

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

090000, Орал қаласы, Л. Толстой көшесі, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

090000, город Уральск, ул. Л. Толстого, дом, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

ТОО «Елжас»

Заклучение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности
«Добычные работы глинистых пород (грунтов) месторождения
«Карачаганакский карьер» в Бурлинском районе Западно-Казахстанской
области Республики Казахстан.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ75RYS00979594 от 31
января 2025 года.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

В административном отношении площадь намечаемой деятельности входит в состав Бурлинского района Западно-Казахстанской области Республики Казахстан и находится в 3,0 км от восточной границы горного отвода КНГКМ. Близлежащий населенный пункт п. Карашыганак находится 18 км и г. Аксай находится на расстоянии более 25 км от границы горного отвода.

Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемой деятельностью предусматривается добычные работы глинистых пород (грунтов) месторождения «Карачаганакский карьер» в Бурлинском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан. Строительство производственных, административных или других промышленных объектов на площади разработки глинистых пород не предусматривается. Период проектирования добычных работ 2025 - 2034 гг. Планируемая годовая производительность 80 тыс.м³/год. Общая производительность на 10 лет 800 тыс.м³.

Режим работы карьера при вскрышных работах принимается (сезонный, в теплое время года), односменный (продолжительность смены 8 часов) при 6-ти дневной рабочей неделе. Учитывая горно-геологические условия месторождения, в качестве горно-технологического оборудования рекомендуется строительная (землеройная) техника: экскаватор ЕК-270LC-05–2 шт., или их аналоги., бульдозер САТ – D6R – 1 шт., или их аналоги, погрузчик



фронтальный – 7 шт., самосвалы SHACMANSX 33186T366 (558 AG 07) - 2 шт., самосвал МАЗ 6510С9-8530-005 - 3 шт. Исходя из горно-геологических условий применяемого горного оборудования, вскрышные породы отрабатываются одним уступом двумя слоями (селективным методом): - первый слой – разработка ПРС (почвенно-растительного слоя); второй слой – разработка собственно-вскрышных пород (глин). При разработке ПРС (первого слоя) весь их объем снимается и перемещается бульдозером в валы, откуда загружаются экскаватором в автосамосвалы и транспортируются во временные отвалы, расположенные на расстоянии 20 м от проектного бортов карьера. Разработка второго слоя будет осуществляться, также бульдозером в навалы, отгружаются экскаватором в автосамосвалы и транспортируются во временные отвалы расположенные параллельно борту карьера на расстоянии 5,0 м. Разработка месторождения будет осуществляться одним уступом высотой 4,4 м, слоями мощностью 3,0 - 3,4 м (высота уступа рассчитана с учетом зачистки 0,1 м и оставления целика в подошве 0,1 м). Наибольшая глубина копания экскаватора ЭО ЕК-270LC-05 «обратная» лопата равна – 5,4 м, наибольший радиус копания – 8,5 м. Бульдозером также выполняются вспомогательные работы, сопутствующие функционированию карьера: очистка рабочих площадок, планировка, выравнивание и зачистка полотна карьера, устройство и планировка внутри и между площадочных автодорог. По окончании добычных работ планируется проведение технической и биологической рекультивации, который будет рассматриваться отдельным проектом

Сроки проведения работ по разработке месторождений составляет: – с июля по октябрь ежегодно период добычи с 2025 года по 2034 год включительно.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ при добычных работах глинистых пород (грунтов) месторождения «Карачаганакский карьер» составят – 3,50704 г/сек, 1,898724 т/год (период добычи 2025-2034гг.)

Земельные ресурсы. Площадь карьерного поля в разработку глинистых пород на лицензионный период добычи 18,2 га. расположенного в Бурлинском районе ЗКО. Выданный участок работ полностью охватывает стоящие на балансе геологические запасы полезного ископаемого. Целевое назначение – добыча глины.

Срок эксплуатации карьера – 10 лет (2025-2034гг.) на данном этапе акт выбора земельных участков отсутствует.

Водные ресурсы. Главной водной артерией является река Березовка, впадающая в р. Илек, которая протекает в 2,0 км от участка намечаемой деятельности и водоохранную зону не охватывает.

Источник хозяйственного водоснабжения на период эксплуатации месторождения – привозная вода питьевого качества будет бутилированная. Техническая вода для пылеподавления будет доставляться из базы



автоцистернами, который будет расположен в 15,0 км к западу от месторождения в п. Березовка. Обеспечение технической водой будет осуществляться с близлежащего водоема (согласно выданным разрешениям местных исполнительных органов) автоцистерной на базе автомобиля КАМАЗ.

