

KZ46RYS00421396

01.08.2023 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 "Мичуринец-А", 110000, Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай, улица Узкоколейная, здание № 30/2, 030740000189, ЭБІЛҒАЗЫ РЕНАТ АСКАТҰЛЫ, 87754104994, michurin.a@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) План горных работ на добычу строительного песка на участке недр Затобольского месторождения (Блок I-2, категория В) расположенного в Костанайском районе Костанайской области Классификация объекта согласно Приложению 1: Приложение 1, раздел 2, п 2.5: вид деятельности добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год подлежит проведению процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности .

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 2021 году получено Разрешение на эмиссии и Заключение государственной экологической экспертизы по проекту «Оценка воздействия на окружающую среду» к техно-рабочему проекту промышленной разработки участка недр Затобольского месторождения строительных песков (БЛОК 1-2, КАТЕГОРИЯ В) ТОО «Мичуринец-А», расположенного в Костанайском районе, Костанайской области № KZ92VCZ00899089 от 19.05.2021г (Приложение 1) ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акимата Костанайской области» на основании рекомендаций экспертной комиссии по вопросам недропользования при акимате Костанайской области, руководствуясь пунктом 12 статьи 278 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017г. (№ 125-VI ЗРК) «О недрах и недропользовании», принято решение о начале переговоров по внесению изменений и дополнений в контракт № 45-К от 12.04.2004 года в части изменения объемов добычи строительного песка: - 2023-2026 гг. с 80,0 тыс.м³ до 60,0 тыс.м³; - 2027г. с 39,31 тыс.м³ до 60,0 тыс.м³; - 2028г. 100,0 тыс.м³. 1) годовая производительность карьера в период с 2023 по 2026 год уменьшается, в 2027 г – увеличивается, эксплуатация в 2028 году ранее не рассматривалась; 2) количество используемых ресурсов изменилось пропорционально изменению производительности карьера; 3) площадь нарушаемых земель уменьшилась в связи с уменьшением площади горного отвода; 4) не изменяются технология, управление производственным процессом, не изменяется область воздействия, количественные и качественные показатели эмиссий изменяются пропорционально

изменениям годовой производительности карьера.;

