

KZ79RYS00276757

11.08.2022 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:

Акционерное общество "Интергаз Центральная Азия", 010000, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, район "Есиль", улица АЛИХАН БОКЕЙХАН, здание № 12, 970740000392, ТАСЫБАЕВ МАНАС МУХИТОВИЧ, +7 (7172) 927048, 87021111907, e.akhmet@ica.kz

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) Строительство 2-ой нитки Магистрального газопровода «Алматы-Байсерке-Талгар» 0-39км, диаметром 530 мм и протяженностью приблизительно 40 км (точнее будет определено в ПСД). Вид намечаемой деятельности соответствует п. 10.1 Раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса «трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км».

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) новый объект строительства;

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) новый объект строительства.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемая 2-я нитка Магистрального газопровода «Алматы-Байсерке-Талгар» 0-39км, диаметром 530 мм и протяженностью приблизительно 40 км (точнее будет определено в ПСД). будет расположена в Карасайском и Илийском районах Алматинской области..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Технологические параметры работы: производительность проектируемой 2-й нитки МГ «Алматы-Байсерке-Талгар» - 1000 тыс. м3/час при давлении - 5,4 Мпа, Ду 530 мм, срок эксплуатации не менее 30 лет..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Строительство 2-ой нитки Магистрального газопровода «Алматы-Байсерке-Талгар» 0-39км, протяженностью приблизительно 40 км (точнее будет определено в ПСД). Диаметр газопровода 530 мм из условия обеспечения максимального часового расхода - 1000 тыс.м3/час при давлении 5,4 МПа. Будут

предусмотрены: КЗОУ, КУ-1 (на подключение «ЗТК»), ЛКУ-25км, ЛКУ-33км, Перемычка – 4 комплекта, отвод на АГРС «Толе-би», отвод на «Гейт-Сити», отвод на МГ «Капшагай». Система электрохимической защиты газопровода от коррозии, в составе: станции катодной защиты, анодное заземление, протекторная защита футляров на пересечений с инженерными коммуникациями. КиПиА, измерительные системы. Энергоснабжение: ВЛ- 10кВ, трансформаторная подстанция 10/0,4кВ. Молниезащита, система связи, сигнализации и видеонаблюдения. Дороги, развороты и проезды - твердое покрытие. Ограждение выполнить из металлической сетки. Система автоматизации. Строительство: 1. организационно-подготовительные работы. 2. основной период: устройство дорог, земляные работы, сварка, очистка, устройство фундаментов, монтажные и изоляционные работы, решения по электрохимзащите, пневмо- и гидроиспытания, пусконаладка, рекультивация..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительно начало строительства в 2023 году завершение строительства в 2023-2024 году. Начало эксплуатации в 2024 г. Продолжительность строительства проектируемого объекта не более 12 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 около 170 га, промышленного назначения, сроком не менее, чем на 30 лет;

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 Для питьевых нужд используется бутилированная вода . Для обеспечения технологических, производственных и бытовых нужд предусматривается вода (в том числе привозная) по договорам из действующих сетей водоснабжения близлежащих населенных пунктов. Проектными решениями забор воды из поверхностных водных объектов и сброс каких-либо сточных вод на рельеф или в поверхностные водные источники не предусматривается. Трасса проектируемого объекта на отдельных участках проходит через установленные водоохранные зоны водных объектов (р. Аксай, р. Кокозек, БАК, р. Карасу, р. Боралдай, р. Большая Алматинка, р. Теренкара). Необходимости в установлении водоохранных зон и полос нет.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) водопользование общее, качество воды питьевая и техническая.;

объемов потребления воды Период строительства: не более 30000,0 куб.м. Период эксплуатации: не более 10000,0 куб.м/год. Рабочим проектом не предусмотрено централизованное водоснабжение и производственная канализация. Бытовая канализация по внутренним сетям в непроницаемый септик с последующим вывозом на утилизацию по договору со специализированной организацией.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Забор воды из поверхностных водных источников, сброс сточных вод в поверхностные водные объекты и на рельеф местности при строительстве и эксплуатации проектируемого объекта не производится. В период строительных работ для производственных и хозяйственно-питьевых нужд строительных бригад используется привозная вода из ближайших населенных пунктов.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) осуществляемая деятельность не является недропользованием.;

