

KZ93RYS01434006

02.11.2025 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 "PROGRESS-PLYS", C10A4A2, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКМОЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, СТЕПНОГОРСК Г.А., Г.СТЕПНОГОРСК, Микрорайон 3, дом № 23, Квартира 34, 221140021360, КЕНЕСОВ ДАРЫН АНАТОЛЬЕВИЧ, 87773177502, besembekov77@list.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) Намечаемая деятельность предусматривает добычу строительного песка на месторождении Степногорск, расположенного в Аккольском районе Акмолинской области. Вид деятельности принят: согласно пп.2.5 п.2 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК от 02.01.2021 года (далее - ЭК РК) - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год..

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) Ранее оценка не была проведена;

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) Ранее оценка не была проведена.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок Степногорск расположен в Аккольском районе Акмолинской области, в пределах листа N-43-134-B. Ближайший населенный пункт поселок Богембай находится в 25 км от участка разведки. Административный центр района – город Степногорск, расположен в 50 км от участка разведки. Координаты участка: 1 Точка. СШ 52. 16. 49.18. ВД 72. 35. 29.10. 2 Точка. СШ 52. 16. 49.30. ВД 72. 35. 36.70. 3 Точка. СШ 52. 16. 34.06. ВД 72. 35. 37.52. 4 Точка. СШ 52. 16. 32.77. ВД 72. 35. 16.15. 5 Точка. СШ 52. 16. 33.46. ВД 72. 35. 16.03. 6 Точка. СШ 52. 16. 38.67. ВД 72. 35. 23.66. 7 Точка. СШ 52. 16. 43.37. ВД 72. 35. 23.50. Площадь месторождения составляет 0,12 кв.км .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции План горных работ на добычу строительного песка на месторождении Степногорск, расположенном в Аккольском

