

Номер: KZ63VWF00452305

Дата: 03.11.2025

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

040000, Жетісу облысы, Талдықорған қаласы,
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 220740034897,
E-mail: zhetisu-ecodep@ecogeo.gov.kz



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

040000, Область Жетісу, город Талдықорған,
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 220740034897,
E-mail: zhetisu-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «BaskanIrrigation»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Проект «Строительство Покатиловского водохранилища на р. Баскан с приплотинной ГЭС в Жетисуской области».
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ18RYS01376574 от 06.10.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности. ТОО «BaskanIrrigation», 050010, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АЛМАТЫ, МЕДЕУСКИЙ РАЙОН, Проспект Достык, дом № 34/1, Квартира 3, 161140019503, СИНЬКОВ ИГОРЬ НИКОЛАЕВИЧ, +77051249940, dashka_9625@gmail.com

Намечаемая хозяйственная деятельность: Проект «Строительство Покатиловского водохранилища на р. Баскан с приплотинной ГЭС в Жетисуской области» в 18 километрах восточнее поселка Сарканд в непосредственной близости у с. Екиаша. По классификации Приложение 1 раздел 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК относиться к п.1.5 гидроэлектростанции с общей установленной мощностью 50 мегаватт (МВт) и более или с установленной мощностью отдельной энергетической установки 10 мегаватт (МВт) и более.

Краткое описание намечаемой деятельности

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности. Место реализации объекта строительства водохранилища административно находится в Саркандском районе Жетисуской области, в 18 километрах восточнее поселка Сарканд в непосредственной близости у с. Екиаша. Географические координаты расположения объекта: 45°23'54.8"N 80°07'05.3"E; 45°24'04.3"N 80°06'15.8"E; 45°24'39.0"N 80°05'38.6"E; 45°25'00.0"N 80°05'34.9"E; 45°25'09.1"N 80°05'54.3"E; 45°25'03.1"N 80°06'46.9"E; 45°24'37.4"N 80°07'21.8"E; 45°24'01.4"N 80°07'18.3"E. Основные причины выбора местоположения это – наличие водных ресурсов, развитая инфраструктура края. Также, рациональное использование водных ресурсов реки Баскан, увеличение орошаемых площадей приоритетных культур и водообеспеченности для орошения с целью повышения урожайности сельскохозяйственных культур, а также уменьшения дефицита электроэнергии района.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта).



Продолжительность строительства 30,0 месяцев. Начало строительства апрель 2026 года. Начало периода эксплуатации с октября 2028 г., бессрочно. Постутилизация проектом не предусмотрена.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристики. Согласно ходатайству об условиях проектирования планируется создать водохранилище объемом до 80 млн.м³ воды в год. Назначение проектируемого водохранилища– орошение сельскохозяйственных земель (около 32 000 га), обеспечения показателей качества орошаемой воды и выработка электроэнергии. Емкость водохранилища 80 млн.м³; Полезная емкость– 77,0 млн.м³; Мертвый объем– 3,0 млн.м³; Отметка МПУ– 1003,9 м. УМО 970,0 м. НПУ– 1002,4 м. Площадь зеркала водохранилища: при ФПУ 455 га; при НПУ- 444 га; УМО- 53 га. Длина водохранилища 3,1 км. Полезная водоотдача 246 млн.м³. КПД водохранилища 0,95. Перспективная приплотинная ГЭС– деривационного типа, с расчетным напором 50 м. Предусматривается использование станцией гидропотенциала реки Баскан. Станция работает по режиму пусков расчетных расходов. Проект имеет районный масштаб с установленной мощностью 11 МВт и среднемноголетней выработкой 30 000 МВт*ч.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Проектируемые сооружения и сети размещаются на площадке в соответствии с их технологической взаимосвязью и с соблюдением проектных данных. Водозаборный узел из реки Баскан существующий. Проектируемая система водоснабжения состоит из следующих сооружений: 1. Существующий водозаборный узел из р.Баскан; 2. Водоохранилище; 3. Насыпная валунно-галечниковая плотина водохранилища, емкостью 80 млн.м³; 4. Тоннельный водовыпуск-водосброс пропускной способностью 286 м³/с. 5. Гидромеханические оборудования; 6. Вспомогательные сооружения (эксплуатационные дороги, подстанция, эксплуатационные дома). В проекте рассматривается два створа расположения плотины. В первом случае оно находится в 3500 м ниже поселка Екиаша во втором на 5100 метров ниже поселка Екиаша по течению реки Баскан. При сравнении створов по площади затопления получают следующие значения: при створе №1 площадь затопления составляет 500 га из них пашни 140,96 га, пастбища 307,9 га, сенокосы 30,7 га, прочие земли 22,44 га, а при створе №2 площадь затопления составляет 590 га из них пашни 140,96 га, пастбища 390 га, сенокосы 30,7 га, прочие земли 28,34 га. По результатам технико-экономического анализа выбрано расположение плотины на– Створе 1. В состав сооружений ГЭС входит:- Каменно-земляная плотина с центральным суглинистым ядром с максимальной высотой 60 м, создающая водохранилище для сезонного регулирования стока с площадью зеркала при отметке НПУ 1002,4 м– 4 374 398 км², полной емкостью 80 млн. м³; полезной емкостью– 74,4 млн.м³. Строительно-эксплуатационный водосброс на расход 50 м³/с.- Рабочий водовыпуск на расход 20 м³/с. Станционный узел в составе:- Водоприемник (входной оголовок с аварийно-ремонтным затвором). Подводящий водовод длиной 200 м, состоящий из двух труб круглого сечения диаметром 1,2 и 2,4 м с креплением анкерами, на концевом участке с железобетонной обделкой и металлической облицовкой; Здание ГЭС с двумя гидроагрегатами с турбинами типа Френсис номинальной мощностью по 2,8 и 8,2 МВт. Главная схема электрических соединений: один трансформатор собственных нужд.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

