Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ53RYS00215533

## 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 и автомобильных дорог города Актобе", 030012, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г. Актобе, район Астана, Проспект Санкибай Батыра, дом № 10, 190240037042, ТАҢКИЕВ ӘДІЛБЕК ҚӘДІРҒАЛИҰЛЫ, 41-68-20, pt doroga@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) Согласно Приложение 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК данный вид деятельности относится к разделу 2 п. 10 пп. 10.1 (трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км). Данным рабочим проектом предусматривается строительства сетей газоснабжения к жилым массивам г.Актобе ж.м."Жанаауыл-1", ж.м. " Жанаауыл-2", ж.м. "Жанаауыл-3", ж.м. "Шыгыс-1", ж.м. "Шыгыс-2", ж.м. "Баянауыл-1", ж.м. "Баянауыл-2" Общая протяженность трассы проектируемого газопровода составляет 25802м...
- 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) В отношении проектно-сметной документации на рабочий проект «Строительство сетей газоснабжения к жилым массивам г.Актобе ж.м."Жанаауыл-1", ж.м. "Жанаауыл-2", ж.м."Жанаауыл-3", ж.м. "Шыгыс-1", ж.м. "Шыгыс-2", ж.м."Баянауыл-1", ж.м. "Баянауыл-2"» ранее не было проведено оценки воздействия на окружающую среду, и также не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности.;
- 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) В отношении проектно-сметной документации на рабочий проект «Строительство сетей газоснабжения к жилым массивам г.Актобе ж.м."Жанаауыл-1", ж.м. "Жанаауыл-2", ж.м. "Жанаауыл-3", ж.м. "Шыгыс-1", ж.м. "Шыгыс-2", ж.м."Баянауыл-1", ж.м."Баянауыл-2"» ранее не было проведено оценки воздействия на окружающую среду, и также не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности..
  - 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование

выбора места и возможностях выбора других мест Место расположение: г.Актобе ж.м."Жанаауыл-1", ж.м. "Жанаауыл-2", ж.м."Жанаауыл-3", ж.м. "Шыгыс-1", ж.м. "Шыгыс-2", ж.м."Баянауыл-1", ж.м."Баянауыл-2". Выбор другого места не рассматривается. Координаты: Шыгыс-1: 50.303743, 57.426089 Шыгыс-2: 50.302175, 57.401552 Баянауыл-1: 50.287274, 57.385072 Баянауыл-2: 50.288649, 57.403354 Жанаауыл-1: 50.290916, 57. 465990 Жанаауыл-2: 50.295782, 57.494830 Жанаауыл-3: 50.296015, 57.510743.

