

KZ28RYS00839887

29.10.2024 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:

Филиал "Управление магистральных газопроводов "Актау" акционерного общества "Интергаз Центральная Азия", 130000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, МАНГИСТАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТАУ Г.А., Г.АКТАУ, Микрорайон 12, участок № 74/1, 081141004731, ДЖУМАБАЕВ АЛИБЕК АКБЕРДЫЕВИЧ, 87292 525780, АКТАУ@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) «Разработка ПСД на модернизацию МГ «САЦ-4» для обеспечения реверсного транзита газа в МГ «ББШ», строительство реверсного газопровода с выходного шлейфа ТКЦ-4 на МГ «САЦ-4», разработка ПСД на замену установки получения азота ТКЦ-4 Опорненского ЛПУ, Разработка ПСД на замену установки сжатого воздуха ТКЦ-4 Опорненского ЛПУ. Согласно Приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК объект относится к Разделу 1. Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным п. 12.1 трубопроводы для транспортировки газа, нефти или химических веществ диаметром более 800 мм и (или) протяженностью более 40 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) Без изменений;

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) Проектом предусматривается сохранение принятых принципиальных технологических решений для обеспечения реверсного транзита газа в МГ «ББШ», а также замена установки получения азота ТКЦ-4 Опорненского ЛПУ и замена установки сжатого воздуха ТКЦ-4 Опорненского ЛПУ (модернизация). - Объект подается впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Объекты проектирования расположены на территории Опорненского ЛПУ УМГ «Актау» АО «Интергаз Центральная Азия» в Бейнеуском районе, Мангистауской области..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции 5.1. Рабочим проектом предусмотрено строительство реверсного магистрального газопровода с «ТКЦ-4» на «САЦ-4»: - Магистральный газопровод I-го класса PN=7,4 МПа, общей протяженностью 468,07 м, подземной прокладки из стальных труб \square 1420x24,0 мм по ГОСТ Р 52079-2003, класс прочности K55, II категории. 5.2 Замена установки сжатого воздуха ТКЦ-4 Опорненского ЛПУ. При замене установки все технические характеристики сохраняются. Проектом предусматривается блочно-модульная установка сжатого воздуха Atlas Copco производительностью 612 $\text{nm}^3/\text{час}$, с выходным давлением 0,8 МПа на базе маслосмазываемых бустеров "Атлас Копко" 1 x GA37+P и 2 x GA37VSDS P (2раб. +1рез.). 5.3. Замена установки получения азота ТКЦ-4 Опорненского ЛПУ. При замене установки все технические характеристики сохраняются. Проектом предусматривается блочно-модульная установка получения азота Atlas Copco производительностью 60 $\text{nm}^3/\text{час}$, с выходным давлением 0,8 и 4,5 МПа (две линии) на базе маслосмазываемых бустеров Атлас Копко" LB 15-20 - 2 шт. (1раб. +1рез.) и генератора азота адсорбционного типа NGP50 IEC Atlas Copco..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности 6.1. Магистральные газопроводы I класса PN=7,4 МПа, укладываются подземно в траншею на глубину не менее 0,8 м от поверхности земли до верха трубы. По трассе газопровода предусмотрена запорная линейная арматура соответствующего диаметра, условного прохода и рабочего давления, которая расположена в конце реверсного магистрального газопровода, и в начале газопровода МГ «САЦ-4». Трасса газопровода и сооружения закрепляются и обозначаются на местности опознавательными и предупредительными знаками. 6.2. Установка сжатого воздуха реализуется для бесперебойной работы ТКЦ-4, подачи воздуха на управления крана №6Р и на систему сухого газового уплотнения нагнетателя типа RV-050-02 производства МАН ТУРБО, в связи с техническим износом оборудования установки сжатого воздуха из-за бесперебойной работы более 14 лет. В блочно-модульном здании заводской готовности установки сжатого воздуха предусмотрены следующие технические решения и инженерные системы: -освещение (в т.ч. аварийное); -отопление, вентиляция и кондиционирование; -пожарная сигнализация; -автоматизация; -ручная таль (до 500 кг); 6.3. Установка азота реализуется для подачи азота по безопасному управлению кранами технологической коммуникации и ГПА ТКЦ-4 и снижения расхода газа на собственные нужды, поскольку установка получения азота (далее-УПА) находится в ремонте с 2016г. В блочно-модульном здании заводской готовности установки получения азота предусмотрены следующие технические решения и инженерные системы: -освещение (в т.ч. аварийное); -отопление, вентиляция и кондиционирование; -пожарная сигнализация; -автоматизация; -ручная таль (до 500 кг); Также рабочим проектом предусматривается ремонтный блок (блочно-модульное здание) заводской готовности, для осуществления ремонтных работ по оборудованию установок в процессе эксплуатации..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало реализации проекта – март 2025 г., завершение – сентябрь 2025 г. (7 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 Акт на право временного возмездного землепользования №0205152 от 13.08.2015г. кадастровый номер №13-196-004-441;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Акт на право временного возмездного землепользования №0205152 от 13.08.2015г. кадастровый номер №13-196-004-441;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) - Для питьевого водоснабжения используется бутилированная вода Качество воды, используемой в хозяйственно-питьевых целях, должно отвечать требованиям СТ РК ГОСТ Р 51232-2003 «Вода. Общие требования к организации и методам контроля качества», ГОСТ - 2874-82 «Вода питьевая. Гигиенические требования и контроль за качеством», «Вода питьевая «Воды питьевые, расфасованные в