Земельный участок. Участок работ находится в Саркандском районе Жетисуской области, в 18 километрах восточнее поселка Сарканд в непосредственной близости у с.Екиаша. Общая площадь участка– 181,8998 га. Целевые назначения: для строительства Покатиловского водохранилища на р.Баскан с приплотинной ГЭС. Географические



координаты расположения объекта: 45°23'54.8"N 80°07'05.3"E; 45°24'04.3"N 80°06'15.8"E; 45°24'39.0"N 80°05'38.6"E; 45°25'00.0"N 80°05'34.9"E; 45°25'09.1"N 80°05'54.3"E; 45°25'03.1"N 80°06'46.9"E; 45°24'37.4"N 80°07'21.8"E; 45°24'01.4"N 80°07'18.3"E.;

Водные ресурсы. На период строительства проектом предусмотрено использование воды для производственных и хозяйственно-питьевых нужд. Источником водоснабжения для производственных нужд– приготовления бетона, промывки скважин, заправка строительных машин и других потребителей является существующая река Баскан. Вода в реке пресная и не агрессивная по отношению к бетону. Объем воды для производственных нужд составляет 49,0 м³/сут, 17885,0 м³/год. Для хозяйственно-питьевых нужд, в период строительства вода доставляется автоцистернами из существующих сетей водопровода и источников воды, пригодных для питья, имеющихся в ближайших населенных пунктах (п.Екиаша, г.Сарканд). Объем воды для хозяйственно-питьевых нужд в период строительства составляет 2,5 м³/сут, 839,5 м³/год (2098,75 м³/период строительства). После окончания строительства, в период эксплуатации вода для питьевых нужд обеспечивается из скважины в теле плотины. В период строительства хозяйственно-бытовые(хозфекальные) стоки будут образовываться в результате жизнедеятельности персонала, занятого на строительных работах. Для сбора хозяйственно-бытовых сточных вод оборудуются биотуалеты, которые один раз в неделю будет опорожняться ассенизаторской машиной и вывозиться по договору с коммунальными службами. Объем хозяйственно-бытовых сточных вод составит 839,5 м³/год (2098,75 м³/ период строительства).

Растительные ресурсы. Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка строительства отсутствуют. Растительность луговая, покрытие 30-40%, в ущельях и на северных склонах– кустарниковая. Зона влияния планируемой деятельности на растительный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, включающее физическое уничтожение) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух). Мониторинг растительного покрова в процессе осуществления намечаемой деятельности не предусматривается. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир, превышений ПДК по всем ингредиентам на границе СЗЗ не ожидается. Зона влияния намечаемой деятельности на растительность ограничивается участком проведения работ. Учитывая вышесказанное, можно сделать вывод, что влияние на растительность оценивается как допустимое. При проведении работ растительность не используется. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусматривается.