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В связи с расширением границ города Актобе и с разработкой проектов детальной плани-ровки новых жилых массивов массивам "Жанаауыл-1", "Жанаауыл-2", "Жанаауыл-3", "Шыгыс-1", "Шыгыс-2", "Баянауыл-1", " Байнауыл-2"» остро стал вопрос газоснабжения. Существующий газопровод высокого давления Ду315-219 не может обеспечить необходимым объемом газа новые микрорайоны. В связи с этим было принято решение проло-жить новый газопровод высокого давления и закольцевать его с существующим газопроводом. Проектируемый газопровод высокого давления будет располагаться в восточном планировочном районе г. Актобе, вдоль республиканской автомобильной дороги M32 «Самара-Шымкент», на участке Актобе-Хромтау. В начальной точке газопровода, распо-ложенной в жилом массиве «Заречный-3», в соответствии с техническими условиями на подключение к сетям АО «КазТрансГаз Аймак» № 03-гор-2020-00001070 разработан крановый узел и на существующий газопровод Ду720 устанавливается запорное устройство. Проектируемый газопровод начинается от ж.м. Заречный-3, затем прокладывается с правой ж.м. Жанаауыл-2, пересекает республиканскую трассу и сторон автодороги и дой-дя до начала продолжается с ле-вой стороны дороги в обратном направлении. После пересечения перекрестка автодороги на с. Красносельское проектируемый газопровод закольцовывается на существующий газопровод Ø219. Давление газа на точке подключения Рпроект=12.0кгс/см2, Рраб=8,0кгс/см2. По пути следования газопровод пересекает балку Сухая, балку Ащысай, а также речку Песчанка. Точки подключения предусматривается 1. от существующего подземного газопровода высокого давления Ду219мм. 2. существующего подземного газопровода высокого давления Ду720мм Давление газа на точке подключения Рпроект=12,0кгс/см2, Рраб=8,0кгс/см2. Теплотворная способность природного газа Qp=7600 Ккал/м3. Общая протяженность трассы проектируемого газопровода составляет – 25802м. -высокое давление Г4 (Р=0,8МПа): Ø530x9.0. Максимально – часовой расход (потребность) и годовая.
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектируемый газопровод - закольцовка обеспечивающий подачу природного газа для жилых массивов г.Актобе, по своему назначению классифицируется как распредели-тельный газопровод высокого давления 1 категории, принят из труб стальных электро-сварных Dн 530х8,0 мм (ГОСТ 10705 группа В, ГОСТ 10704-91 Ст3сп) изоляция принята по СТ РК ГОСТ Р 51164-2005 «Комбинированное на основе полимерной ленты и экструдированного полиолефина». Диаметры проектируемых газопроводов определены гидравлическим расчетом из условия обеспечения газоснабжения всех потребителей в часы максимального потребления газа при допустимых перепадах давления. Проектом предусмотрена установка 4 отключающих устройств на линейной части подземного газопровода высокого давления. Кран шаровый стальной, подземный, с редуктором, с выводом штока под ковер (колодец) под приварку DN500, PN 16, управление производится с помощью Т-образного ключа. На отводах к ж.м. "Жанаауыл-1", ж.м. "Жанаауыл-2 ", ж.м."Жанаауыл-3", ж.м."Шыгыс-1", ж.м."Шыгыс-2", ж.м."Баянауыл-1", ж.м."Баянауыл-2. приняты шаровые краны под приварку надземного исполнения с редукторным управлением: • DN 700 PN2.5 МПа -1шт; • DN 500 PN2.5 МПа - 4 шт; • DN 300 PN2.5 МПа - 1 шт; • DN 200 PN2.5 МПа - 5 шт; • DN 150 PN2.5 МПа - 1. Для определения местонахождения трассы газопровода на прямолинейных участках трассы в пределах прямой видимости, не реже чем через 500 метров друг от друга, на уг-лах поворота, в местах изменения диаметра, установки арматуры и сооружений, принад-лежащих газопроводу, а также в местах пересечений газопровода с автомобильными до-рогами устанавливаются опознавательные знаки. Опознавательные знаки устанавливаются на железобетонные столбики или металлические реперы высотой не менее 1,5 м. На опознавательных знаках указывается расстояние от газопровода, глубина его заложения и телефон аварийно -диспетчерской службы. Все работы по строительству газопровода при пересечении с подземными коммуникациями выполняются только на основании пис.
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки начало строительства намечаемой деятельности II квартал (июнь) 2022 г., с общей продолжительностью 12 месяцев . Начало эксплуатации II квартал (июнь) 2023 года. Годовая продолжительность работы 365 дней в году..
  - 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 Площадь 8,1га, для обслуживания газопровода, 50 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 На производственные нужды, согласно сметной документации, проектом предполагается использование технической воды в объеме 1017,78 м3. Водоотведение технической воды не предполагается. Водопотребление безвозвратное. Хозяйственнопитевое водоснабжение – привозное. Проектом предусмотрена доставка бутилированной воды на питьевые хозяйственно-бытовых стоков производится во временный септик с нужды персонала. Сброс последующим вывозом по договору. Сброс в природные водоемы и водотоки – не планируется. В прудынакопители – не планируется. В посторонние канализационные системы: в период строительства – 1085,875 м3/период; Таким образом, воздействие проектируемых работ на состояние поверхностных и подземных вод исключается. Грунтовые воды на участке в период изысканий вскрыты на глубине 2,5 м.. По пути следования проектируемый газопровод пересекает р. Песчанка, а также балки Сухая и Ащысай. Река Песчанка, как и балки Сухая и Ащысай заполняются водой только в период весеннего снеготаяния. В течение остального периода времени вода в них отсутствует. Подземный переход газопровода через реку Песчанка, а также через балки Сухая и Ащысай будет осуществляться с помощью метода наклонногоризонтального бурения. Таким образом, объект попадает в водоохранную зону.. При соблюдении проектных решений в период газоснабжения воздействие на состояние подземных и поверхностных вод не

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Хозяйственно-питевое водоснабжение – привозное. Проектом предусмотрена доставка бутилированной воды на питьевые нужды персонала.;

прогнозируется.;