районе Акмолинской области выполнен по заданию на проектирование ТОО «ОРПИ-Гео». ТОО «PROGRESS-PLYS» имеет намерение получить лицензию на добычу песка месторождения Степногорск. Месторождение было разведано в 2023 г. на основании Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №2005-EL от 21.04.2023 г., выданной ТОО «PROGRESS-PLYS». В результате выполненных геологоразведочных работ было разведано и выявлено месторождение песка Степногорск площадью 12,6 га. Запасы месторождения Степногорск утверждены Экспертным заключением признанного члена ПОНЭН (MP0013/2025) – Нурманов Б.М. от 08.08.2025 г. в количестве – Измеренные (Measured) ресурсы – 1371,8 тыс.м³, Доказанные (Proved) запасы – 1358,2 тыс.м³. Средняя мощность продуктивной толщи по месторождению Степногорск составляет 11,7 м. Учитывая небольшие размеры и мощность карьера, на добычном уступе месторождения Степногорск планируется в работе по одному добычному блоку. Отработка полезного ископаемого будет производиться экскаватором Caterpillar 330 DL. Планом предусматривается валовая выемка полезного ископаемого. Забой находится ниже уровня стояния экскаватора. Выемка песка производится боковыми проходками. Глубина копания экскаватора Caterpillar 330 DL – 8,18 м. Доставка полезного ископаемого осуществляется автосамосвалами марки HOWO. Для снятия ПРС предусмотрен бульдозер SD-16. Для зачистки рабочих площадок, планировки подъездов в карьере и подгребанию полезного ископаемого к экскаватору предусмотрен бульдозер SD-16. Ранее предприятие получило разрешение на разведку №2005-EL от 21.04.2023 года, в настоящий момент после получения экологического разрешения, предприятие получит разрешение на добычу. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Границы отработки карьера определены с учетом рельефа местности, угла откоса уступов, предельного угла борта карьера. Площадь месторождения составляет – 12,6 га, глубина отработки – 12,0 м. Покрывающие породы на месторождении Степногорск представлены почвенно - растительным слоем. Почвенно-растительный слой по карьеру будет срезан бульдозером – SD-16 и перемещен за границы карьерных полей на расстояние 100 м от бортов карьера в компактный отвал. Объем снятого почвенно-растительного слоя составит 37,9 тыс.м³. Согласно технологии процесса выемки пород бульдозером, с увеличением расстояния транспортирования участок перемещения породы разбивают на равные части, в конце каждой части породу штабелируют в виде промежуточного склада, последовательно перемещаемого к месту разгрузки, т.е. процесс срезки породы и процесс волочения разделяют на несколько последовательных этапов. При выборе параметров системы разработки учитывались следующие факторы: - техническая оснащенность ТОО «PROGRESS-PLYS»; - горнотехнические условия месторождения. Месторождение предусматривается отрабатывать двумя уступами. Исходя из физико-механических свойств разрабатываемых пород в соответствии с «Нормами технологического проектирования», и «Правилами обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов, ведущих горные и геологоразведочные работы» углы откоса рабочего уступа не должны превышать 45°. Экскавация добычных пород производится экскаватором Caterpillar 330 DL, с вместимостью ковша 1,6 м³. Покрывающие породы на месторождении Степногорск представлены почвенно - растительным слоем. Почвенно-растительный слой по карьеру будет срезан бульдозером – SD-16 и перемещен за границы карьерных полей на расстояние 100 м от бортов карьера в компактный отвал. Объем снятого почвенно-растительного слоя составит 37,9 тыс.м³. Согласно технологии процесса выемки пород бульдозером, с увеличением расстояния транспортирования участок перемещения породы разбивают на равные части, в конце каждой части породу штабелируют в виде промежуточного склада, последовательно перемещаемого к месту разгрузки, т.е. процесс срезки породы и процесс волочения разделяют на несколько последовательных этапов. Средняя мощность продуктивной толщи по месторождению Степногорск составляет 11,7 м. Учитывая небольшие размеры и мощность карьера, на добычном уступе месторождения Степногорск планируется в работе по одному добычному блоку. Отработка полезного ископаемого будет производиться экскаватором Caterpillar 330 DL. Планом предусматривается валовая выемка полезного ископаемого. Забой находится ниже уровня стояния экскаватора. Выемка песка производится боковыми проходками. Глубина копания экскаватора Caterpillar 330 DL – 8,18 м. Доставка полезного ископаемого осуществляется автосамосвалами марки HOWO. Для снятия ПРС предусмотрен бульдозер SD-16. Для зачистки рабочих площадок, планировки подъездов в карьере и подгребанию полезного ископаемого к экскаватору предусмотрен бульдозер SD-16. Исходя из годовых объемов горных работ, в карьере на вскрышных работах используется бульдозер SD-16. На добычных работах используется экскаватор Caterpillar 330 DL и автосамосвалы HOWO грузоподъемностью 25 т (объем платформы 19,3 м³). Для зачистки рабочих площадок, планировки подъездов в карьере и подгребанию полезного ископаемого к экскаватору предусмотрен бульдозер SD-16. На месторождении Степногорск покрывающие породы представлены почвенно- растительным слоем. Средняя мощность ПРС на

месторождении Степногорск– 0,3 м. Почвенно-растительный слой по карьеру будет срезан бульдозером SD-16 – и перемещен за границу карьерного поля, в компактные отвалы. Общий объем снятия почвенно-растительного слоя, снимаемого и складированного за 10 лет – 37,9 тыс.м³. На участке для складирования ПРС на расстоянии 100 м от карьера будет сформирован отвал. Параметры отвала представлены в таблице 3.10. Бульдозер SD-16 используется при формировании отвала ПРС. Угол откоса отвала принят 30° – угол естественного откоса дл.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2026-2035 год.