Животный мир. Производственная деятельность на данной территории не окажет существенных изменений на жизнедеятельность животных. Для ликвидации последствий планируемых работ после их завершения необходимо провести ряд мероприятий по восстановлению рельефа на нарушенных участках местности и, что наиболее важно, устранению различных загрязнений, производственных и бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью. Руководству компании необходимо организовать жесткий контроль за несанкционированной охотой. В целом влияние на животный мир за пределами территории, отводимой для проведения работ, будет носить опосредованный характер. При условии соблюдения технологической дисциплины и адекватного реагирования на нештатные ситуации, влияние на животный мир будет минимальным.

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Общая масса выбросов на период строит-ва в целом по строит-й площадке составит: 60,5346572 г/с , 399,53355862 т/год из которых: 1– организованных источника, 21– неорганизованных. Источниками выбр-ся в атмосферу 12 ингредиентов, в том числе: Титан диоксид– 0 Класс оп. 0,001062 г/с., 0,00000382 т/г., Железо (II, III) оксиды– 3 Класс оп. 0,6628768 г/с., 0,917599 т/г., Марганец и его соединения– 2 Класс оп. 0, 0196562 г/с., 0,0304443 т/г., Хром /в пересчете на хром– 1 Класс оп. 0,006846 г/с., 0,00668 т/г., Азота (IV) диоксид– 2 Класс оп. 2,8398886 г/с., 36,1851075 т/г., Азот (II) оксид– 3 Класс оп. 0,3888596 г/с., 12,5651383 т



/г., Углерод (Сажа, Углерод черный)– 3 Класс оп. 0,2034345 г/с., 2,4832039 т/г., Сера диоксид– 3 Класс оп. 0,3505677 г/с., 5,0432132 т/г., Углерод оксид– 4 Класс оп. 2,5800537 г/с., 32,5520685 т/г., Фтористые газообразные соединения– 2 Класс оп. 0,0089857 г/с., 0,0176343 т/г., Фториды неорганические плохо растворимые– 2 Класс оп. 0,0102614 г/с., 0,02075 т/г., Толуол– 3 Класс оп. 0,0076487 г/с., 0,011014 т/г., Диметилбензол– 3 Класс оп. 0,20187 г/с., 0,147667 т/г., Метилбензол– 3 Класс оп. 0,01834 г/с., 0,0049804 т/г., Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)– 1 Класс оп. 0,0000035 г/с., 0,00005682 т/г., 2-Этоксиэтанол– 0 Класс оп. 0,0062403 г/с., 0,008986 т/г., Бутилацетат– 4 Класс оп. 0,002867 г/с., 0,000936 т/г., Формальдегид (Метаналь) 2 Класс оп. 0,0432916 г/с., 0,6200058 т/г., Пропан-2-он (Ацетон)– 4 Класс оп. 0,03075 г/с., 0,003004 т/г., Керосин– 0 Класс оп. 0,2598 г/с., 0,1683504 т/г., Масло минеральное нефтяное- 0,00169 г/с., 0,0022005 т/г., Уайт-спирит– 4 Класс оп. 0,3574 г/с., 0,1085 т/г., Алканы C12-19– 4 Класс оп. 1,140389 г/с., 16,7046455 т/г., Взвешенные вещества– 3 Класс оп. 0,1119 г/с., 0,2302302 т/г., Пыль абразивная– 0 Класс оп. 0,02042 г/с., 0,0914977 т/г., Пыль древесная– 0 Класс оп. 3,312 г/с., 25,754112 т/г., Серная кислота– 2 Класс оп. 0,0000188 г/с., 0,0000081 т/г., Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20– 3 Класс оп. 48,5666711 г/с., 266,1272926 т/г. В процессе эксплуатации гидроэлектростанций ГЭС выбросов ЗВ в атмосфер.воздух не предусмотрено. Произв-й процесс ГЭС основан на исполь-и кинетической и потенциальной энергии воды, без применения каких-либо топливосжигающих установок или механизмов, являющихся источниками ЗВ. В составе проектных решений не преду-но использование: котлов, турбин, двигателей внутреннего сгорания или других топливных установок; резервных дизель-генераторов или отопительных систем, работающих на ископаемом топливе; стац-х или передв-х источников выбросов в атмосферу; В техн-м цикле отсут-т процессы горения, нагрева, испарения или химических реакций, способных привести к образованию ЗВ; Работа гидроагрегатов и всего сопутствующего оборудования осуществляется за счёт энергии воды, без образования пыли, дыма, газов или паров, влияющих на атмосферный воздух. В период эксплуатации ГЭС выбросов ЗВ в атмосферный воздух не будет.