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) Отсутствует. Ранее не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Затобольское месторождение строительного песка расположено в 10 км от г.Тобыл на юго-запад, в 0,5 км северо-восточнее пос.Садовый на землях (сеяные травы) ГАО «Асыл-Тукым» Костанайского района Костанайской области. В 200 м от месторождения проходит асфальтированная дорога, которая связывает пос.Садовый с пос.Мичурино, г.Тобыл и г.Костанай. Ближайшие жилые постройки расположены на расстоянии 900 метров в юго-западном направлении от источников выбросов загрязняющих веществ. Координаты горного отвода: 1. 53°6'47,50" с.ш., 63°36'49,8"в.д. 2. 53°6'57,50" с.ш., 63°37'12,0"в.д. 3. 53°6'49,71" с.ш., 63°37'25,53"в.д. 4. 53°6'48,86" с.ш., 63°37'12,71" в.д. 5. 53°6'38,40" с.ш., 63°37'7,90"в.д. Координаты представлены в соответствии с горным отводом (Приложение 2 к ПГР) На Затобольском месторождении ранее проводились добычные работы. Выбор места обусловлен расположением разрабатываемого месторождения полезного ископаемого, возможность выбора других мест осуществления деятельности отсутствует..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Горно-геологические условия месторождения благоприятны для разработки открытым способом. При проходке карьера принимается транспортная система разработки с цикличным забойно-транспортным оборудованием (экскаватор, автосамосвал, бульдозер). ПРС в объеме 9,5 тыс.м3 складывается в валки вдоль северного и юго-восточного бортов карьера, с целью ограждения карьера от падения в него людей и техники и в объеме 12,08 тыс.м3 в отработанное пространство для последующего использования в рекультивации. Вскрышные породы маломощны от 0,5 до 2,2 м, составляя в среднем по карьерному полю 1,17 м. Они представлены ПРС, суглинками и супесями. В отдельных и, главным образом, в краевых частях, их мощность увеличивается плавно до 2,9 м. В процессе ведения добычных работ, вскрышные породы в объеме будут размещены в отработанное карьерное пространство слоем 0,6-1,2 м (внутренний отвал). Полезная толща представлена песками в основном мелкозернистыми и слабо глинистыми мощностью от 8,4 до 9,53 м, что способствует увеличению угла естественного откоса. Углы откосов карьера по аналогии с карьерами ТОО «Гражданстрой-2006» и ИП Корнеев М.В., работающих на этом же месторождении (смежные горные отводы), будут 35-45°. Полезная толща месторождения сложена желтовато-бурыми кварцевыми песками четвертичного возраста и зеленовато-серыми кварцглауконитовыми песками тасаранской свиты эоцена. Полезная толща будет отрабатываться на всю глубину подсчитанных запасов с учетом охранного целика. В соответствии с техническими условиями нижняя граница контуров подсчета запасов проведена на мощность полезной толщи, но на 0,5 м выше уровня грунтовых вод. Площадь горного отвода составляет 0,1969 кв. км (19,69га). Глубина разработки по горному отводу – 12 м. Установленная средняя годовая производительность карьера по добыче строительного песка принимается 60,0 тыс.м3. Число рабочих дней в году - 252, в одну смену, с продолжительностью рабочей смены 8 часов. Более подробная информация представлена в приложенном ПГР..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На Затобольском месторождении ранее проводились добычные работы. При проходке карьера принимается транспортная система разработки с цикличным забойно-транспортным оборудованием (экскаватор, автосамосвал, бульдозер) с удалением ПРС во внешний отвал, расположенный в 30 м от северного и юго-восточного бортов карьера. В процессе ведения добычных работ, вскрышные породы (за исключением ПРС) будут размещены в отработанное карьерное пространство слоем 0,6-1,2 м (внутренний отвал). После изъятия вскрышные породы будут размещаться в отработанное пространство с их укаткой и планировкой (внутренний отвал). ПРС в объеме 9,5 тыс.м3 складывается в валки вдоль северного и юго-восточного бортов карьера, с целью ограждения карьера от падения в него людей и техники и в объеме 12,08 тыс.м3 в отработанное пространство для последующего использования в рекультивации. Мощность вскрыши по площади карьерного поля изменяется от 0,4 до 2,2 м, поэтому проектировать вскрышной уступ как таковой нецелесообразно при средней мощности вскрыши 1,17 м (без учета зачистки 0,2 м). При планировании годовых объемов добычи количество вскрытых, подготовленных и готовых к выемке запасов

должно быть достаточным на период не менее чем на 3 месяца. Для отработки строительных песков участка недр Затобольского месторождения применяется экскаватор ЭО-652Б, работающий драглайном Вид рабочей операции – «обратная лопата» на тросовой подаче. Система отработки – одноуступная по полезной толще. Элементы системы разработки: - средняя высота добычного уступа – 9,18 м; - рабочий угол уступа – 45° ; - угол устойчивого откоса уступа – 35° ; - средняя мощность вскрыши – 1,17 м; - средняя мощность ПРС – 0,40 м; - потери общие – 2,11%; - ширина заходки экскаватора – 10,0 м; - ширина проезжей части, равная – 8,0 м; - ширина обочины с нагорной стороны уступа – 1,5 м; - ширина призмы обрушения – 4,04 м; - ширина рабочей площадки – 24 м; - длина фронта работ – от 100 м $\pm$ 5м до 360 м $\pm$ 5м. Более подробная информация представлена в приложенном ПГР..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Календарный график горных работ составлен в соответствии с принятой системой разработки и отражает принципиальный порядок отработки месторождения с использованием принятого горнотранспортного оборудования. Календарный план горных работ составлен исходя из заявленных объемов полезного ископаемого на 2023 - 2028 годы..

