

KZ70RYS00253542

05.06.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Qazaq Stroy", 050000, Республика Казахстан, г. Алматы, Алмалинский район, улица Кабанбай батыра, дом № 153, 050540016141, ЛИ ДМИТРИЙ ДЕНИСОВИЧ, +77055559071, stroylendpv@mail.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Рабочий проект: «Бурение разведочно-эксплуатационных скважин №№ 6866, 6867, 6868, 6869, 6870 для хозяйственно-питьевого водоснабжения Наурызбайского района г. Алматы на территории кустового водозабора ЖК «Премьера» Алма-Атинского месторождения подземных вод». Приложение 1, раздел 2, подпункт 2.9.3. бурение для водоснабжения на глубину 200 м и более, подпункт 8.3. забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс. м³;

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) ОВОС не разрабатывалась ;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Скрининг не проводился .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Бурение разведочно-эксплуатационных скважин №№ 6866, 6867, 6868, 6869, 6870 для хозяйственно-питьевого водоснабжения Наурызбайского района г. Алматы на территории кустового водозабора ЖК «Премьера» Алма-Атинского месторождения подземных вод.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Бурение разведочно-эксплуатационных скважин на территории кустового водозабора ЖК «Премьера» Алма-Атинского месторождения подземных вод. Для обеспечения возрастающей потребности в питьевой воде строящихся объектов Наурызбайского района г. Алматы проектом предусматривается бурение пяти эксплуатационных скважин и выполнение следующих видов работ: - подготовительный период и

организация работ; - буровые работы; - геофизические исследования; - опытно-фильтрационные работы; - лабораторные исследования; В соответствии с Технической спецификацией требования к условиям эксплуатации следующие: - производительность каждой скважины - 3888 м³/сут (45 л/с); - режим эксплуатации водозабора - непрерывный. - требования к качеству подземных вод – соответствие санитарно-эпидемиологическим требованиям к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов от 16 марта 2015 года № 209..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В рамках рабочего проекта производится бурение разведочно-эксплуатационных скважин №№ 6866, 6867, 6868, 6869, 6870 для хозяйственно-питьевого водоснабжения Наурызбайского района г.Алматы. Конструкция скважины выбрана по рекомендациям детальной разведки с использованием, данных разведочных скважин. Диаметр эксплуатационной колонны 325 мм, глубина крепления – 150 м. Фильтровая колонна диаметром 219 мм устанавливается в интервале 145-300 м. Конструкция проектных эксплуатационных скважин, следующая: до глубины 5м бурение под кондуктором, рекомендуется крепление стальными трубами диаметром 530 мм и цементацией затрубного пространства в интервале 4,0-5,0 м. В интервале 0-150 м проводится бурение под эксплуатационную колонну, которое осуществляется трехшарошечным долотом диаметром 444,3 мм. Крепление скважины стальными трубами (ГОСТ-8732-78) диаметром 325 мм толщиной стенки -10мм, производится до глубины 150 м с выходом на поверхность на 0,5 м. Для соединения труб диаметром 325 мм с отсутствием муфт используется качественная кольцевая сварка. При этом трубы должны быть отторцованы. Для предотвращения разрыва колонны при спуске труб и эксплуатации необходима дополнительная сварка труб между собой четырьмя стальными пластинами. Количество глухих обсадных труб Ø 325 мм = 150,5 м..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Проектируемый срок строительства: 5 месяцев. Начало строительства принимаем июль 2022 год..