Общий объем потребления питьевой воды на (участок 2) составляет 10,0 м³, объем технической воды – 112,5 м³. Вода используется на производственные нужды (для пылеподавления) безвозвратно. При работе участка будут образовываться хоз-бытовые сточные воды в объеме 10,0 м³. Хоз-бытовые сточные воды будут собираться в биотуалеты и по мере накопления, будет вывозиться по договору. Поливка автодорог в теплое время года, учитывая интенсивность движения, будет проводиться один раз в смену.

Недра. Географические координаты центра месторождения: 51° 24' 27,0" СШ 53° 19' 27,0," ВД. Период проектирования добычных работ 2025 - 2034гг.

Растительные ресурсы. При разработке месторождении снос зеленых насаждений не предусматривается, и лесозащитную зону не охватывает, а также запланированных к посадке в порядке компенсации нет.

Животный мир. Отрицательное воздействие на животный мир связано с изменением почвенно-растительных условий местообитания и регионального проявления фактора беспокойства.

Отходы производства и потребления. На участке будет образоваться только неопасные смешанные коммунальные отходы, в количестве 0.5 тонн (200301). Данный отход хранится на специально отведенных местах в металлических контейнерах и по мере накопления вывозятся подрядной организацией на основании договора. Производственные отходы не образуются в связи с тем, что замена моторных масел используемого горно-технологического оборудования и ремонтные работы техники, будет производиться на производственной базе расположенного в 15,0 км к западу от карьера в п. Березовка.

Трансграничное воздействие на окружающую среду не ожидается.

Предлагаемые в рассматриваемом заявлении меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий являются: применение системы безопасности и мониторинга; применение системы контроля загазованности; проведение работ по пылеподавлению, что позволит снизить выбросы пыли на 20%.

Для исключения загрязнения вод акватории должны быть предусмотрены следующие природоохранные мероприятия: при производстве работ соблюдается принцип «нулевого сброса»; хранение отходов в специально оборудованных контейнерах, строгий учет с целью исключения случайного попадания в сточные воды; минимизацией объемов образования отходов; своевременный вывоз и утилизацию на специально оборудованных полигонах стоков, производственных и бытовых отходов.

Для минимизации негативных воздействий на земельные ресурсы планировочные работы рекомендуется проводить последовательными



проходами в одну и другую стороны. При планировании транспортных маршрутов и передвижениях по территории следует использовать ранее проложенные дороги и избегать внедорожных передвижений автотранспорта.

Для снижения негативного воздействия на животных и на их местообитание при проведении работ необходимо учитывать наличие на территории самих животных, их гнёзд, нор и избегать их уничтожения или разрушения. Учитывая, что на территории планируемых работ, большая часть млекопитающих, пресмыкающихся и некоторых видов птиц, ведут ночной образ жизни, необходимо до минимума сократить передвижение автотранспорта в ночное время. Важно обеспечить контроль за случайной (не планируемой) деятельностью нового населения (нелегальная охота и т. п.). На весь период работ необходимо проведение постоянных мероприятий по восстановлению нарушенных участков местности и своевременному устранению неизбежных загрязнений и промышленно-бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью.

В процессе эксплуатации карьера и по ее завершении предусматривается восстановление нарушенных земельных участков, т.е. проведение рекультивационных работ. Рекультивации подлежат ложе и борта карьера, а также другие участки нарушенных в процессе эксплуатации земель. Рекультивация нарушенных земель включает в себя проведение технической и биологической рекультивации. Техническая рекультивация заключается в выполаживании бортов карьера до угла их погашения, грубой планировке рекультивируемых площадей.

Согласно пункту 2 заявления, намечаемая деятельность «Добычные работы глинистых пород (грунтов) месторождения «Карачаганакский карьер» в Бурлинском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан», классифицирована по подпункту 2.5 пункта 2 (добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год) раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее - Кодекс), как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность «Добычные работы глинистых пород (грунтов) месторождения «Карачаганакский карьер» в Бурлинском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан» относится в соответствии с подпунктом 7.11 пункта 7 раздела 2 (добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год) приложения 2 Кодекса к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: при проведении скрининга воздействий установлено, что намечаемая деятельность приводит к существенным изменениям деятельности объекта и оказывает воздействия, указанные в пункте 25 главы 3 «Инструкции по организации и проведению



экологической оценки», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее - Инструкция).