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 Затобольское месторождение строительного песка расположено в 10 км от г.Тобыл на юго-запад, в 0,5 км северо-восточнее пос.Садовый на землях (сеяные травы) ГАО «Асыл-Тулым» Костанайского района Костанайской области. В 200 м от месторождения проходит асфальтированная дорога, которая связывает пос. Садовый с пос.Мичурино, г.Тобыл и г.Костанай. Координаты горного отвода: 1. $53^\circ 6' 47,50''$ с.ш., $63^\circ 36' 49,8''$ в.д. 2. $53^\circ 6' 57,50''$ с.ш., $63^\circ 37' 12,0''$ в.д. 3. $53^\circ 6' 49,71''$ с.ш., $63^\circ 37' 25,53''$ в.д. 4. $53^\circ 6' 48,86''$ с.ш., $63^\circ 37' 12,71''$ в.д. 5. $53^\circ 6' 38,40''$ с.ш., $63^\circ 37' 7,90''$ в.д. Площадь карьера – 19,69 га. Добыча предусмотрена на земельных участках общей площадью 19,87га, предназначенных для добычи строительного песка (2, 5.87, 4 и 8га. Земельные участки предоставлены на праве временного долгосрочного землепользования сроком до 2029 года. ;

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 При проведении работ требуется вода на хозяйственно -питьевые нужды и на заполнение резервуаров наружного пожаротушения. Наружное пожаротушение осуществляется из противопожарного резервуара переносными мотопомпами, которые хранятся на промплощадке карьера в нарядной. Противопожарный резервуар емкостью 50 м³ расположен также на промплощадках карьера. Заполнение противопожарных резервуаров производится привозной водой. Схема водоснабжения следующая: - вода питьевого качества доставляется из с. Мичурино. В нарядной предусматривается установка эмалированной закрытой емкости объемом 0,5 м³. Ближайший водный объект – река Тобол расположена в 2 км северо-северо-восточнее от месторождения. Месторождение расположено за пределами водоохранных зон и полос ближайших водных объектов.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее. Вода питьевого качества доставляется из с.Мичурино. В нарядной предусматривается установка эмалированной закрытой емкости объемом 0,5м³. Качество питьевой воды соответствует нормам СанПиН №209 "Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов".;

объемов потребления воды При производстве работ требуется вода на хозяйственно-бытовые нужды и нужды наружного пожаротушения. Вода питьевого качества доставляется из с.Мичурино. В нарядной предусматривается установка эмалированной закрытой емкости объемом 0,5м³. Ежегодный расход воды – 25,2м³. Расход воды на заполнение пожарных резервуаров – 50м³/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно-питьевое водоснабжение – питьевые нужды работников. Заполнение резервуаров на нужды наружного пожаротушения.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Границы карьера соответствуют границам горного отвода, оконтуренного пятью угловыми точками. Географические координаты угловых точек: 1. 53°6'47,50" с.ш., 63°36'49,8" в.д. 2. 53°6'57,50" с.ш., 63°37'12,0" в.д. 3. 53°6'49,71" с.ш., 63°37'25,53" в.д. 4. 53°6'48,86" с.ш., 63°37'12,71" в.д. 5. 53°6'38,40" с.ш., 63°37'7,90" в.д. Календарный план разработан на 2023-2028 гг.;

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 вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Проведение работ предусмотрено на территории разрабатываемого месторождения. Зелёные насаждения в предполагаемом месте осуществления деятельности отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира не предусматривается. ; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не предусматривается. ;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира 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 Применение электроустановок проектом не предусматривается, горно-добычные работы при 8-ми часовом рабочей смене будут производиться в светлое время суток. Освещение бытовых помещений контейнерного типа в темное время суток будет осуществляться от аккумуляторов типа СТ-190. В период отработки Затобольского месторождения строительство капитальных и временных цехов, ремонтных мастерских не планируется. Капитальный ремонт основного горнотранспортного и вспомогательного оборудования будет производиться на договорной основе в специализированных станциях технического обслуживания (СТО).;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов 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) Перечень выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников: (0301) азота диоксид (Зкл) – 0,0174тонн/год, (0304) азота оксид (Зкл) - 0,0028тонн/год, (0330) серы диоксид (Зкл) - 0,2196тонн/год, (0337) углерод оксид - 0,6806тонн/год, пыль неорганическая SiO 70-20% двуокиси кремния (Зкл) – 18,9442 тонн/год, взвешенные вещества (Зкл) – 0,2196т/год. Ориентировочный объём ожидаемых валовых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников составит 20,1т/год (в год достижения ПДВ) Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, 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 Гидрогеологические условия месторождения для эксплуатации благоприятны, поскольку вся полезная толща и вскрыша безводны. Уровень подземных вод зафиксирован на самых различных отметках от 7,4 до 15 м, но всегда ниже границы подсчета запасов. Так как подсчет запасов песков выполнен с учетом наличия охранного це-лика мощностью 0,5 м, согласно рекомендациям ТКЗ ПГО «Севказгеология», то водопритоки в будущий карьер будут осуществляться только за счет атмосфер-ных осадков. Но, в связи с тем, что количество атмосферных осадков невелико (260 мм), то водопритоки в будущий карьер незначительны и будут составлять порядка