8. 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):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Акт на право постоянного землепользования №0169618 от 13.02.2019г. Кадастровый номер 20-322-001-055. Свидетельство о собственности №002163645246 от 19.02.2019г. Постановление акимата города Алматы № 3/323-2186 от 14.08.2018г.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Ближайшие естественные водоемы – река Тастыбулак с восточной стороны на расстоянии более 1,0 км от территории строительства. Река Аксай с западной стороны на расстоянии более 1,0 км от территории строительства. Согласование БАБИ №KZ71VRC 00008001 от 24.07.2020 г.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На период строительства используется вода питьевого и технического качества.;

объемов потребления воды Объемов потребления воды: Вода питьевого качества: 30 м³/период, технического качества: 753,216 м³/период.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода используется на питьевые нужды, обмыв подвижных частей автотранспорта и на увлажнение грунтов.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Закуп производится у специализированных организациях ;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации На

территории строительства деревья и кустарники под пятно не попадают.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Объект не оказывает существенного влияния на животный мир.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Объект не оказывает существенного влияния на животный мир.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Объект не оказывает существенного влияния на животный мир.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объект не оказывает существенного влияния на животный мир.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Материалы для проведения строительных работ будут закупаться у специализированных предприятий расположенных в районе проведения работ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения используемых природных ресурсов низкие .

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) На период строительства ожидаются выбросы 28 наименований: Железо (II, III) оксиды - 0.00329 т/период (3 класс). Марганец и его соединения - 0.0003806 т/период (2 класс). Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) - 0.0008776 т/период (2 класс). Азот (II) оксид (Азота оксид) - 0.00014261 т/период (3 класс). Углерод (Сажа, Углерод черный) - 0.00007925 т/период (3 класс). Сера диоксид (Ангидрид сернистый - 0.0013578 т/период (3 класс). Углерод оксид (Оксид углерода) - 0.0050825 т/период (4 класс). Диметилбензол - 0.02585 т/период (3 класс). Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) - 0.0000000004 т/период (1 класс). Формальдегид (Метаналь) - 0.00000465 т/период (2 класс). Алканы C12-19 /в пересчете на C/- 0.0004503 т/период (4 класс). Взвешенные частицы - 0.009105 т/период (3 класс). Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 0.49305 т/период (3 класс). Пыль абразивная - 0.0002376 т/период. Валовое количество выбрасываемых вредных веществ на период строительства – 0.5399079104 т/период; Выбросы, подлежащие внесению в регистр, отсутствуют..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей На период строительства ожидается образование 0,29792 т/период, из них: тара из-под ЛКМ – 0,00442 т/период, промасленная ветошь – 0,00228 т/период, твёрдые бытовые отходы – 0,28125 т/период, огарки сварочных электродов – 0,00997 т/период. Отходы, подлежащие утилизации, передаются специализированным организациям, остальные вывозятся на полигон ТБО..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Акт на право постоянного землепользования №0169618 от 13.02.2019г. Кадастровый номер 20-322-001-055. Свидетельство о собственности №002163645246 от 19.02.2019г. Постановление акимата города Алматы № 3/323-2186 от 14.08.2018г..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований

(при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Значения существующих фоновых концентрации согласно справки РГП «Казгидромет»: штиль 0-2 м/сек: азота диоксид – 0,237, взвешенные вещества – 0,251, диоксид серы – 0,025, углерод оксид – 2,672. Данные фоновые концентрации рассчитаны на основании данных наблюдений за 2017-2021годы. Проведение строительно-монтажных работ и эксплуатация не окажет существенного необратимого воздействия на компоненты окружающей среды..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Проведение строительно-монтажных работ и эксплуатация не окажет существенного необратимого воздействия на компоненты окружающей среды..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Характеристика возможных форм трансграничных воздействий отсутствует.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения возможного неблагоприятного воздействия при проведении строительных работ соблюдать природоохранные мероприятия: выполнение земляных работ с организацией пылеподавления (увлажнение поверхностей); часть отходов строительства реализуются на собственном строительстве, часть отходов передаются специализированным организациям; при перевозке сыпучих (пылящих) материалов предусмотреть укрытие кузовов автомобилей тентом; выгрузка асфальтобетонных смесей на землю запрещается; для сбора бытовых отходов и сбора отходов строительства в зоне бытовых помещений необходимо предусмотреть установку контейнеров для мусора.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) При проектировании выбраны наиболее приемлемые для данного региона методы проведения строительно-монтажных работ.
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Ли

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