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 Приобретение и использование растительных ресурсов в производственных целях проектными решениями не предусматривается. Участок строительства проектируемой 2-нитки МГ «Алматы-Байсерке-Талгар» расположен за границами земель лесного фонда, заказников, заповедников и особо охраняемых зон. Места обитания и пути миграции диких животных, в том числе редких и исчезающих видов животных занесенных

в Красную книгу РК отсутствуют. Растительный покров участка строительства представлен в основном травянистой растительностью, на отдельных участках в местах пересечения с дорогами и водными объектами кустарниковой и древесной растительностью. Необходимость и объем вырубki зеленых насаждений будет определена в рамках лесопатологического обследования на стадии ПСД. Проектными решениями обеспечиваются следующие мероприятия для охраны растительных ресурсов проведение визуального осмотра производственного участка на предмет обнаружения замазанных пятен; осторожное обращение с огнем. Не допускать возгораний сухой растительности, при обнаружении очагов пожара принимать меры по их тушению. Запретить разведение костров, сжигание опавшей листвы и сухой травы. ;

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

объемов пользования животным миром Приобретение и использование объектов животного мира и продуктов их жизнедеятельности в производственных целях проектными решениями не предусматривается. Участок строительства проектируемой 2-нитки МГ «Алматы-Байсерке-Талгар» расположен в населенной местности, за границами заказников, заповедников и особо охраняемых зон. Места обитания и пути миграции диких животных, в том числе редких и исчезающих видов животных занесенных в Красную книгу РК отсутствуют. В пределах Алматинской области в летнее время обитает 164 вида птиц (14 отрядов и 43 семейства), что составляет 58 % гнездовой авиафауны Алматинской области или 39% гнездовой фауны птиц Казахстана. К ним можно прибавить еще несколько десятков видов птиц, посещающих Заилийский Алатау во время миграций и зимовок. Фауна млекопитающих рассматриваемой территории носит ярко степной характер. Фоновыми видами млекопитающих являются грызуны и зайцеобразные;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования проектными решениями не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных проектными решениями не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира проектными решениями не предусматривается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования На период строительства предварительно: Расход битума 60 т, мастики 20 т. Дизтопливо для электростанций, генераторов, роторного бурения и оборудования с ДВС 300 тонн, бензин для генераторов 30 т, масла 5 т. Расход цементных смесей 40 т. Расход ПОС-40 400 кг, ПОС-30 500 кг, сурьмянистый ПОС 150 кг. Расход песка 5000 куб.м, глины - 1000 куб.м, ПГС 200000 куб.м, щебень 200000 куб.м. Общий расход электродов 150 000 кг, расход флюса 100000 кг, ацетилен 100 куб.м, расход пропан-бутана 20000 кг, сварочной проволоки 50000 кг. Расход уайт-спирита 2 т., растворителей 2 т.. бензина растворителя - 2 т., олифа 1 т., лаки - 5 т, краски - 10 т, эмали - 10 т., шпатлевки - 20 т, грунтовки 5 т, ксилол 1 т, керосин 2 т. Обработка поверхностей битумом 10000 кв.м. Время работы, маш.-часов: бурильных машин- 5000, установок ГНБ/ННБ- 2000, отбойных молотков -2000, шлифовального оборудования -10000, сверлильного - 1000, отрезного-500, распределитель щебня и гравия - 1000, укладка твердого покрытия (асфальт, бетон и др.) -15000, уплотнение грунта - 5000, работа бульдозеров - 20000, работа экскаваторов - 50000, разработка траншей - 30000, работа автогрейдеров - 15000, работа тракторов - 20000, ручная разработка - 10000. Отвал коренного грунта - 2000000 куб.м, Отвал ПСП - 2000000 куб.м. Техническая рекультивация 900000 куб.м. Привозной грунт 200000 куб.м. На период эксплуатации предварительно: Расход природного газа на собственные нужды 16 770 000 м3. Расход дизельного топлива не более 175 тонн в год. Расход масла минерального 3112 куб.м. ЛКМ: Эмаль ПФ-115 пентафталева - 1,38 т/год; нитроэмаль (типа НЦ-11) -1 т/год ; олифа - 1,34 т/год; растворитель 646 - 0,6 т/год. Электроды 209 кг. Расход природного газа на технологические операции стравливания и продувок до 600 000,00 куб.м/год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектными решениями использование дефицитных, невозобновляемых природных ресурсов не предполагается. Строительство и эксплуатация объекта осуществляется за пределами: ООПТ, их охранных зон, земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений; не приводит к изменениям рельефа местности, процессам нарушения почв, не влияет на состояние водных объектов. Места обитания диких животных, в том числе редких и исчезающих видов животных занесенных в Красную книгу РК отсутствуют. Проектируемая деятельность не включает лесопользование, использование нелесной растительности, специальное водопользование, пользование