емкости, включая природные минеральные и питьевые столовые. Общие технические условия», а также питьевая вода отвечает требованиям Санитарных Правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» (утверждены постановлением Правительства Республики Казахстан от 16.03.2015 г. №209). ;

объемов потребления воды на питьевые нужды на период СМР составит: 166,05 м³. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На строительной площадке планируется использовать техническую воду. Согласно сметным данным, объем технической воды на производственные нужды составит 477 78 м³.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Для проведения газопровода: кадастровый №13:196:004:628 до 17.04.2049 г. , Для размещения кабельных линий: кадастровый №13:196:004:626 до 17.04.2049 г., Стр. линейного кранового узла №7Р-4:кадастровый №13:196:004:627 до 17.04.2049 г., Стр. линейного кранового узла №20Р-4:кадастровый №13:196:004:625 до 17.04.2049 г.;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительность на плато представлена комплексом белоземельно-полюнных и биюргуновых сообществ, на широких террасах чинка кейреуково-биюргуновыми ассоциациями. Зональной природе большей части полуострова Мангышлак соответствует растительность слабо волнистой пластовой равнины одноименного плато. Растительный покров имеет сложный комплексный (пятнистый) характер, структура, состав и размещение фитоценоза зависят от механического состава и характера минерализации почв, а также от положения в микрорельефе и развивается в очень суровых природных условиях: засушливость климата, большие амплитуды колебаний температур и резкий недостаток влаги. Все это и определяет формирование растительного покрова, характерного для условий пустынь. Флора Мангышлака насчитывает 622 вида, которые относятся к 63 семействам и 286 родам. На территории района доминируют комплексы биюргуновых (с *Salsola orientalis* и без нее), белоземельнополюнных (с *Salsola orientalis* и без нее) и гурганскополюнных (обычно с *Atraphaxis replicate* или *Convolvulus fruticosus*) сообществ, распространенных на равнинах с суглинистыми почвами. Соотношение биюргунников и белоземельнополюнных по площади непостоянно, но в большинстве случаев преобладают биюргунники – на них приходится 50-70% площади. Гурганскополюнники – обязательный компонент комплексов, однако не занимающий больших площадей. Они встречаются через 1-2 км и на общем сером фоне равнин хорошо выделяются ярким сизым цветом, с темными крапинками кустов курчавки, вьюнка или итсигека. Итсигек *Anabasis aphylla* временами становится ландшафтным растением, принимая участие во всех сообществах, входящих в комплексы. То же самое можно сказать о ревене татарском *Rheum tataricum*. Геммипсамофитные и псаммофитные пустыни отмечаются на западе района и нечасто – по крутым склонам бессточных впадин. На супесчаных почвах в составе белоземельнополюнных сообществ не обильны, но характерны длительно вегетирующие злаки – *Agropyron fragile* и *Stipa caspia*. Для территории месторождения характерны гемипетрофитные комплексы. В их составе наряду с биюргуновыми и белоземельнополюнными сообществами большую роль играют тасбиюргуновые (*Nanophyton erinaceum*), биюргуново-тасбиюргуновые, принимают участие ежовниковые (*Anabasis brachiata*) ценозы. Днища небольших впадин с меловыми такыровидными почвами заселены муртуково-биюргуновыми и итсигековыми сообществами. Там, где проявляется солончаковатость, встречаются кусты *Tamarix ramosissima*. На склонах впадин сверху вниз обнажаются известняки, мелы и гипсоносные глины. Последние обычно лишены растительности. На мелах распространены очень разреженные тасбиюргуновые и ежовниковые, местами кермековые (*Limonium suffruticosum*) группировки. На мелкоземистых частях склонов, сложенных известняками, доминируют белоземельнополюнники с высоким обилием либо *Anabasis brachiata*, либо *Ephedra aurantica*, либо *Salsola orientalis* и с участием полукустарникового вьюнка или *Salsola arbuscula* и *Atraphaxis replicate*. На территории встречаются также солончаки лишённые растительности, по краям окруженные сарсазановыми (*Halocnemum strobilaceum*) ценозами. На известняках обильны солянки, эфедра, вьюнок, ежовник;