2800 м³ в год. Для защиты от ураганного ливневого стока и талых вод предусмотрена об-валовка по периметру карьера, поскольку обычный атмосферный водоприток будет дренироваться в нижележащий слой, представленный также песком. Сбросы загрязняющих веществ при производстве 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 Твердые бытовые отходы. Образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на полигон по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования - 0,2071 т/год; код отхода - 200301. Золошлак. Образуется в процессе сжигания угля.. Золошлак временно хранится на открытой площадке, размером 4 м². Хранение отходов не превышает 6 месяцев, в дальнейшем вывозится согласно договору. Предполагаемый объем образования - 6,344 т/год; код отхода - 100101. Вскрышные породы. Вскрышные породы представлены суглинками и супесями. Годовой объём образования вскрышных пород: 2023-2027г - 5,5тыс.м³/год, при средней плотности 1,3т/м³ – 7150т/год; 2028 год – 4,06 тыс.м³/год, при средней плотности 1,3т/м³ – 5278т/год; Код отхода – 010102..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Получение экологического разрешения на воздействие. Госорган, в компетенцию которого входит выдача разрешения - ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Костанайской области» .

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) Затобольское месторождение строительного песка расположено в 10 км от г.Тобыл на юго-запад, в 0,5 км северо-восточнее пос.Садовый на землях (сеяные травы) ГАО «Асыл-Тукум» Костанайского района Костанайской области. Площадь месторождения представлена равниной второй надпойменной террасы р.Тобол с легким уклоном к нему и абсолютными отметками 143-152м. Климат - резко-континентальный, с жарким летом и продолжительной морозной зимой. Годовое количество осадков – 250-280 мм в год. Высота снежного покрова 30-35 см., максимальная глубина промерзания до 2,0 м. Преобладают ветры юго-западного направления. Горнотехнические и гидрогеологические условия месторождения благо-приятны для открытого способа отработки. Полезная толща и вскрыша не об-воднены . Уровень подземных вод зафиксирован на самых различных отметках – от 7,4 до 15 м, но всегда ниже границы подсчета запасов. Водоприток в карьер осуществляются только за счет атмосферных осадков. На севере от месторождения сооружен водозабор в пределах категории А и В Кустанайского месторождения подземных вод, который эксплуатирует воды палеогенового горизонта. Месторождение песка расположено во 2-ой охранной зоне водозабора и, поскольку добычными работами водоносный горизонт вскрываться не будет, в виду того, что предусмотрен охранный целик мощностью 0,5 м выше уровня грунтовых вод, то реального загрязнения подземных вод не будет при условии соблюдения природоохранных мер в карьере. Расстояние от реки Тобол до месторождения превышает 2 км. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований..

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 С учетом обязательного применения современных технологий при проведении добычных работ, строгом соблюдении природоохранных мероприятий, ожидаемые воздействия не будут выходить за пределы низкого – среднего уровня негативных последствий, что, в целом, свидетельствует о допустимости проектируемой деятельности объекта. Комплексная оценка воздействия всех операций по эксплуатации карьера, позволяет сделать вывод о том, какой из компонентов природной среды оказывается под наибольшим давлением со стороны факторов воздействия, и какая из операций будет наиболее

экологически значимой. Говоря об интенсивности воздействия на компоненты окружающей среды от отдельных операций, можно сказать, что наиболее экологически значимым будет воздействие на атмосферный воздух в период проведения выемочно-погрузочных работ..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Характер и организация технологического процесса производства исключают возможность образования аварийных и залповых выбросов экологически опасных для окружающей среды вредных веществ. Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: - контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде; - используемая спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв нефтепродуктами; - заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах; - организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. - строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности; - проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты не рассматриваются. Альтернативных мест проведения работ не предусмотрено..

- 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):

ӘБІЛҒАЗЫ РЕНАТ АСКАТҰЛЫ

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



