

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



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

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

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

№

Государственное учреждение
"Отдел жилищно-коммунального
хозяйства и жилищной инспекции
Илийского района"

Заключение

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

На рассмотрение представлены:

Заявление о намечаемой деятельности Государственное учреждение
"Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции
Илийского района";

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ59RYS00665020 от 11.06.2024 г.

Общие сведения

Проектируемый объект «Строительство сетей водоснабжения с. Коккайнар Илийского района Алматинской области». Объект относится к перечню видов деятельности, для которых проведение процедуры скрининга является обязательным - Раздел-2 Приложение-1 ЭК РК, Пункт 2.9 пп.2.9.3. «бурение скважин для водоснабжения на глубину 200 м и более».

В административном отношении описываемая территория входит в состав Ащибулакского с/о, Илийского района Алматинской области, с районным центром в с.Отеген батыр. Село Коккайнар расположено в 18 км к северу от города Алматы. Ближайший водный объект – на расстоянии 70 метров – рыбохозяйственное озеро. Бент 3. Географические координаты расположения объекта:

1. С.Ш.43°26'09", В.Д. 76°55'16" 2. С.Ш.43°26'01", В.Д. 76°54'15" 3. С.Ш.43°26'15", В.Д. 76°54'50" 4. С.Ш.43°26'08", В.Д. 76°54'55". 5. С.Ш.43°26'07", В.Д. 76°54'59". 6. С.Ш.43°26'12", В.Д. 76°55'02". 7. С.Ш.43°26'14", В.Д. 76°55'11". 8. С.Ш.43°26'35", В.Д. 76°55'17". 9. С.Ш.43°26'39", В.Д. 76°55'30". 10.



С.Ш.43°26'24", В.Д. 76°55'14". 11. С.Ш.43°26'20", В.Д. 76°55'54". 12. С.Ш.43°26'20", В.Д. 76°55'56". 13. С.Ш.43°26'08", В.Д. 76°55'18".

Краткое описание намечаемой деятельности

Согласно решению Акима Ащibuлаковского с/о Илийского района Алматинской области об отводе земель №150-Ө от 20.03.2024 г. – на постоянное землепользование выделено 1,0 га. Согласно Акту на земельный участок №2024-1662678 от 26.04.2024 года, выданному ГК «Правительство для граждан» по Алматинской области, на постоянное землепользование выделено – 1,0 га. Категория земель – земли населенных пунктов. Целевое назначение – для обслуживания водонапорной скважины. Делимость – неделимый.

Население села Коккайнар - 5024 человека. В селе отсутствует централизованное хозяйственно-питьевое водоснабжение.

Намечаемые объемы работ:

1. Площадка головного водозабора 1. Бурение 2-х скважин №№1ВЗКК и 2ВЗКК глубиной 220 м

Дебит скважин – 17,5л/сек при понижении 19,5м.

Марка насоса – ЭЦВ 8-40-90

Диаметр водоподъемной трубы – Ду=100мм

2. Насосная станция I-го подъема производительностью 39,2м³/час – 2шт

3. Насосная станция II-го подъема производительностью 74,3м³/час (хоз-питьевые нужды), 110,3м³/час (пожаротушение) – 1шт.

4. Резервуары из монолитного железобетона емк. 2х500м³ – 2шт.

5. КПП (модульное здание).

6. Колодец с хлор-сатуратором.

7. Контейнерная площадка для мусора.

8. Выгреб

9. Лестничный марш на откосе резервуара – 1шт.

10. Внутриплощадочные сети из стальных труб с весьма усиленной изоляцией липкими лентами ГОСТ 10704-94 – Ø25х2,5 – 26м, Ø114х4,0 – 164м, Ø133х4,0 – 138м, Ø159х5,0 – 138м.- Чугунные трубы Ø100 мм ГОСТ 6942-98.

11. Водопроводные колодцы Дк= 1500мм – 2 шт.

12. Канализационные колодцы Дк= 1000мм – 1 шт, Дк= 1500мм – 1 шт.

13. Ограждение ЗСО первого пояса из железобетонных панелей h=2,0м и колючей проволокой h=0,5м по верху с установкой ворот и калитки – 392м.