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
Координаты участка: 1 Точка. СШ 52. 16. 49.18. ВД 72. 35. 29.10. 2 Точка. СШ 52. 16. 49.30. ВД 72. 35. 36.70. 3 Точка. СШ 52. 16. 34.06. ВД 72. 35. 37.52. 4 Точка. СШ 52. 16. 32.77. ВД 72. 35. 16.15. 5 Точка. СШ 52. 16. 33.46. ВД 72. 35. 16.03. 6 Точка. СШ 52. 16. 38.67. ВД 72. 35. 23.66. 7 Точка. СШ 52. 16. 43.37. ВД 72. 35. 23.50. Площадь месторождения составляет 0,12 кв.км ;

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. Водоснабжение питьевого качества предусмотрено привозное. Источник привозного водоснабжения и ближайший водный объект - Селетинское водохранилище. Объект находится за пределами водоохранных зон и полос. Ближайший водный объект это Селетинское водохранилище на расстоянии 13,9 км. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее;

объемов потребления воды 173,375;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов 173,375;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) TOO «PROGRESS-PLYS» имеет намерение получить лицензию на добычу песка месторождения Степногорск. Месторождение было разведано в 2023 г. на основании Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №2005-EL от 21.04.2023 г., выданной TOO «PROGRESS-PLYS». В результате выполненных геологоразведочных работ было разведано и выявлено месторождение песка Степногорск площадью 12,6 га. Запасы месторождения Степногорск утверждены Экспертным заключением признанного члена ПОНЭН (MP0013/2025) – Нурманов Б.М. от 08.08.2025 г. в количестве – Измеренные (Measured) ресурсы – 1371,8 тыс.м³, Доказанные (Proved) запасы – 1358,2 тыс.м³;

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. Снос зеленых насаждений не предусмотрен. Необходимость в растительности на период эксплуатации отсутствует;;

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

объемов пользования животным миром Животный мир не используется.;;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир не используется.;;

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

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

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Дизтопливо – около 200 м.куб/год;;

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

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) Источниками загрязнения атмосферного воздуха будут являться: Приемный бункер пескомойки Ленточный конвейер №1, Ленточный конвейер №2, Ленточный конвейер №3, Ленточный конвейер №4, Ленточный конвейер №5, Ленточный конвейер №6, Виброгрохот, Топлитозаправщик на базе ГАЗ-53(ДТ), Снятие ПРС, Эскавация стр.песка экскаватором, Перевозка на ПСЛ, Склад готовой продукции, Отвал ПРС. Общий объем выбросов на период эксплуатации составляет : 2,897001866г/сек, 43,86679251 тонн/год. Из них: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Класс опасности 2 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,045440 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,23544; 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Класс опасности 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,007384 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,038259; 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Класс опасности 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,007167 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,037152; 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Класс опасности 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,000500 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,0036; 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) Класс опасности 2 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,000001 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,00000527; 0337 Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584) Класс опасности 4 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,068389 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,354528; 2732 Керосин (654*) "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,058333 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,3024; 2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) Класс опасности 4 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,000348 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,001878; 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Класс опасности 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 2,709440 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 42,89353024. .

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 не предусмотрено.

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 Деятельность предприятия сопровождается образованием отходов производства и потребления. При проведении образуются следующие виды отходы: - твердо-бытовые отходы; (1,725 тонн/год), Код опасности отхода: 20 03 99 . Ветошь промасленная (0,2275 тонн/год). Код опасности отхода: (15 02 02*). Образование вскрышных пород не предусмотрено, в связи с тем что в геологическом строении участка принимают участие делювиально-пролювиальные отложения четвертичной системы, перекрывающие коренные породы. Эти образования имеют преимущественно песчаный и глинистый состав, в пределах проектной площади представлены глинистыми и мелкозернистыми песками, которые и составляют полезную толщу месторождения строительных песков. Над продуктивной толщей залегает лишь тонкий покров почвенно-растительного слоя (ПРС) мощностью около 0,3 м, сложенный суглинистыми и песчаными материалами с примесью гумуса и растительных остатков. В процессе литогенеза и последующих экзогенных преобразований не сформировались промежуточные горизонты суглинков, супесей или глин, которые могли бы играть роль самостоятельных вскрышных пород. Таким образом, геологический разрез участка чрезвычайно прост и включает: • верхний покровный горизонт — ПРС (0,3 м); • продуктивные четвертичные пески глинистые

и мелкозернистые — основное полезное ископаемое..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
Заключение государственной экологической экспертизы управления недропользования.

