

KZ33RYS00226660

18.03.2022 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:

Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района", 040724, Республика Казахстан, Алматинская область, Илийский район, Энергетический с.о., с.Покровка, улица Алматы, дом № 84, 130840016843, МАЙШЫБАЕВ АУЕЛБЕК БАТЫРБЕКОВИЧ, 87273879624, zhkhili@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) Приложение 1 Раздел 2 пункт 2. Недропользование: п.п 2.9.3. бурение для водоснабжения на глубину 200 м и более; Приложение 2 Раздел 2 пункт 7. Прочие виды деятельности: п.п. 7.17. прокладка трубопроводов и других коммуникаций.

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) При проведении обследования водозаборных сооружений были выявлены следующие дефекты, допущенные при строительстве: 1. Выражено технически неудовлетворительное состояние асфальтового покрытия на всей территории водозабора, что свидетельствует о существенной просадке грунта. 2. При визуальном обследовании резервуаров, было выявлено не герметичность, имелись явные следы протечек. 3.

Насосное оборудование не соответствует требуемым характеристикам, в связи с чем была произведена замена насосов, установленных ранее по проекту. На основании вышеизложенного, были сделаны следующие выводы: 1) Согласно Отчету, выполненному «ТалдыкорганГеодезияКварц» в августе 2012г. грунты площадки с. Тлендиева относятся ко II типу просадочности. В соответствии со СНиП РК 4.01-02-2009 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» пункт 18.53 при проектировании сооружений и трубопроводов, подлежащих строительству на просадочных грунтах, необходимо предусматривать: герметизацию емкостных сооружений и трубопроводов: мероприятия по предотвращению проникания воды в грунт из трубопроводов и сооружений: контроль за утечками воды: сбор и отвод воды в местах возможных утечек. 2) В соответствии с Заключением РГП «Госэкспертиза» № 18-0050/13 от 30 января 2013г. стр.9), н?. рабочий проект, выполненный («ТалдыкорганГеодезияКварц»), а также в привязанном т.п. 901-4-78.с альбомом III лист 3. указано, что под монолитным днищем резервуаров необходимо выполнить подготовку из бетона толщ. 80мм и гидроизоляцию. Т.е. предусмотрен не весь перечень вышеуказанных мероприятий в СНиП РК 4.01-02-2009, для защиты емкостных сооружений от замачивания при просадке. 3) При строительстве резервуаров в 2013г. необходимо было осуществлять авторский надзор со стороны проектной организации и

технический надзор госорганов по контролю за строительством, результаты контроля должны быть оформлены протоколом, который прикладывается к акту приемки сооружений. (Документация отсутствует).

4) В технической спецификации к условиям тендера, а ;

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) Организация централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения с.Н.Тлендиева Илийского района Алматинской области, предусматривается за счет использования подземных вод, которые планируется добывать из эксплуатационной скважины №1ВТ. Участок бурения проектируемой эксплуатационной скважины №1ВТ, расположен на площади существующего водозабора с.Н.Тлендиева, в центре села, на поверхности среднечетвертичной аллювиально-пролювиальной равнины..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Алматинская область Илийский район Караойский сельский округ село Н.Тлендиев Улица Тулпар участок 5, возможности выбора других мест нет.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Протяженности сетей водопровода 19425 метров. 1 эксплуатационная скважина №1ВТ. Организация централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения с.Н.Тлендиева, Илийского района, Алматинской области. Суточный объём водопотребления по объекту 612,0 м³/сут., 41,3 м³/час., 11,5 дм³/с. 1 скважина глубиной 220,0 метров. Бурение скважины осуществляется сплошным забоем без отбора керна, всего объём бурения по одной скважине составляет 230,0 п.м. Диаметр: - 444,5 мм в интервале 0,0-40,0 м; - 320 мм в интервале 40,0-220,0 м Крепление водозаборной скважины трубами стальными, бесшовными, сварного соединения в интервале +0,5-220,0 м. Диаметр: - 377 мм в интервале +0,2-40,0 м; - 219 мм в интервале +0,5-220,0 м. Фильтр - стальная перфорированная труба диаметром 219 мм, с круглой перфорацией, диаметр отверстий 5-8 мм, скважностью 20%, расстояние между центрами отверстий 20 мм (количество отверстий на 1 п.м. не менее 720 шт.) с накладкой из стального перфорированного листа толщиной 0,6 мм, с перфорацией типа ФЩО. Интервалы установки рабочей части фильтра 72,0-77,0, 86,0-91,0, 93,0-98,0, 132,0-137,0, 149,0-154,0, 173,0-178,0 и 200,0-210,0 м, будут уточняться по данным каротажа (ГИС). Дебит скважины 40 м³/час или 11,11 дм³/с. Месторождение, участка. Участок с.Н.Тлендиева, Илийского района, Алматинской области. Марка насосной станции ЭЦВ 8-40-90. Производительность насоса 40 м³/час или 11,11 дм³/с. Требования к получаемой воде Вода, полученная из скважины №1ВТ по химическому составу, органолептическим, микробиологическим и радиологическим показателям, должна соответствовать требованиям СП РК №209 от 15.03.2015 г..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Централизованное хозяйственно-питьевое водоснабжение с.Н.Тлендиева, расположенного в Караойском сельском округе Илийского района, Алматинской области, планируется производить за счёт использования подземных вод водоносного комплекса среднечетвертичных аллювиально-пролювиальных отложений (арQII), добываемых из гидрогеологической эксплуатационной скважины. Заданием на проектирование по данному объекту, предусматривается разработка Проекта на бурение эксплуатационной скважины №1ВТ, с использованием эксплуатационных запасов подземных вод, утверждённых Протоколом ЮК МКЗ №2325 от 26.04.2016 г. по участку скважины №4908 в с.Н.Тлендиева. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) предположительный срок начала строительства 01.06.2022 год, срок строительства 7,5 месяцев.