14. Водопроводная сеть. Протяженность всего – 17810м. В т.ч. из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR21 ГОСТ18599-2001 – 16374м Ø 160х7,7 – 221м, Ø 110х5,3 – 16153м, Из стальных труб с весьма усиленной изоляцией липкими лентами ГОСТ 10704-91 – 1436м, Ø 159х5,0 – 11м. Ø 114х4,0 – 751м, Ø 38х3,0 – 49м, Ø 32х30мм – 462м, Ø 25х2,5 – 163м, - Водопроводные колодцы Дк= 1500мм – 345 шт, Дк= 2000мм – 27 шт, - Установка водомерных счетчиков DN 15 класса «С» со степенью защиты IP68 – 747шт. (Подробное описание во вложенных файлах «Пояснительная записка».)

Строительство трубопроводов будет вестись открытым способом с разработкой грунта в отвал. Строительные машины и оборудование для земляных работ: участки пересечения с подземными коммуникациями отсутствуют, выемочно-погрузочные работы производить с помощью экскаватора с обратной лопатой, монтажные работы - с помощью автокрана, обратная засыпка – бульдозером. Погрузочно-разгрузочные работы производятся механизированным



способом. При производстве опалубочных, арматурных, бетонных и распалубочных работ необходимо следить за креплением лесов и подмостей, их устойчивостью, правильным устройством настилов, лестниц, перил и ограждений. Все части электросварочных установок, находящиеся под напряжением, должны быть закрыты кожухами. Металлические части установок, не находящиеся под напряжением во время работы (корпуса сварочных трансформаторов, генераторов и др.), а также свариваемые конструкции и изделия, необходимо заземлять. После установки трубопроводов производить гидравлическое испытание. Одновременное выполнение на строительной площадке монтажных, строительных и специальных строительных работ (при обеспечении фронтов работ) допускается в соответствии с календарным графиком производства работ.

Проведение работ предположительно планируется начать в ноябре 2024 года. Продолжительность строительства – 10 месяцев. В 2024 году согласно расчетам планируется выполнить 18% СМР, 2025 году – 82%. Количество работающих – 32 человека.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

В качестве источников водоснабжения предполагается использовать привозную бутилированную воду для питьевых нужд, на хоз-бытовые и производственные нужды предусматривается вода из централизованных систем водоснабжения на договорной основе. Предполагаемый объем водопотребления для данного объекта составит 176 м³ - на хоз-бытовые нужды, безвозвратное водопотребление на технические нужды составит 3341,4 м³. Бутилированная питьевая вода - относится к пищевым продуктам в соответствии с Законом Республики Казахстан от 21.07.2007 N 301-З "О безопасности пищевой продукции" и Техническим регламентом "Требования к безопасности питьевой воды, расфасованной в емкости" утвержденным постановлением Правительства Республики Казахстан от 9 июня 2008 года N 551. Для обеспечения персонала водой проектом предусмотрена установка кулера для привозной питьевой воды. Вода для производственных нужд: качество технической воды должно удовлетворять требованиям, установленным для технической воды. На период работ будет использоваться вода техническая для полива уплотняемого грунта насыпей 1916,15 м³, и вода питьевая для промывки трубопровода в объеме 1425,26 м³– безвозвратное водопотребление.

Всего безвозвратное водопотребление составит 3341,4 м³.

Объект входит в границы водоохранной зоны реки Ащибулак и небольшого рыбохозяйственного озера (пруд) Бент 13. Ближайшее расстояние места работ до озера составляет 70 метров к западу.

На период эксплуатации использование воды из реки не предусматривается.

Сбросы в водные объекты не предусматриваются.

В качестве мероприятий по охране поверхностных водных ресурсов рекомендовано соблюдение водоохранного законодательства РК, соблюдение режима хозяйственной деятельности в водоохранной зоне

Необходимы соблюдения всех проектных решений и требует выполнения нижеуказанных условий:

при выполнении строительных работ необходимо соблюдать требования защиты окружающей среды, сохранение его устойчивого экологического равновесия и не нарушать условия землепользования, установленные законодательством об охране окружающей среды. - в целях предотвращения



истощения, загрязнения и деградации водных объектов, предусмотреть комплекс мероприятий по их защите и восстановлению; - при проведении строительных работ содержать территорию участка в санитарно-чистом состоянии, согласно санитарно-эпидемиологическим и природоохранным нормам; - оснащение рабочих мест и строительной площадки инвентарными контейнерами для бытовых и строительных отходов, слив горюче-смазочных материалов только в специально отведенных и оборудованных для этой мест; - по завершении работ необходимо произвести очистку территории строительной площадки от мусора, отходов производства, остатков стройматериалов и конструкций, благоустройства территории.