животным миром, использование невозобновляемых/дефицитных природных ресурсов, не осуществляет выбросы ЗВ (в том числе опасных) в атмосферу которые могут привести к нарушению гигиенических нормативов, концентрации выбросов ЗВ на границе СЗЗ не превышают установленных ПДК. Физическое воздействие на живые организмы прекратится по завершению строительных работ. Не оказывает воздействие на территории с ценными или ограниченными природными ресурсами. Не создает или усиливает экологические проблемы. При соблюдении правил безопасной эксплуатации, технологических и природоохранных мероприятий воздействие от строительства и эксплуатации будет минимальным. .

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) Строительство,предварительно499т/год:1кл.опас.:С/ниясвинца0,01т/год,Бенз/а/пирен0,01т/год,Хлорэтилен8т/год,Хромоксид0,5т/год.2кл.опасн.:С/ниямарганца0,5т/год,NO221т/год,Сероводород0,01т/год,Алюминийоксид1т/год,Фтористыегазообразные0,01т/год,Фторидынеорганические0,5т/год,Формальдегид0,5т/год,Никельоксид0,01т/год,Бензол0,01т/год,Гидроксибензол0,01т/год.3кл.опасн.:Железооксиды5т/год,Оловооксид0,01т/год,NO5т/год,Сажа5т/год,SO25т/год,Диметилбензол15т/год,Метилбензол5т/год,Этилбензол0,5т/год,Пыльнеорганическая,сSiO270/20%292т/год,Бутиловыйспирт1т/год,диНатрийкарбонат0,01т/год,Трихлорэтилен0,01т/год.4кл.опасн.:Этилацетат0,5т/год,Углеродоксид36т/год,Этанол1,5т/год,Бутилацетат1,5т/год,Ацетон2,0т/год,Бензин6,5т/год,УглеводородыC12/C1911т/год,Пентилены0,01т/год.Некласс/тсся:Этилцеллозольв0,5т/год,Взвешенныечастицы10т/год,Масломинеральное0,5т/год,СмесьуглеводородовпредельныхC6/C100,01т/год,Сольвентнафта0,5т/год,пыльабразивная0,01т/год,Керосин2т/год,Уайт/спирит3т/год,углеводородыC1/C55т/год,Пыльгипса0,01т/год,ПыльСМС0,01т/год.Эксплуатация,предварительно999т/год:1кл.опасн.:Бенз/а/пирен0,000005т/год.2кл.опасн.:с/ниямарганца0,01т/год,NO291т/год,фтористыегазообразные0,01т/год,фторидынеорганические0,01т/год,формальдегид5т/год,акролеин0,01т/год,азотнаяк/та0,01т/год,гидрохлорид0,01т/год,сернаяк/та0,01т/год,сероводород2т/год.3кл.опасн.:Железооксид0,01т/год,NO25т/год,сажа5т/год,SO240т/год,диметилбензол2т/год,пыльнеорганич,сSiO270/20%2т/год,бутанол1т/год,диНатрийкарбонат0,5т/год,Трихлорэтилен0,5т/год,ацетальдегид0,5т/год,гексановаяк/та0,5т/год,уксуснаяк/та0,5т/год,меркаптаны2т/год,метилбензол1т/год.4кл.опасн.:углеродоксид15т/год,этанол1т/год,бутилацетат1т/год,ацетон1т/год,углеводородыC12/C19150т/год,аммиак1т/год,пыльмучная1т/год,этилацетат2т/год,бензин0,5т/год.Некласс/тсся:смесьуглеводородовC1/C5-80т/год,углеводородыC6/C10-5т/год,взвешенныечастицы2т/год,натрийгидроксид0,01т/год,уайт/спирит1т/год,масломинеральное15т/год,этилцеллозольв2т/год,ПыльСМС1т/год,пыльабразивная0,5т/год, метан400т/год..