объемов потребления воды На период строительства на хозяйственно-бытовые нужды – 1085,875 м3/ период На технические нужды – 1017,78м3;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Предусматривается использование воды для питьевых нужд рабочих.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Не планируется;
- 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 Возможное воздействие на растительный мир при строительстве проектируемых сооружений может быть следующих видов: • Механическое воздействие; • Химическое воздействие. Механическое воздействие Механическое воздействие на флору будет выражаться в прямом уничтожении растительности, а также уменьшении площади ее распространения во время строительных работ (движение автотранспорта). Химическое воздействие Химическое воздействие выражается в воздействии вредных выбросов на флору, которое происходит как путем прямого воздействия на растительность, так и путем косвенного воздействия (миграция загрязнителей в почву). Химическое воздействие обусловлено следующими причинами: • работа специальной и автотранспортной техники; • несанкционированное размещение отходов. Вредные последствия возникают и от транспортных выбросов (отработавшие газы, пылевидные выбросы). Учитывая срок строительства проектируемых сооружений (срок строительства – 12 месяцев), воздействие этих выбросов на растительность будет временным и незначительным. После завершения строительных работ воздействие на растительный покров прекратится. Таким образом, воздействие на растительный мир определяется как воздействие низкой значимости.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром 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 Объемы строительных материалов на период строительства: Песок-59430,12т; щебень-155,74т; гравии-33,8т; ПГС-144,14т; разработка грунта-100057,65т; засыпка грунта-57169,2т; электроды УОНИ13/45-4627кг; припои ПОС30-211,5кг; припои ПОССу30-0,192кг; пропан-бутан-705,28кг; битум-1,96т; грунтовка ГФ-021 0,00047т; грунтовка ГФ-0119 − 0,01683т; ацетон − 0,0511т; уайт-спирит −0,000202т; лак БТ-577 − 0,0003т эмаль ХВ-124 − 0,00488т; эмаль ПФ-115 − 0,001491т; котлы битумные- 8,448м/час; ЗРА − 12; ФС-3 Труба стальная ъ530х8-25815м. Электроснабжение на производственные и бытовые нужды городка строителей в предусматривается от передвижной дизельной электростанции ДЭС-60.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) На период проведения строительства имеется 1 организованный и 7 неорганизованных источников выбросов на атмосферный воздух. Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительства без учета автотранспорта составляет 7.2143080014т/год. Перечень и количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу при строительстве, т/год: диоксид азота (класс опасности 2)- 0.014359, оксид азота (класс опасности 3)- 0.002334т/год, оксид углерода (класс опасности 4)-0.063262т/год, пыль неорганическая 20-70% (класс опасности 3)- 6.461626т/год, серы диоксид(класс опасности 3)- 0.000745т/год, железа оксид (класс опасности 3)- 0.099т/год, марганец и его соедин. (класс опасности 2)- 0.00852т/год, фториды плохо растворимые (класс опасности 2) - 0.01527т/год, фтористые газообразные соединения (класс опасности 2)— 0.00347т/год, пропан-2-он (класс опасности 4)— 0.0514426т/ год, углерод (класс опасности 3) -0.000032т/год, диметилбензол (класс опасности 3)-0.0085655т/год, метилбензол (класс опасности 3) - 0.000817т/год, углеводороды С12-С19 (класс опасности 4)—0.002881т/год, уайт-спирит (класс опасности 4)— 0.000618т/год, олово оксид (класс опасности 3)— 0.17055468т/год, свинец и его соед.(класс опасности 1) -0.31065316т/год, дисурьма триоксид(класс опасности3) -0.0000000614т/год, бутилацетат(класс опасности 4) – 0.000158т/год. На период эксплуатации имеется 1 неорганизованный источник выбросов на атмосферный воздух. Валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации составляет 0.179723 т/год. Перечень и количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу при строительстве, т/год: смесь углеводородов С1-С5 (класс опасности)- 0.179723т/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 В период строительно-монтажных работ 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 Образование отходов на период строительства: 9,01361тонн/период, из них: твёрдо-бытовые отходы (зеленый уровень опасности, 20 03 01) 8,925т/период; огарки сварочных электродов (зеленый уровень опасности, 12 01 13) 0,0694т/период, тары из-под лакокрасочные материалов (янтарный уровень опасности, 08 01 11) 0,0075т/период, ветошь

промасленная (янтарный уровень опасности, 15 02 02) — 0,01171 т/ период. Отходы, образующиеся в результате строительства, будут вывозиться в спецорганизации по приему/утилизации/переработке, согласно договору..

- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности (Департамент экологии, Управление природных ресурсов и регулирования природных ресурсов, Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК и его территориальные подразделения). Экологическое разрешение на воздействие..
- 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) Согласно СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология» город Актобе распо-ложен в IIIВ климатическом подрайоне, для которого характерна холодная продолжи-тельная зима и жаркое засушливое лето. Климатическая характеристика города составлена по данным «Научно-прикладного справочника по климату СССР», вып. 18, 1989 г., РГП «Казгидромет» по метеорологиче-ской станции Актюбинск ГМО и СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология». Продолжительность очень холодных и холодных погод, рассчитанных для Актобе по санитарно-гигиеническим критериям Е.М. Ратнера, составляет более 7 месяцев. Наиболее низкие температуры воздуха отмечаются в январе-феврале месяцах. Средняя месячная температура января равна -13,3°C, средняя минимальная -20°C, абсолютный минимум -48,5°C. Устойчивый переход средней суточной температуры воздуха через 0° происходит в конце октября осенью и в начале апреля весной. В переходные сезоны года суточные ам-плитуды воздуха достигают 16-17° С. Средние месячные скорости ветра колеблются от 3,7 м/с до 5,5 м/с. За период 1981-1990 гг. наблюдалось уменьшение скорости ветра. По многолетним данным средняя годовая скорость ветра равна 4,0 м/с, а за последние 10 лет – 2,9 м/с. В настоящее время средние месячные скорости ветра отмечаются в пределах от 2.4 м/с до 3.3 м/с. Наибольшие скорости ветра наблюдаются в холодный период (январь- март), а сла-бые ветры – в июле-августе. Повторяемость ветров со скоростями 0-5 м/сек составляет 64,7% (по данным за последнее десятилетие). Ежегодно на территории Актобе отмечаются сильные ветры, кото-рые в теплое время года способствуют появлению пыльных бурь, а в зимний период – образованию метелей. Повторяемость пыльных бурь составляет по средним многолетним данным 8.5 дней за год. Пыльные бури отмечаются в основном в мае-июле. Повторяемость метелей достигает в среднем 26 дней за год, а в годы активной ветровой деятельности до 66 дней. Объем снегопереноса превышает 600 м3/м. .
- 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 Пыление при разработке и засыпке грунта. Учитывая срок строительства проектируемых сооружений (срок строительства 12 месяцев), воздействие этих выбросов на окружающую среду будет временным и незначительным. Факторы положительного воздействия на занятость населения будут сильнее, чем отрицательного.
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагаются..
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Газопровод предназначен для транспортировки природного газа, который относится к взрывопожароопасным веществам, а по токсикологической характеристике к веществам 4-го класса опасности по ГОСТ 12.1.007-76 (вещества малоопасные). В за-крытых помещениях при содержании его по объему более 19% он обладает удушающим воздействием на человека, концентрационные пределы воспламеняемости в смеси с воздухом по метану от 5% до 15%. Природный газ легче воздуха в два раза, в связи, с чем не оказывает вредного воз-

действия на грунтовые воды, грунт или гумусовый слой. Неисправное оборудование, загазованные зоны могут быть очагом взрывов, пожаров, отравление (удушения) людей и животных. Исходя из потенциальной опасности, проектом предусмотрены мероприятия, обеспечивающие сохранность зданий, сооружений, системы газопроводов и безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта: - создание надежной герметичной системы трубопроводов, запорной арматуры и оборудования; - применение сертифицированных материалов и оборудования, отвечающих тре-бованиям СН РК 4.03-01-2011, Требований промышленной безопасности систем распределения и потребления природных газов, техническим условиями и стандартами на изготовление; - размещение, прокладка газопроводов и производство строительно — монтажных работ согласно требований промышленной безопасности систем распределения и потребления природных газов, СН РК 4.03-01-2011, и других действующих норматив-ных документов; - защита сетей от превышения расчетного давления газа и прочих негативных воз-действий; - применение приборов безопасности и автоматических отключающих устройств; - организация службы газового хозяйства и эксплуатация системы газопроводов в соответствии с правилами безопасности..

- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные альтернативы достижения целей указанной намечаемой Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют..
- 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): ТАҢКИЕВ ӘДІЛБЕК ҚӘДІРҒАЛИҰЛЫ

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