В районе участка проведения работ отсутствуют месторождения полезных ископаемых. Использование недр в процессе строительства и эксплуатации предприятия не предусматривается. Какие-либо редкие геологические обнажения, минеральные образования, палеонтологические объекты и участки недр, объявленные в установленном порядке заповедниками, памятниками природы, истории и культуры в районе предприятия не выявлены.

Проектируемый объект расположен в зоне подвергшейся интенсивному антропогенному воздействию. Экосистема в данном районе, таким образом, уже адаптировалась к человеческой деятельности и, тем самым, является гораздо менее чувствительной по сравнению с нетронутой естественной природой. В связи с этим значительного воздействия на растительный мир не прогнозируется.

В районе расположения участка работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории участка отсутствуют. Территория участка находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Алматинской области.

Зеленые насаждения, подлежащие вынужденному сносу имеются и представлены карагачем $D \geq 32$ см в количестве 30 шт. Данные зеленые насаждения являются дикорастущими. При проведении вырубki зеленых насаждений компенсационные посадки не производятся.

Район размещения площадки строительных работ находится под влиянием многокомпонентного антропогенного воздействия на техногенной освоенной территорий участка населенного пункта. Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.

Теплоснабжение – работы будут проводиться в теплый период года, поэтому теплоснабжение не предусматривается.

Электроснабжение – для освещения территории участка работ предусматривается дизельный генератор.

Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. При соблюдении проектных решений и правил техники безопасности при эксплуатации оборудования, ведении работ с опасными веществами, размещении отходов производства аварийные ситуации практически исключаются и сводятся к минимальному и маловероятному уровню развития. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям.



На территории проведения работ предполагается 29 временных источника выбросов ЗВ в атмосферу.

В 2024 году согласно расчетам планируется выполнить 18% СМР, 2025 году – 82%.

Ожидаемые виды и количество основных ингредиентов в объеме выбросов загрязняющих веществ (31 ингредиент):

1. Железо (II, III) оксиды (3 класс опасн) - 0,03971169 т (2024 - 0,007148104 т/год; 2025 - 0,032563586 т/год);
2. Кальций оксид (3 опасности) - 0,00000262 т (2024 - 0,0000004716 т/год, 2025 - 0,00000215 т/год);
3. Марганец и его соединения (2 класс опасности) - 0,0034678 т (2024 - 0,000624204 т/год, 2025 - 0,002843596 т/год);
4. Олово оксид (3 класс опасности) - 0,00000658 т (2024 - 0,0000011844 т/год, 2025 - 0,00000540 т/год);
5. Свинец (1 класс опасности) - 0,000011985 т (2024 - 0,0000021573 т/год, 2025 - 0,00000983 т/год);
6. Кальций дигидроксид (3 класс опасности) - 0,00000353 т (2024 - 0,0000006354 т/год, 2025 - 0,00000289 т/год);
7. Азота (IV) диоксид (2 класс опасности) – 0,1115515792 тонн (2024 - 0,020079284 т/год, 2025 - 0,091472295 т/год);
8. Азот(II) оксид (3 класс опасности) – 0,01821992742 тонн (2024 - 0,003279587 т/год, 2025 - 0,01494034 т/год);
9. Углерод (сажа) (3 класс опасности) – 0,006695407 тонн (2024 - 0,001205173 т/год, 2025 - 0,005490234 т/год);
10. Сера диоксид (3 класс опасности) - 0,0359549376 тонн (2024 - 0,006471889 т/год, 2025 - 0,029483049 т/год);
11. Углерод оксид (4 класс опасности) – 0,126894555 тонн (2024 - 0,0228410199 т/год, 2025 - 0,104053535 т/год);
12. Фтористые газообразные соединения (2 класс опасности) - 0,000059465 тонн (2024 - 0,0000107037 т/год, 2025 - 0,0000488 т/год);
13. Фториды неорганические плохо растворимые (2 класс опасности) - 0,00022748 т/год (2024 - 0,0000409464 т/год, 2025 - 0,000186534 т/год);
14. Диметилбензол (3 класс опасности) – 0,09606645893 тонн (2024 - 0,017291963 т/год, 2025 - 0,078774496 т/год);
15. Метилбензол (3 класс опасности) - 0,02035340095 т (2024 - 0,003663612 т/год, 2025 - 0,016689789 т/год);
16. Бенз/а/пирен (1 класс опасности) - 0,0000001558 т (2024 - 0,0000000280 т/год, 0,00000013 – т/год);
17. Бутан-1-ол (3 класс опасности) - 0,00071734 т (2024 - 0,000129121 т/год, 2025 - 0,000588219 т/год);
18. Этанол (4 класс опасности) - 0,00031863 тонн (2024 - 0,0000573534 т/год, 2025 - 0,000261277 т/год);
19. 2-Этоксиэтанол (3 класс опасности) - 0,00972761532 т (2024 - 0,001750971 т/год, 2025 - 0,007976645 т/год);
20. Бутилацетат (4 класс опасности) - 0,01062969539 т (2024 - 0,001913345 т/год, 2025 - 0,00871635 т/год);
21. Формальдегид (2 класс опасности) – 0,001330297 т (2024 - 0,000239453 т/год, 2025 - 0,001090844 т/год);
22. Пропан-2-он (4 класс опасности) - 0,02957585589 т (2024 - 0,005323654 т/год, 2025 - 0,024252202 т/год);
23. Уксусная кислота (3 класс опасности) - 0,000052697 т (2024 - 0,0000094855 т/год, 2025 - 0,00004321 т/год);
24. Бензин (4 класс опасности) - 0,227158062 т (2024 - 0,040888451 т/год, 2025 - 0,186269611 т/год);
25. Керосин (4 класс опасности) - 0,22318574 т (2024 - 0,040173433 т/год, 2025 - 0,183012307 т/год);
26. Уайт-спирит (3 класс опасности) - 0,08350927622 т (2024 - 0,01503167 т/год, 2025 - 0,068477607 т/год);
27. Алканы C12-C19 (4 класс опасности) – 0,034676949 т (2024 - 0,006241851 т/год, 2025 - 0,028435098 т/год);
28. Взвешенные частицы (3 класс опасности) – 0,0043306 т (2024 - 0,000779508 т/год, 2025 - 0,003551092 т/год);
29. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20 % (3 класс опасности) - 0,93763805958 т (2024 - 0,168774851 т/год, 2025 - 0,768863209 т/год);
30. Пыль (неорганическая) гипсового вяжущего (3 класс опасности) - 0,00001752 т (2024 - 0,0000031536 т/год, 2025 - 0,00001437 т/год);
- 31.