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

объемов пользования животным миром – животный мир использованию и изъятию не подлежит;;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования – животный мир использованию и изъятию не подлежит;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных – животный мир использованию и изъятию не подлежит;;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира – животный мир использованию и изъятию не подлежит;;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования песок – 1169,648 т/пер, грунт – 4172,79 т/пер, ЛКМ- 623,304кг, электроды марки УОНИ 13/45 - 0,599 т/пер, дизтопливо и бензин.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Участок строительства является освоенной территорией, в связи с чем, риски истощения используемых природных ресурсов не прогнозируются..

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) Общий объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период СМР: 1,1913 т/период, из них 1 вещество – 1 класса опасности, 6 веществ -2 класса опасности, 10 веществ – 3 класса опасности и 5 веществ – 4 класса опасности. (0123) Железо (II, III) оксиды – 0,0394 т/год; (3 класс опасности); (0143) Марганец и его соединения – 0,0009 т/год; (2 класс опасности); (0301) Азота (IV) диоксид – 0,1151 т/год; (2 класс опасности); (0304) Азот (II) оксид (Азота оксид) – 0,0042 т/год; (3 класс опасности); (0328) Углерод (Сажа, Углерод черный) – 0,2591 т/год; (3 класс опасности); (0330) Сера диоксид (Ангидрид сернистый) – 0,0469т/год; (3 класс опасности); (0337) Углерод оксид (Окись углерода) – 0,2591 т/год; (4 класс опасности); (0342) Фтористые газообразные соединения – 0,0005 т/год; (2 класс опасности); (0344) Фториды неорганические плохо растворимые – 0,0021 т/год; (2 класс опасности); (0616) Ксилол- 0,2971 т/год ((3 класс опасности); (0621) Толуол – 0,0285 т/год (3 класс опасности); (0703) Бенз(а)пирен – 0,00000072 т/год (1 класс опасности); (1053) Спирт бутиловый – 0,0001 т/год (3 класс опасности); (1061) Спирт этиловый – 0,0001 т/год (4 класс опасности); (1119) Этилцеллозольв – 0,0001 т/год (нет); (1210) Бутилацетат - 0.0118 т/год; (4 класс опасности); (1301) Проп-2-ен-1-аль – 0,0000000000006 (2 класс опасности); (1325) Формальдегид – 0,00027 т/год; (2 класс опасности); (1401) Ацетон – 0,0118 т/год; (4 класс опасности); (2752) Уайт-спирит – 0,0992 т/год (нет); (2754) Углеводороды предельные C12-C19 – 0,0778 т/год; (4 класс опасности); (2902) Взвешенные частицы- 0,0066 т/год; (3 класс опасности) (2908) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 0,0262 т/год, (3 класс опасности); (2909) Пыль неорганическая ниже 20 % – 0,1303 т/год, (3 класс опасности); (2930) Пыль абразивная – 0,0043 т/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 Период строительства. Для естественных нужд работников в период СМР устанавливаются биотуалеты, в непосредственной близости от места проведения работ. По мере их заполнения или по окончании строительных работ образующиеся бытовые сточные воды от биотуалетов будут вывозиться спец автомашинами на утилизацию в специализированную организацию, с которыми будут заключаться договоры..