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) Район характеризуется резко континентальным климатом с суровой зимой и жарким летом, с большими перепадами температуры в течение суток и года. Среднемесячная температура воздуха колеблется в пределах от -15,2° в январе до 20,5° в июле. Среднегодовая температура воздуха за этот период составляет +2,5°. Самым теплым месяцем является июль, самым холодным -январь, реже февраль. Почва промерзает на глубину 1,90 - 2,40 м. По количеству выпадающих годовых осадков и довольно высоком дефиците влажности район относится к числу засушливых. Общее количество осадков в среднем составляет 250 - 300 мм в год. Наибольшее их количество (до 45 %) выпадает в летние месяцы. Снежный покров образуется в середине ноября и сходит в первых числах апреля. Высота снежного покрова зависит от рельефа местности, растительного покрова и ветрового режима, мощность его не более 0,4 м. Преобладающими ветрами являются ветры юго-западного направления, характерные для зимнего периода. Наибольшие скорости ветра характерны для весенних и зимних месяцев (до 24 м/с). Среднегодовая скорость ветра оставляет 5,1 м/с. Кустарник, растущий в основном в ложбинах, представлен караганой. Травяной Покрытия (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): покров местности представлен степным разнотравьем. Среди разновидностей трав встречается ковыль степной, типчак, ковыль красноватый, овсюк, вейник, лапчатка, полынь. Редких и исчезающих растений в зоне влияния месторождения нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Животный мир рассматриваемого района представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися и пернатыми. К классу пресмыкающихся относятся прыткая ящерица, узорчатый полоз, степная гадюка. Класс млекопитающих представляет краснощекий суслик, байбак, джунгарский хомячок, степная пеструшка, степной хорь, узкочерепная полевка. Из птиц обычный домовый воробей, сорока, ворон. Пути регулярных миграций животных находятся на значительном удалении от границ месторождения. Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, в районе месторождения не встречено. Фоновых исследований не имеется. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны на 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 Воздействие на водные ресурсы отсутствует. Воздействие от отходов на окружающую среду будет минимальным в связи с тем, что большая часть отходов вывозится специализированными Покрытия (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): организациями по договору. Воздействие на земельные ресурсы и почвы минимально, поскольку выполнение работ планируется в границах земельного отвода. Почвенно-растительный слой сохраняется и используется при рекультивации территории. Воздействие на растительный и животный мир в сравнении с существующим положением, не увеличится. Дополнительное влияние на животный мир, в сравнении с существующим положением, происходить не будет. Воздействия на социально-экономическую среду положительное, поскольку реализация проекта позволит предоставить рабочие места для жителей региона..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Регулирование топливной аппаратуры ДВС агрегатов и специального автотранспорта для снижения загазованности территории ведения работ; • Не допускать разливов при проведении отпуска и приема ГСМ;

• Размещение источников выбросов загрязняющих веществ на промплощадке с учетом преобладающего направления ветра; • Постоянная проверка двигателей автотранспорта на токсичность; • Своевременное проведение планово-предупредительных ремонтов и профилактики оборудования; • Использовать оборудование и транспортные средства с исправными двигателями; Необходимые мероприятия для охраны подземных и поверхностных вод • забор воды из естественных водоемов не планируется: • на территории горного отвода не планируется склад ГСМ, как и заправка спецтранспорта в водоохраной зоне и полосе близлежащих водоемов; • сброс неочищенных сточных вод проводить в металлический септик, с дальнейшим вывозом на очистные сооружения; • стоянка спецтехники в полевом лагере будет оборудована водонепроницаемым покрытием и ограждена бордюрным камнем. Для устранения или хотя бы значительного ослабления отрицательного влияния на природную экосистему необходимо: • организация движения транспорта только по автодорогам; • проводить качественную техническую рекультивацию земель; • не допускать загрязнения нефтепродуктами почв при проведении заправок технологического транспорта; • не допускать захламления территории месторождения бытовыми отходами, складирование отходов производства, осуществлять в специально отведенных местах. Во избежание негативных воздействий на животное население прилегающих к месторождению пространств необходимо проведение целого комплекса профилактических..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности нет. 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):
КЕНЕСОВ ДАРЫН АНАТОЛЬЕВИЧ

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