Описание сбросов загрязняющих веществ. При проведении строительных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Описание отходов. При строительстве будет образовываться строительный мусор. Строительные отходы образуются при проведении строительных работ, состоят из строительного мусора, кусков бетона, затвердевших остатков строительного раствора, остатков асфальтобетонной смеси, и другие обломки строительных материалов, объемом 15155,061 т/год. Все отходы, образующиеся на стадии строительства временно складироваться на специальной площадке на территории строительства и по мере накопления вывозятся специализированным автотранспортом для утилизации. Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организаций и представлены коммунальными отходами (ТБО) (20 03 01, смешанные коммунальные отходы)– 129,375 т/год, сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО. Жестяные банки из-под краски (17 04 05, отходы строительства– железо и сталь)– 1,5504 т/год. Образуются при выполнении малярных работ. Жестяные банки из-под краски размещаются в спец.контейнере. По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию Огарки сварочных электродов (17 04 05, отходы строительства–железо и сталь)– 1,46488 т/год. Огарыши сварочных электродов представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Все виды отходов по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Ветошь- (Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда, за исключением упомянутых в 15 02 02)– 1,143 т/год. Образуются при выполнении малярных работ. По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Минеральные нехлорированные гидравлические масла (13 01 10)– 510 т/год. Образуются в



процессе использования в качестве смазочного и охлаждающего материала. В процессе эксплуатации масло подвергается термическому и механическому воздействию, в результате чего утрачивает свои эксплуатационные свойства и подлежит замене. Сбор отработанного масла в герметичных бочках с последующей передачей специализированному предприятию на переработку. Образующиеся при строительстве отходы не обладают опасными свойствами.

При соблюдении требований по управлению отходами загрязнение окружающей среды не прогнозируется. На период эксплуатации будут образовываться следующие виды отходов: Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала представлены коммунальными отходами (ТБО)– 2,96 т/год, Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО. Светодиодные лампы объемом 0,0293 т/год, по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Образующиеся при эксплуатации отходы не обладают опасными свойствами. При соблюдении требований по управлению отходами загрязнение окружающей среды не прогнозируется. Захоронение отходов проектом не предусмотрено, лимиты захоронения не устанавливаются.

Мероприятия по снижению вредного воздействия:-в теплый период года увлажнение покрытия автодорог, строительной площадки и рабочих поверхностей складов с помощью поливочной машины; -укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; -использование только исправного автотранспорта и строительной техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; использование современного оборудования с улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода на строительной площадке; организовать наблюдения за качеством воды в период производства земляных и скальных работ не менее одного раза в месяц; исключить использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; исключить мойку транспортных средств, других механизмов из реки, а также проведение любых работ, которые могут явиться источником загрязнения водных объектов; исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения поверхностных вод. использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны проведения работ; в период временного хранения отходов строительства необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; вести контроль за своевременным вывозом бытовых сточных вод и отходов производства и потребления; запретить ломку кустарников для хозяйственных нужд; исключить использование несанкционированной территории под хозяйственные нужды; учитывать наличие на территории работ самих животных, их нор, гнезд и по возможности избегать их уничтожения или разрушения; избегать внедорожных и ночных передвижений автотранспорта с целью предотвращения гибели на дорогах животных с ночной активностью; обеспечить все меры, направленные на предотвращение нелегальной охоты представителей местной фауны; после завершения работ для ликвидации их негативных последствий необходимо проведение мероприятий по восстановлению первичного рельефа на нарушенных участках местности и устранению загрязнений, включая отходы со всей территории, затронутой хозяйственной деятельностью.

Намечаемая деятельность ТОО «BaskanIrrigation» на период строительство «Покатиловского водохранилища на р. Баскан с приплотинной ГЭС в Жетисуской области» в 18 километрах восточнее поселка Сарканд в непосредственной близости у с.Екиаша, согласно пп.1 и 3 п.2, раздел-3, приложения-2 Экологическому кодексу



Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI «Наличие на объекте стационарных источников эмиссий, масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух которых составляет 10 тонн в год и более» и «Накопление на объекте 10 тонн и более неопасных отходов и (или) 1 тонны и более опасных отходов» относится к объектам III категории и оказывает незначительное негативное воздействие на окружающую среду.