Пыль абразивная (3 класс опасности) - 0,0023616 т (2024 - 0,000425088 т/год, 2025 - 0,001936512 т/год).

Всего к выбросу в атмосферу предполагается 2,0244575093 тонн выбросов (2024 - 0,364402352 т/год, 2025 - 1,660055158 т/год).

После реализации проектных решений источники выбросов ЗВ от проектируемого объекта отсутствуют.

На период строительно-монтажных работ сточные воды будут характеризоваться как хозяйственно-бытовые от деятельности рабочего персонала. В комплектность поставляемого оборудования входят биотуалет и умывальник. Для отвода хозяйственно-фекальных стоков на территории строительной площадки будут использоваться биотуалеты. Отвод стоков проектом предусмотрен в накопитель, диаметром 2,0 м с высотой рабочей части 1,85 м емкостью 5,5 м³. По мере накопления сточные воды будут откачиваться ассенизаторской машиной 2 раза в неделю и передаваться организациям, осуществляющим утилизацию сточных вод и имеющим разрешительные документы. Хлорную воду после дезинфекции водопровода сбрасывают в водовыпускные колодцы с их последующей откачкой вакуум-бочкой пока концентрация остаточного хлора в воде не снизится до 0,3 мг/л с последующим вывозом на участок, отведенный по согласованию с районными службами Госсанэпиднадзора и охраны окружающей среды

Сброс сточных вод в водные объекты, на рельеф местности или в недра проектными решениями не предусматривается. Следовательно, определение нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ не предполагается. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 132 м³/год. Производственные стоки отсутствуют.

В 2024 году, согласно расчетам, планируется выполнить 18% СМР, 2025 году – 82

В результате строительства от работающего персонала будут образовываться следующие виды отходов:

1. твердые бытовые отходы;

2. строительные отходы.

Общий объем отходов составит – 102,9282 т/год (2024 г. -18,527 т, 2025 г. - 84,401 т). Из них:

I. Опасные – 0,1003 т/год год (2024 г. - 0,018 т, 2025 г. – 0,082 т). Представлены: Промасленная ветошь - 0,0699 т/период (2024 - 0,013 т/год, 2025 - 0,057 т/год); Отходы жестяных банок ЛКМ - 0,0304 т/период (2024 - 0,005 т/год, 2025 - 0,025 т/год). Временное хранение будет осуществляться в металлическом контейнере на территории предприятия. Вывоз на утилизацию будет осуществляться по мере накопления, организацией, выполняющей строительно-монтажные работы.

