



060011, Атырау қаласы, Б. Құлманов, 137 үй
Тел/факс: 8 (7122) 213035, 212623

060011, РК, город Атырау, улица Б. Кулманова, 137 дом
тел/факс: 8(7122)213035, 212623
e-mail:atyrauekol@rambler.ru

_____ 20 _____ жыл

№ _____

**ГУ «Кызылкогинский районный
отдел строительства, архитектуры
и градостроительства»**

**Заключение по результатам оценки воздействия на
окружающую среду на отчет о возможных воздействиях к проекту
«Строительство биологического пруда (испарительной площадок)
в с. Мукур Кызылкогинского района, Атырауской области»**

В соответствии пункту 7.18 раздела 2 приложения 2 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК вид намечаемой деятельности, любые виды деятельности с осуществлением сброса загрязняющих веществ в окружающую среду относятся к объектам **II категории**.

Необходимость разработки отчета о возможных воздействиях определена Заключением об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности **KZ76VWF00127897 от 11.01.2024г.**

Общие сведения

Испарительная площадка представляет собой биологический пруд, который расположен на юго-западе с. Мукур на расстоянии в 3 км от окраины села.

Мукур-село в Кызылкогинском районе Атырауской области. Административный центр Мукурского сельского округа находится примерно в 105 км к юго-востоку от районного центра села Миялы. Расстояние до областного центра г. Атырау 237км. Связь с областным центром осуществляется по автодорогам областного значения А-27 Атырау-Актобе и районного значения. Ближайший железнодорожной станцией является ст. Сагиз. В с. Мукур 974 дворов, численность населения 4914 человек.

Цель проекта строительство биологического пруда для очистки хозяйственно-бытовых сточных вод от населения с. Мукур.

Географические координаты участка: северная широта 48°03'10.31"С, восточная долгота 54°28'15.65"С.

Для реализации данного проекта выделены земли на территории Атырауской области, Кызылкогинского района, с.о. Мукур.

Акт на земельный участок. Кадастровый номер 2023-441373. Право временного безвозмездного землепользования на земельный участок до 27 сентября 2028 года, площадью 5,7456 гектар.

Категория земель: земли для сельскохозяйственного назначения. Целевое назначение земельного участка: для поля испарения.

В данном проекте предусматривается строительство биологического пруда (2025-2026г.г.) для организованного сбора, доставляемых автотранспортом хоз-бытовых сточных вод, после прохождения канализационно-очистных сооружений.



В ближайшее годы планируется разработка ПСД на строительство канализационных очистных сооружений (КОС) и канализационных сетей.

В настоящее время в с. Муқыр действует централизованная система водоснабжения. Водопроводы подведены к жилым домам и административным зданиям. При этом в селе отсутствует система водоотведения. Хозяйственно-бытовые сточные воды от жилых домов и административных зданий сбрасываются в индивидуальные септики по мере накопления стоки из них вывозятся автотранспортом.

При въезде за ограждение территории биопрудов предусматриваются строительство здания приемного пункта. Для электроснабжения здания приемного пункта - строительство ВЛ10кВ и установка КТПН 10/0,4.

Проектируемый биологический пруд с расчетным расходом 188,6 м³/сут является сооружением для приема хозяйственно-бытовых сточных вод от сельских населенных пунктов прошедших КОС.

На участке размещаются сооружения биопруда с учетом технологического процесса:

- карта биопруда первой ступени (отстойная карта) - 2шт.;
- карта биопруда второй ступени - 2 шт.;
- карта биопруда третьей ступени - 2 шт.;
- карта биопруда четвертой ступени - 2 шт.;
- карта биопруда пятой ступени - 2 шт.;
- напускное устройство - 2 шт.;
- перепускное устройство - 8 шт.;
- отводящее устройство - 2 шт.;
- приемный колодец Д-2,0м — 1шт;
- колодец с решеткой Д-2,0м - 1шт;
- распределительный колодец Д-1,5 м - 1шт;
- поворотный колодец Д-1,0м - 2шт;

Проектом предусмотрено благоустройство территории, включающее: устройство внутренних проездов, по периметру посадка деревьев лиственных пород и ограждение с воротами и калитками.

Для контроля за возможной утечкой хоз-питьевых стоков из биопрудов предусмотрены наблюдательные скважины. На въезде предусматривается строительство здания приемного пункта установка КТПН 10/0,4, строительство ВЛ-10кВ.

Предусмотрено освещение территории у здания приемного пункта и приемного колодца.

Технические показатели			
№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Показатели
1	Площадь участка	га	5,75
2	Площадь застройки	га	3,88
3	Площадь покрытий	га	0,4923
4	Площадь озеленения	га	0,513
5	Протяженность металлического ограждения	м	1086

Из отведенной площади 12,0 га биологическими прудами занят участок площадью 5,75га под строительную площадку используется 0,45 га.

Характеристика источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

Источниками загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух, являются:

- источник 0001- электростанции передвижные.
- источник 0002- компрессоры передвижные.
- источник 0003- сварочные агрегаты.
- источник 0004 – котлы битумные.
- источник 6001- сварочные работы.
- источник 6002 – машина шлифовальная.



- источники 6003, 6004 - погрузка-разгрузка щебня размером до 20 мм и от 20 мм.
- источник 6005 - погрузка-разгрузка песка.
- источник 6006 - покраска грунтовкой.
- источник 6007 – нанесение растворителя.
- источник 6008 - покраска эмалью.
- источник 6009 – нанесение лаков.
- источник 6010 – земляные работы.
- источник 6011 - пыление при передвижении автотранспорта.

Количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу: суммарный выброс – 2,498196097 тонна на период строительных работ.

Вывод: В целом воздействие работ при строительстве биологического пруда на состояние здоровья населения может быть оценено, как *локальное, временное*.

Озеленение.

Площадь СЗЗ составляет 88856 м² (100%).

Согласно требований пункта 50 для предприятия с II и III классов опасности по санитарной классификации – должно быть озеленение не менее 50% территории СЗЗ, тогда площадь озеленения должна составлять 44428 м².

Площадь естественного озеленения (неблагоустраиваемая территория) составляет 39883 м². Вокруг проектируемого сооружения по периметру ограждения предусматривается высадка деревьев лиственных пород в количестве 210 шт. площадью 5250 м².

Общая площадь озеленения составит 45133 м² или 50,79 % площади СЗЗ. Работы по озеленению проводить по окончании строительства.

Воздействие на водные ресурсы.

Источник водоснабжения в период строительства для хозяйственных и питьевых нужд – привозное. В период проектных работ используется привозная бутилированная питьевая вода – 0,05052 м³, вода с открытых источников – 963,05 м³, привозная техническая вода – 3097,1937313 м³ на строительной площадке используется для пылеподавления, также для нужд рабочего персонала и т.д.

Водоотведение безвозвратное. Сбросы на период строительства осуществляются в биотуалет, с последующим вывозом спец. Организацией на ближайшие очистные сооружения.

Отходы производства и потребления.

На период строительства биологического пруда образуется пустая тара из-под лакокрасочных материалов, огарки сварочных электродов, ТБО.

Собранные в емкости отходы, по мере накопления, будут вывозиться на специализированные предприятия в зависимости от типа отхода в места захоронения, утилизации или переработки. Перевозка отходов предполагается в закрытых специальных контейнерах.

Лимиты накопления отходов производства и потребления на период строительства.

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Лимит накопления, тонн/год
Всего	0,79668	0,79668
в том числе отходов производства	0,05268	0,05268
отходов потребления	0,744	0,744
Опасные отходы		
Пустая тара из-под лакокрасочных материалов	0,052	0,052
Не опасные отходы		
Огарки сварочных электродов	0,00068	0,00068
Твердо-бытовые отходы	0,744	0,744
Зеркальные		
-	-	-



Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности №KZ76VWF00127897 от 11.01.2024 г.

2. Отчет о возможных воздействиях к проекту «Строительство биологического пруда (испарительной площадок) в с. Мукур Кызылкогинского района, Атырауской области».

3. Протокол общественных слушаний к отчету о возможных воздействиях к проекту «Строительство биологического пруда (испарительной площадок) в с. Мукур Кызылкогинского района, Атырауской области» от 15.05.2024 г.

4. Письмо ГУ «Кызылкогинского районного отдел строительства, архитектуры и градостроительства» за №06-06-01-01-1/2490 от 30.09.2024 года разработка ПСД на строительство очистных канализационных сооружений и канализационных сетей для биологического пруда планируется в 2027-2029 гг.

Необходимо учесть особое мнение государственной экологической экспертизы согласно приложению 1 к настоящему заключению.

Вывод: Представленный отчет о возможных воздействиях к проекту «Строительство биологического пруда (испарительной площадок) в с. Мукур Кызылкогинского района, Атырауской области» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.



ОСОБОЕ МНЕНИЕ
к проекту «Отчета о возможных воздействиях» к проекту
«Строительство биологического пруда (испарительной площадок)
в с. Мукур Кызылкогинского района, Атырауской области»

В инициатору проекта необходимо выполнить ниже следующие требования до 2027 года:

1. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений;
2. Территория биологического пруда должна быть ограждена для исключения попадания на объект животных и посторонних лиц.
3. Согласно п. 10 ст. 222 Экологического кодекса РК, запрещается сброс сточных вод без предварительной очистки. ГУ «Кызылкогинский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства» **необходимо ускорить проектирование и строительство очистных канализационных сооружений и канализационных сетей в с.Мукур Кызылкогинского района, Атырауской области на 2027 г.**
4. Не допускать сброс сточных вод в биологический пруд (испарительная площадка) до окончания строительства и ввода в эксплуатацию КОС.
5. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения всех компонентов окружающей среды.



Приложение.

1. Представленный отчет о возможных воздействиях к проекту «Строительство биологического пруда (испарительной площадок) в с. Мукур Кызылкогинского района, Атырауской области» соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета 14.10.2024 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

3. Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах местных исполнительных органа 20.03.2024 года.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер:

Газета «Қызылқоға» №7, 07.03.2024г.; Телеканал«Caspian News» от 06.03.2024г. №5.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности – ТОО «Уралводпроект» БИН 990440005158, Почтовый адрес: ЗКО, г.Уральск, ул.Х.Чурина, 119 Н1 Эл.почта urwodpr@mail.ru Телефон: 8 (7112) 53 51 64.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях – ecoexpertatyrau@mail.ru.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения: 16.05.2024 года Атырауская область, Кызылкогинский район, село Мукур. ул. Абая дом 4, с/Акимат.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты.



И.о. руководителя департамента

Есенов Ерлан Сатканович