На основании вышеизложенного, указанный вид намечаемой деятельности на период строительства будет относиться к объектам III категории.

Согласно п.2 ст.87 Кодекса объекты III категорий подлежат обязательной государственной экологической экспертизе, также обязаны подготовить декларацию о воздействии на окружающую среду.

Согласно п.2) п.2 ст.88 Кодекса государственная экологическая экспертиза организуется и проводится местными исполнительными органами.

Намечаемая деятельность ТОО «BaskanIrrigation» на период эксплуатации «Покатиловского водохранилища на р. Баскан с приплотинной ГЭС в Жетисуской области» в 18 километрах восточнее поселка Сарканд в непосредственной близости у с.Екиаша, в соответствии с пп.2) п.13 в соответствии с Инструкцией по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействия на окружающую среду, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.07.2021 года №246 (с изменениями от 13.11.2023 года №317), к объектам IV категории относятся объекты, оказывающие минимальное негативное воздействие на окружающую среду (наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн в год).

На основании изложенного, данный вид намечаемой деятельности на период эксплуатации относится к объекту IV категорий.

Согласно ст. 87 Кодекса объекты IV категорий не подлежат обязательной государственной экологической экспертизе.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: необходимо провести Оценку воздействия на окружающую среду согласно «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280). Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным п. 25 главы 3:

- пп.9) создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
- пп. 15) оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса);
- пп. 24) 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)

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным.

В отчете о возможных воздействиях необходимо предусмотреть замечания и предложения:

1.РГУ «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан»:

Намечаемая деятельность: ТОО «BaskanIrrigation». Заявление намечаемой деятельности за № KZ18RYS01376574 от 06.10.2025.г. Проектируемый объект: Строительство Покатиловского водохранилища на р.Баскан с приплотинной ГЭС в



Жетисуской области. Участок работ находится в Саркандском районе Жетисуской области, в 18 километрах восточнее поселка Сарканд в непосредственной близости у с.Екиаша. Общая площадь участка – 181,8998 га. Целевое назначение: для строительства Покатиловского водохранилища на р.Баскан с приплотинной ГЭС.

Однако, отсутствует ситуационная схема, связи с этим не представляется возможным определить расположение рассматриваемого земельного участка, относительно водного объекта (на предмет определения и выявления возможного попадания земельного участка на территории водоохранных зон и полос водных объектов).

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.

2. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля области Жетісу»

Департамент санитарно – эпидемиологического контроля области Жетісу (*далее – Департамент*), рассмотрев Ваше письмо, касательно направления предложений и замечаний к намечаемой деятельности ТОО «BaskanIrrigation», в пределах компетенции сообщает следующее:

В заявлении о намечаемой деятельности предусматривается строительство Покатиловского водохранилища на р.Баскан с приплотинной ГЭС в Жетисуской области.

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 пунктом 2 статьи 46 Кодекса, санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов (*технико-экономических обоснований и проектно-сметной документации*), предназначенных для строительства новых или реконструкции (*расширения, технического перевооружения, модернизации*) и капитального ремонта существующих объектов, строительства эпидемически значимых объектов, а также градостроительных проектов осуществляется экспертами, аттестованными в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

Согласно вышеизложенного разъясняем, что Департаментом не проводится санитарно – эпидемиологическая экспертиза заявлении о намечаемой деятельности касательно строительства новых или реконструкции (*расширения, технического перевооружения, модернизации*) и строительство объектов.

В связи с этим, Вам необходимо обратиться к экспертам, аттестованным в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной,



градостроительной и строительной деятельности для рассмотрения и согласования заявлений о намечаемой деятельности.

В целях охраны окружающей среды при строительстве объекта разработать план мероприятий и проводить мониторинг окружающей среды (*воды, почвы, атмосферного воздуха*).

3. РГУ «Департаментом Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан по области Жетісу»:

Департамент по чрезвычайным ситуациям области Жетісу МЧС РК (далее - Департамент), рассмотрев заявление о намечаемой деятельности ТОО «BaskanIrrigation» «Строительство Покатиловского водохранилища на р.Баскан с приплотинной ГЭС в Жетісуской области» предлагает следующее.