II. Неопасные отходы составят – 102,8279 т/год (2024 г. -18,509 т, 2025 г. - 84,319 т): Отходы потребления (ТБО) - образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организаций и представлены коммунальными отходами (ТБО) – 2,0 т/год (2024 г. -0,36 т, 2025 г. – 1,64 т). Сбор и временное накопление отходов потребления осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО.

Строительные отходы:

1. Отходы металлических труб - 0,2111 т/период (2024 -0,038 т/год, 2025 - 0,173 т/год);



2. Отходы от полиэтиленовых труб - 0,5026 т/период (2024 - 0,090 т/год, 2025 - 0,412 т/год);
3. Бетонные отходы - 45,7972 т/период (2024 - 8,243 т/год, 2025 - 37,554 т/год);
4. Отходы раствора кладочного - 2,6628 т/период (2024 - 0,479 т/год, 2025 - 2,183 т/год);
5. Огарки сварочных электродов - 0,0292 т/период (2024 - 0,005 т/год, 2025 - 0,024 т/год);
6. Древесные отходы - 3,5872 т/период (2024 - 0,646 т/год, 2025 - 2,942 т/год);
7. Отходы рубероида - 0,0083 т/период (2024 - 0,001 т/год, 2025 - 0,007 т/год);
8. Бой плитки керамической - 15,6895 т/период (2024 - 2,824 т/год, 2025 - 12,865 т/год);
9. Бой асфальтобетона - 32,34 т/период (2024 - 5,821 т/год, 2025 - 26,519 т/год).

Сбор и временное накопление отходов потребления осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО.

Опасные производственные отходы такие как:

Отработанные масла, автошины, аккумуляторы на территории участка образоваться не будут, так как ремонтные работы автотехники будут производиться за пределами участка работ на производственной базе подрядных организаций.

По предварительным данным, зоны отдыха, памятники культуры и архитектуры, охраняемые природные территории в районе расположения объекта отсутствуют.

Объект входит в границы водоохранной зоны реки Ащибулак и небольшого рыбохозяйственного озера (пруд) Бент 13. В процессе обследования растительного покрова территории в районе размещения проектируемого объекта, редких видов, исчезающих реликтовых и занесенных в Красную книгу растений и диких животных не обнаружено.

Основной вклад в загрязнение атмосферного воздуха района вносят бытовые и коммунальные системы отопления на природном газе и твердом топливе и автотранспорт. В связи с тем, что на территории расположения объекта не установлены посты, которые ведут мониторинг за загрязнением атмосферного воздуха, то сведений о фоновом загрязнении не имеется.

Технологические процессы при проведении строительных работ не связаны с залповыми выбросами вредных веществ в атмосферу. Аварийные выбросы в период строительства и эксплуатации отсутствуют. Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям

Трансграничное воздействие отсутствует.

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 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 горючесмазочных 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.

Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположение проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК.

Намечаемый вид деятельности отсутствует в Приложении 2 Экологического кодекса РК от 02.01.2021г (далее – Кодекс).

В случае отсутствия соответствующего вида деятельности в Приложении 2 к Кодексу определение категории осуществляется в соответствии с Инструкцией по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействия на окружающую среду (далее – Инструкция), утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.07.2021 года №246 (с изменениями от 13.11.2023 года №317).

Объект в период строительства соответствует пп.7, п.12, Главы 2 вышеуказанной Инструкции - накопление на объекте отходов: для неопасных отходов - от 10 до 100 000 тонн в год, для опасных отходов - от 1 до 5 000 тонн в год ,

На основании изложенного, данный вид намечаемой деятельности период строительства относится к объекту **III категории**.

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:

- 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;

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

- 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);

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

По каждому из указанных выше возможных воздействий необходимо проведение оценки его существенности (п.27 Инструкции).

Таким образом, согласно пп.8 пункта 29 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 статьи 66 Кодекса, 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.

При проведении экологической оценки необходимо учесть замечания и предложения согласно Протоколу от 11.07.2024 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Согласно п. 2 статьи 77 Кодекса 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.



В отчете о возможных воздействиях необходимо предусмотреть замечания и предложения следующих государственных органов:

«Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации.