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 Все образующиеся отходы представлены отходами производства и потребления. В период проведения строительных работ образуются отходы объемом 4,0665 т/пер, из них: 1) тара из-под ЛКМ – 0,0125 т/пер;2) огарки сварочных электродов – 0,0060 т/пер; 3) ТБО – 3,724 т/пер. 4)Промасленная ветошь- 0,0240 т/пер. 5) Металлолом – 0,300 т/пер Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на

срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Отсутствуют..

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) Климатические условия района приведены по материалам многолетних наблюдений за метеорологическими элементами по данным метеорологической станции п. Бейнеу. В соответствии со строительно-климатическим районированием (СНиП 2.01.01.-82) рассматриваемая территория входит в состав IVГ строительно-климатического района, отличающегося от других специфическими температурными условиями, наличием пыльных бурь, активной ветровой деятельностью. Дорожно-климатическая зона – V. Нормативная глубина сезонного промерзания грунта согласно СП РК 5.01-102-2013 1. Для суглинков и глин – 0,97м 2. Для супесей и песков мелких и пылеватых – 1,18м 3. Для песков гравелистых, крупных и средней крупности – 1,26м 4. Для крупнообломочного грунта – 1,43м 5. Нормативная глубина проникновения нулевой изотермы: 6. Обеспеченностью 0,90 – 100см, обеспеченностью 0,98 – 150см. Экологическое состояние атмосферного воздуха на рассматриваемой территории предварительно оценивается как допустимое. На рассматриваемой территории, где планируется осуществление намечаемой деятельности отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты. Экологическое состояние почво-грунтов рассматриваемого района оценивается как допустимое. В непосредственной близости от рассматриваемого объекта исторических памятников, охраняемых объектов, археологических ценностей, а также особо охраняемых и ценных природных комплексов: (заповедники, заказники, памятники природы) нет. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют. Территория строительства не расположена в пределах водоохранной зоны и/или прибрежной защитной полосы водных объектов. Поверхностные воды в пределах рассматриваемой территории отсутствуют. .

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 В результате комплексной оценки воздействия проектируемого объекта на окружающую среду можно сделать вывод, что в целом строительство объекта характеризуется незначительным воздействием на все компоненты окружающей среды и приведет к незначительным изменениям, не влияющим на экосистему. .

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. К основным мероприятиям, направленным на снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и обеспечивающим приземные концентрации в нормативных пределах, относятся:

- Усилить контроль за точным соблюдением технологического регламента производства;
- Укрытие кузова машин тентами при перевозке сильно пылящих грузов;
- При планировочных работах на площадке рекомендуется пылеподавление с использованием поливочной машины;
- Проведение планировочных работ рано утром, когда влажность воздуха повышается;
- Использование в исправном техническом состоянии используемой строительной техники и автотранспорта, для снижения выбросов загрязняющих веществ, проверка на токсичность перед

выездом на площадки предприятия; • Организация движения автотранспорта на время НМУ; • Запрет на работу оборудования на форсированном режиме. Мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов. Для намечаемой деятельности предусматривается ряд мероприятий по охране и рациональному использованию водных ресурсов, которые до минимума снизят отрицательное воздействие намечаемой деятельности на подземные и поверхностные воды. При выполнении работ Подрядчик обязан выполнить следующие требования для ослабления воздействия на поверхностные и грунтовые воды: - все загрязненные воды и отработанные жидкости со строительной площадки утилизируются специализированной организацией на договорной основе. Мероприятия по минимизации воздействия на почву: в целях уменьшения загрязнения почвы будут проводиться мероприятия: - транспортировка и хранение сыпучих материалов будет осуществляться в контейнерах; - не будут допускаться слив масел строительных машин и механизмов непосредственно на грунт; - своевременно проводиться уборка и вывозом строительных и производственных отходов. - организация сбора и временного хранения бытовых отходов будет выполнено на специально обустроенной площадке и осуществление своевременного вывоза отходов в места захоронения или утилизации. Мероприятия по минимизации воздействия на растительность. С целью исключения воздействия строительных работ на растительный покров территории предусмотрены мероприятия: - обустройство мест временного сбора и хранения отходов; - организация автомобильного движения по автомобильным дорогам. Реализация данных мероприятий в сочетании с хорошей организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн в процессе проведения работ..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта не рассматривалось. .
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):

Джумабаев Алибек Акбердыевич

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