В соответствии ст.78 Закона РК «О гражданской защите» от 11.04.2014г. № 188-V, при строительстве, расширении, реконструкции, модернизации, консервации и ликвидации иных опасных производственных объектов согласовать проектную документацию с главным государственным инспектором области, города республиканского значения, столицы по государственному контролю и надзору в области промышленной безопасности или его заместителями.

Проектная документация на строительство, расширение, реконструкцию, модернизацию, консервацию и ликвидацию опасных производственных объектов на объектах социальной инфраструктуры согласовывается с государственным инспектором городов республиканского значения, столицы, районов (городов областного значения) по государственному контролю и надзору за безопасной эксплуатацией опасных технических устройств на объектах социальной инфраструктуры.

Учитывая вышеизложенное, до начала строительства, расширения, реконструкции, модернизации, консервации и ликвидации иных опасных производственных объектов необходимо согласовать проектную документацию согласно компетенции уполномоченного государственного органа.

4. РГУ «Департамент экологии по области Жетісу»:

1. Необходимо Проект отчета о воздействии оформить в соответствии со ст.72 Кодекса и Приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (*далее – Инструкция*).

2. В соответствии с п. 3, 4, 5 Приложения 2 к Инструкции в Проекте отчета необходимо указать возможные альтернативные варианты технологий осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду, включая вариант, выбранный инициатором намечаемой деятельности для применения, обоснование его выбора, описание других возможных рациональных вариантов, в том числе рационального варианта, наиболее благоприятного с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды.

3. Необходимо предоставить карту-схему с указанием границ земельного отвода предприятия и границ оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения, ООПТ, если они имеются на рассматриваемой территории. Указать расстояние до ближайшего жилого комплекса, включить информацию по планируемой санитарно-защитной зоне объекта.

4. Необходимо учесть требования ст. 327 Кодекса: Лица, осуществляющие операции по управлению отходами, обязаны выполнять соответствующие операции таким образом, чтобы не создавать угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью людей, экологического ущерба, и, в частности, без:

1) риска для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира;

2) отрицательного влияния на ландшафты и особо охраняемые природные территории.



5. Необходимо учесть требования Земельного Кодекса РК.

6. Необходимо учесть требования Водного Кодекса РК:

7. При передаче опасных отходов сторонним организациям необходимо учесть требования ст. 336 Кодекса.

8. Согласно п.7 с. 220 Кодекса: В целях охраны водных объектов от загрязнения запрещаются:

- 1) применение ядохимикатов, удобрений на водосборной площади водных объектов;
- 2) поступление и захоронение отходов в водные объекты;
- 3) отведение в водные объекты сточных вод, не очищенных до показателей, установленных нормативами допустимых сбросов;
- 4) проведение на водных объектах взрывных работ, при которых используются ядерные и иные виды технологий, сопровождающихся выделением радиоактивных и токсичных веществ.

9. Согласно ст.223 Экологические требования по осуществлению деятельности в водоохранных зонах:

1. В пределах водоохранной зоны запрещаются:

1) проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию новых и реконструируемых зданий, сооружений (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых) и их комплексов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение водных объектов и их водоохранных зон и полос;

2) размещение и строительство за пределами населенных пунктов складов для хранения нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания спецтехники, механических мастерских, моек, мест размещения отходов, а также размещение других объектов, оказывающих негативное воздействие на качество воды;

3) производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых), добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, проведение буровых, сельскохозяйственных и иных работ, за исключением случаев, когда эти работы согласованы с уполномоченными государственными органами в области охраны окружающей среды, использования и охраны водного фонда.

2. В пределах населенных пунктов границы водоохранной зоны устанавливаются исходя из конкретных условий их планировки и застройки при обязательном инженерном или лесомелиоративном обустройстве береговой зоны (парапеты, обвалование, лесокустарниковые полосы), исключаящем засорение и загрязнение водного объекта.

10. Предусмотреть Мероприятия по охране окружающей среды согласно приложению №4 Экологического кодекса РК.

При подготовке отчета по ОВОС необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz>.

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении ТОО «BaskanIrrigation» Проект «Строительство Покатиловского водохранилища на р. Баскан с приплотинной ГЭС в Жетисуской области» при условии их достоверности.

И.о. руководителя

Тауырбеков Азамат Нурланович