Намечаемая деятельность ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Илийского района», бурение скважин для водоснабжения на глубину 200 м и более.

По заявлению намечаемой деятельности №KZ59RYS0066502 от 11.06.2024г., предусматривается строительство сетей водоснабжения с.Коккайнар Илийского района Алматинской области».

Отсутствует ситуационная схема территории проводимых работ, в связи с этим не представляется возможным определить расположение рассматриваемого земельного участка, относительно водного объект (на предмет определения и выявления возможного попадания земельного участка на территории водоохранных зон и полос водных объектов при наличии).

Согласно п.7 статьи 125 Водного Кодекса Республики Казахстан в водоохранных зонах и полосах запрещается строительство (реконструкция, капитальный ремонт) предприятий, зданий, сооружений и коммуникаций без наличия проектов, согласованных в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

Дополнительно сообщаем, согласно требованиям водного законодательства Республики Казахстан 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.

Согласование проектной документации входит в состав Правил по оказанию государственной услуги (Е-лицензирования) согласно копии электронной документации.

В связи с этим, для получения согласования необходимо представить перечень документов и обратиться с заявлением установленной формы, согласно Приказу и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 18.06.2020 года № 148, о внесении изменения в приказ Заместителя Премьера-Министра РК – МСХ РК от 01.09.2016 года № 380 «Об утверждении Правил согласования размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах водоохранных зонах и полосах».

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Алматинской области.

Рассмотрев Ваше письмо, касающееся предложений и замечаний по обращению о намечаемой деятельности ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Илийского района», в рамках компетенции сообщает следующее. В соответствии с подпунктом 1) пункта 1 статьи 19 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года» о здоровье народа и системе здравоохранения " (далее - Кодекс) разрешительный документ в области здравоохранения, который может быть для осуществления установленной деятельности соответствие объекта высокой эпидемической значимости нормативным правовым актам в области санитарно-эпидемиологического



благополучия населения санитарно-эпидемиологического заключения. Объекты высокой эпидемической значимости определены приказом министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020 (далее - перечень). В связи с этим, в заявлениях об установленной деятельности необходимо указать в перечне необходимость разрешительного документа на объекты высокой эпидемической значимости. Также в соответствии с подпунктом 2) пункта 4 статьи 46 Кодекса государственными органами в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов 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 (далее-проектов нормативной документации). В свою очередь, экспертиза проектов нормативной документации проводится в рамках государственных услуг, предоставляемых в порядке, определенном приказом министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «о некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения». Вместе с тем, заявления о намеряемой деятельности не относятся к вышеуказанным проектам нормативной документации. Таким образом, предусмотренные законодательством заявления о деятельности не предусмотрены в компетенцию Департамента и его территориальных санитарно-эпидемиологических управлений по согласованию. Кроме того, в соответствии с пунктом 79 приказа министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26 «Об утверждении Санитарных правил" Санитарно-эпидемиологические требования к источникам воды, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового использования воды и безопасности водных объектов» разработка проекта охранной зоны согласовывается с территориальными подразделениями государственного органа в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Исходя из вышеизложенного, ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Илийского района» **необходимо разработать и представить на экспертизу** проект зоны санитарной охраны водопроводных сооружений и источников водоснабжения, подающих воду из подземных источников на хозяйственно-питьевые нужды в с. Коккайнар Илийского района.

Департамент экологии по Алматинской области

При разработке отчета о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Необходимо учесть требования статьи 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;

3. При проведении работ учесть требования статьи 238, 237, 220, 221, 224 Кодекса;

4. Представить характеристику мероприятий, предусмотренных в рамках подготовительных работ, в том числе разработку траншей и котлованов (при наличии). По окончании земляных работ (при их наличии) провести рекультивацию нарушенных земель.



5. Указать сведения о ближайших поверхностных водных объектах, а также наличии или отсутствии водных объектов, пересекающих маршрут водопровода.

6. В случае осуществления строительства на земельных участках, являющихся объектами частной собственности, предусмотреть согласование намечаемых работ с собственниками земельных участков.

8. Предусмотреть проведение мониторинга эмиссий за состоянием окружающей среды в период строительно-монтажных работ и в период эксплуатации загрязняющих веществ характерных для данного вида работ на объекте.

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

Указанные выводы основаны на сведениях, представленных в Заявлении
Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Илийского района"
при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Байедилов Конысбек Ескендерович