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 Алматинская область Илийский район Караойский сельский округ село Н.Тлендиев Улица Тулпар участок 5, площадь 0,6388 га;

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 Централизованное хозяйственно-питьевое водоснабжение с.Н.Тлендиева, расположенного в Караойском сельском округе Илийского района, Алматинской области, планируется производить за счёт использования подземных вод водоносного комплекса среднечетвертичных аллювиально-пролювиальных отложений (арQII), добываемых из гидрогеологической эксплуатационной скважины. Заданием на проектирование по данному объекту, предусматривается разработка Проекта на бурение эксплуатационной скважины №1BT, с использованием эксплуатационных запасов подземных вод, утверждённых Протоколом ЮК МКЗ №2325 от 26.04.2016 г. по участку скважины №4908 в с.Н.Тлендиева. за пределами водоохранной зоны и полосы водного объекта; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - специальное, качество воды -питьевое; объемов потребления воды Организация централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения с.Н. Тлендиева, Илийского района, Алматинской области. Суточный объём водопотребления по объекту 612,0 м³/сут., 41,3 м³/час., 11,5 дм³/с. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Организация централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения с.Н.Тлендиева, Илийского района, Алматинской области. . ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Илийский район Караойский сельский округ село Н.Тлендиев Улица Тулпар участок 5, Северная широта 43°31'15,0" Восточная долгота 76°53'20,0;

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 Растительные ресурсы не затрагиваются;

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

объемов пользования животным миром Животный мир не затрагивается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир не затрагивается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир не затрагивается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир не затрагивается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Марка насосной станции ЭЦВ 8-40-90. Производительность насоса 40 м³/час или 11,11 дм³/с.;

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

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) Скорее всего будут выбросы таких ЗВ, как: : пыль неорганическая SiO₂ выше 70%, железа оксид, марганец и его соединения, диоксид азота, оксид углерода, взвешенные вещества, бутан-1-ол, уайт-спирит, ксилол, этилцеллозольв, сольвент и составят – 3,70782772 тонн.

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 Сбросов ЗВ не ожидается.

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 Ориентировочно Период

строительства Производственные отходы – 6,2119 т/период, в том числе 0,0107т/период (янтарный список); 6,2012 т/период (зеленый список). Отходы потребления (ТБО) – 1,2 т/период (зеленый список). Период эксплуатации: Отходы потребления (ТБО) – 64,25 т/год (зеленый список)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
Согласование Балхаш-Алакольской бассейновой инспекции.

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) Климат зоны отличается крайне сухостью и резко - континентальностью. Средняя продолжительность безморозного периода в большинстве равна 150-170 дня. Около 80% территории района расположены в пустынной и пустынно-степных зонах: пески Сартаукум и Плато Караой. Плато Караой используется под богарное земледелие. Пески Сартаукум - это зимние и весенне-осенние пастбища. Рельеф характеризуется наличием грядовых и грядо-бугристых песчаных образований. Климатический район – ШВ (СП РК 2.04-01-2017, прил. А). Зона влажности – сухая - по СП РК 2.04-01-2017. Температура наружного воздуха (средняя наиболее холодной пятидневки) по СН РК 2.04-21-2004* – минус 25оС. Район по весу снегового покрова – II (1,2 кПа) по НТП РК 01-01-3.1 (4.1) -2017 «Нагрузки и воздействия на здания», прил. В). Район по давлению ветра – III (0,39 кПа) (НТП РК 01-01-3.1 (4.1) -2017 «Нагрузки и воздействия на здания», прил. Ж). Согласно письму 22-01-21/1461 2ECD9741958E4226 от 27.12.2021 РГП «Казгидромет» регулярные наблюдения за состоянием загрязнения атмосферного воздуха в Алматинской области проводит лишь в городах Алматы и Талдыкорган. Филиал РГП «Казгидромет» по г. Алматы в отдельных населенных пунктах (Есик, Талгар, Боралдай, Отеген батыр, Тургень) проводит экспедиционные выезды по отбору и анализу качества атмосферного воздуха по нескольким примесям (взвешенные вещества, оксид углерода, диоксид азота, оксид азота, диоксид серы, фенол и формальдегид). В соответствии с РД 52.04.186-89 идет накопление материала для расчета фоновых концентраций загрязняющих веществ по «малым» городам и поселкам с различной численностью населения в Алматинской области. Поэтому сведениями о фоновых концентрациях загрязняющих веществ для рабочего проекта: «Строительство сетей электроснабжения в селе Н. Тлендиев Илийского района Алматинской области» РГП «Казгидромет» не располагает. .

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 Бурение скважины для водоснабжения села Н.Тлендиев несомненно окажет положительное воздействие на жизнь населения села.

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Все природоохранные меры на период бурения скважины и строительства сетей водоснабжения будут предусмотрены.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) возможных альтернатив для водоснабжения села Н.Тлендиев нет. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Майшыбаев Ауельбек Батырбекович

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

