасных производственных объектах;

-шахтные подъемные установки и подъемные машины;

-передвижные склады взрывчатых веществ и изделий на их основе, смесительно-зарядные и доставочно-зарядные машины, мобильные и стационарные установки для изготовления взрывчатых веществ и изделий на их основе.

На основании выше изложенного, если Государственное учреждение «Управление водных ресурсов и ирригации Алматинской области» обладает признаками, установленными статьей 70 настоящего Закона, и идентифицируемые как таковые в соответствии с правилами идентификации опасных производственных объектов, в этом случае он будет относиться к опасному производственному объекту.

В соответствии с подпунктом 21, пункта 2, Статьи 16 Закона владельцы опасных производственных объектов обязаны согласовывать проектную документацию на строительство, расширение, реконструкцию, модернизацию, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта в соответствии с настоящим Законом и законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

На основании выше изложенного сообщаем, что если данный объект обладает признаками опасных производственных объектов, указанные в законе «О гражданской защите» то проект на строительство, расширение, реконструкцию, модернизацию, консервацию и ликвидацию данного объекта согласовывается с Департаментом.

Алматинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

В заявлении территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира Алматинской области, управления водных ресурсов и ирригации Алматинской области от 03.02.2026 года № KZ13RYS01571440 говорится, что водохранилище на территории Тиирменского сельского округа Уйгурского района Алматинской области не является государственным лесным фондом и землями особо охраняемых природных территорий в соответствии с планом работы. Однако из-за того, что на данном месте расположено охотничье



хозяйство «Кетмень», миграционными путями диких животных являются кабан, косуля и др. Сообщает, что следует принять во внимание статью 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее - Закон).

РГУ Департамент экологии по Алматинской области:

1. Согласовать проектную документацию с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты и промышленной безопасности в соответствии со статьей 16 Закон Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V ЗРК «О гражданской защите»;

2. В соответствии с требованиями водного законодательства Республики Казахстан, строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и иных ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах либо в водоохраных зонах, оказывающие влияние на состояние водных объектов, осуществляются по согласованию с Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерство водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан.

3. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов);

4. Обеспечить соблюдение экологических требований по сбору, накоплению и управлению отходами, предусмотренные ст. 319, 320, 321 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК;

5. Для исключения перемещения (утечки) загрязняющих веществ в воды и почву должна предусматриваться инженерная система организованного накопления и хранения отходов производства с гидроизоляцией площадок;

6. Обеспечить соблюдение общих положений об охране земель, экологических требований при использовании земель и оптимальному землепользованию, предусмотренных ст. 228, 237, 238 Экологического кодекса Республики Казахстан;

7. Обеспечить соблюдение мероприятий, направленных на защиту растительного и животного мира от негативных воздействий намечаемой деятельности, а также требований по сохранению биоразнообразия в соответствии со ст. 240 Кодекса;

8. Предусмотреть мероприятия по охране атмосферного воздуха, в том числе, мероприятия по пылеподавлению на всех этапах деятельности;

9. Предусмотреть Мероприятия по охране окружающей среды согласно приложению 4 к Экологическому кодексу РК.

10. Обеспечить соблюдение норм статьи 140 Земельного кодекса РК, а именно: - снятие, хранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с повреждением земель; - рекультивация нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств и своевременное вовлечение их в хозяйственный оборот.

11. В части оценки воздействия на окружающую среду

1. Представить уточненные расчеты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на период строительства и эксплуатации с учетом фоновых концентраций и соблюдения гигиенических нормативов.

2. Обосновать полноту перечня загрязняющих веществ, подлежащих внесению в Регистр выбросов и переноса загрязнителей.

14. В части водных ресурсов

1 Представить расчет санитарного попуска и обоснование его достаточности для сохранения экосистемы водотока.

2. Уточнить порядок недопущения залповых сбросов воды и предусмотреть автоматизированный контроль уровней воды.

3. Представить разработанные Правила эксплуатации водохранилища с учетом интересов иных водопользователей и согласование с бассейновой инспекцией.

4. Подтвердить соблюдение режима водоохранной зоны и исключение размещения запрещенных объектов.



15. В части обращения с отходами

1. Представить договоры (либо гарантийные письма) со специализированными организациями на вывоз и утилизацию отходов, включая опасные отходы (ветошь, тара из-под ЛКМ).
2. Уточнить места временного накопления отходов, их оснащение и соответствие санитарным требованиям.
3. Обосновать отсутствие превышения пороговых значений переноса отходов согласно правилам ведения РВПЗ.

16. В части земельных и биологических ресурсов

1. Представить согласование на вырубку 1608 экземпляров древесной растительности.
2. Уточнить места и сроки проведения компенсационных посадок в десятикратном размере.
3. Подтвердить выполнение компенсационных мероприятий по рыбным ресурсам (зарыбление) с согласованием уполномоченного органа.

17. В части промышленной и гидротехнической безопасности

1. Представить сейсмологическое заключение и результаты инженерно-геологических изысканий.
3. Представить план мероприятий по предупреждению и ликвидации аварийных ситуаций.
4. Подтвердить соответствие пропускной способности аварийного водосброса расчетным паводковым расходам.

Указанные выводы основаны на сведениях, представленных в Заявлении Государственное учреждение "Управление водных ресурсов и ирригации Алматинской области", при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Молдахметов Бахытжан Маметжанович