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 загрязняющих веществ в период строительства и эксплуатации в подземные и поверхностные воды не намечается..

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 Период строительства предварительно: Промасленная ветошь 1 т/год, Тара из под ЛКМ 5 т/год, Огарки сварочных электродов 1 т/год, Остатки бумажной упаковки 1 т/год, Остатки полиэтиленовой упаковки 1 т/год, Строительные отходы 50 т/год, Медицинские отходы 0,5 т/год, Бытовые отходы 50 т/год, Пищевые отходы 20 т/год.Период эксплуатации предварительно: Отработанные ртутьсодержащие лампы до 0,1 т/год, отработанные АКБ до 0,2 т/год, отработанные масла до 10 т/год, промасленная ветошь до 1 т/год, газовый конденсат до 40 т/год, тара из под ЛКМ до 0,2 т/год, промасленный песок до 1,3 т/год, отработанные фильтры до 0,02 т/год, шлам от зачистки резервуаров до 0,2 т/год, огарки электродов до 1 т/год, металлические отходы до 1 т/год, смет до 55 т/год, бытовые отходы до 30 т/год, медицинские отходы до 0,1 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Талон на строительство от ГАСК..

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) По данным РГП «Казгидромет» в Илийском районе Алматинской области в 1 полугодии 2021 г. наблюдения за загрязнением воздуха в поселке Отеген Батыр проводились на 2 точках (точка №1 - Пушкина,31; точка №2 - ул. Гагарина,6). Измерялись концентрации взвешенных частиц (пыль), диоксида серы, оксида углерода, диоксида азота, оксида азота, фенола и формальдегида. По данным наблюдений в поселке Отеген Батыр максимальные разовые концентрации превышения ПДК оксида углерода составило в 2 точках №1 - Пушкина,31; точка №2 - ул. Гагарина,6 1,3-1,6 ПДК, остальные загрязняющие вещества, находились в пределах допустимой нормы. Средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам области находились в пределах 0,11-0,27 мкЗв/ч. В среднем по Алматинской области радиационный гамма-фон составил 0,17 мкЗв/ч и находился в допустимых пределах..

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. При соблюдении всех технологических и природоохранных мероприятий предусмотренных рабочим проектом воздействие на окружающую природную среду не превысит уровня средней значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничных воздействий на окружающую среду не намечается в силу географического расположения проектируемых объектов и незначительности воздействия на окружающую среду региона расположения..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Рекультивация нарушенных земель. Раздельный сбор и временное хранение отходов в контейнерах на непроницаемых площадках. С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтам, использования автотранспорта в ночное время, строгое запрещение кормления диких животных персоналом, а также надлежащее хранение отходов, являющихся приманкой для диких животных, контроль и недопущение бесконтрольного слива горюче-смазочных материалов на грунт, в целях обеспечения миграции животных протяженность незакрытых грунтов траншеи не должна превышать 500 м. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Строительство проектируемой 2-й нитки Магистрального газопровода «Алматы-Байсерке-Талгар» 0-39км осуществляется для обеспечения газом населения Алматинской области, ТЭЦ-2 и ТЭЦ-3 города Алматы. Расположение проектируемого объекта выбрано с учетом технологически обоснованного расположения в технологическом коридоре существующей 1-нитки МГ «Алматы-Байсерке-Талгар». Вердающие 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):

Толстобров А.В.

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