На основании требований статьи 65 Кодекса и пункта 25 Инструкции, необходимо проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду по следующим обоснованиям:

1) Включает использование невозобновляемых или дефицитных природных ресурсов;

2) Осуществляет выбросы загрязняющих (в том числе токсичных, ядовитых или иных опасных) веществ в атмосферу, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения – гигиенических нормативов;

3) Является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

4) Создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

5) Приведет к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека;

6) Приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;

7) Окажет потенциальные кумулятивные воздействия на окружающую среду вместе с иной деятельностью, осуществляемой или планируемой на данной территории.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть требования статьи 72 Кодекса, также замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

И. о. Руководителя Департамента

С. Тлегенов

Исп: С.Акбуранова 8(7112)51-53-52





090000, Орал қаласы, Л. Толстой көшесі, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

090000, город Уральск, ул. Л. Толстого, дом, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

ТОО «Елжас»

**Заключение
об определении сферы охвата оценки воздействия
на окружающую среду**

**На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности
«Добычные работы глинистых пород (грунтов) месторождения
«Карачаганакский карьер» в Бурлинском районе Западно-Казахстанской
области Республики Казахстан.**

(перечисление комплектности представленных материалов)

**Материалы поступили на рассмотрение: №KZ75RYS00979594 от 31
января 2025 года.**

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

В административном отношении площадь намечаемой деятельности входит в состав Бурлинского района Западно-Казахстанской области Республики Казахстан и находится в 3,0 км от восточной границы горного отвода КНГКМ. Близлежащий населенный пункт п. Карашыганак находится 18 км и г. Аксай находится на расстоянии более 25 км от границы горного отвода.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ при добычных работах глинистых пород (грунтов) месторождения «Карачаганакский карьер» составят – 3,50704 г/сек, 1,898724 т/год (период добычи 2025 - 2034гг.)

Земельные ресурсы. Площадь карьерного поля в разработку глинистых пород на лицензионный период добычи 18,2 га. расположенного в Бурлинском районе ЗКО. Выданный участок работ полностью охватывает стоящие на балансе геологические запасы полезного ископаемого. Целевое назначение – добыча глины.

Срок эксплуатации карьера – 10 лет (2025-2034гг.) на данном этапе акт выбора земельных участков отсутствует.

Водные ресурсы. Главной водной артерией является река Березовка, впадающая в р. Илек, которая протекает в 2,0 км от участка намечаемой деятельности и водоохранную зону не охватывает.



Источник хозяйственного водоснабжения на период эксплуатации месторождения – привозная вода питьевого качества будет бутилированная. Техническая вода для пылеподавления будет доставляться из базы автоцистернами, который будет расположен в 15,0 км к западу от месторождения в п. Березовка. Обеспечение технической водой будет осуществляться с близлежащего водоема (согласно выданным разрешениям местных исполнительных органов) автоцистерной на базе автомобиля КАМАЗ.

Общий объем потребления питьевой воды на (участок 2) составляет 10,0 м³, объем технической воды – 112,5 м³. Вода используется на производственные нужды (для пылеподавления) безвозвратно. При работе участка будут образовываться хоз-бытовые сточные воды в объеме 10,0 м³. Хоз-бытовые сточные воды будут собираться в биотуалеты и по мере накопления, будет вывозиться по договору. Поливка автодорог в теплое время года, учитывая интенсивность движения, будет проводиться один раз в смену.

Недра. Географические координаты центра месторождения: 51° 24' 27,0" СШ 53° 19' 27,0," ВД. Период проектирования добычных работ 2025 - 2034гг.

Растительные ресурсы. При разработке месторождении снос зеленых насаждений не предусматривается, и лесозащитную зону не охватывает, а также запланированных к посадке в порядке компенсации нет.

Животный мир. Отрицательное воздействие на животный мир связано с изменением почвенно-растительных условий местообитания и регионального проявления фактора беспокойства.

Отходы производства и потребления. На участке будет образоваться только неопасные смешанные коммунальные отходы, в количестве 0.5 тонн (200301). Данный отход хранится на специально отведенных местах в металлических контейнерах и по мере накопления вывозятся подрядной организацией на основании договора. Производственные отходы не образуются в связи с тем, что замена моторных масел используемого горно-технологического оборудования и ремонтные работы техники, будет производиться на производственной базе расположенного в 15,0 км к западу от карьера в п. Березовка.

Трансграничное воздействие на окружающую среду не ожидается.

Предлагаемые в рассматриваемом заявлении меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий являются: применение системы безопасности и мониторинга; применение системы контроля загазованности; проведение работ по пылеподавлению, что позволит снизить выбросы пыли на 20%.

Для исключения загрязнения вод акватории должны быть предусмотрены следующие природоохранные мероприятия: при производстве работ соблюдается принцип «нулевого сброса»; хранение отходов в специально оборудованных контейнерах, строгий учет с целью исключения случайного попадания в сточные воды; минимизацией объемов образования отходов;



своевременный вывоз и утилизацию на специально оборудованных полигонах стоков, производственных и бытовых отходов.

Для минимизации негативных воздействий на земельные ресурсы планировочные работы рекомендуется проводить последовательными проходами в одну и другую стороны. При планировании транспортных маршрутов и передвижениях по территории следует использовать ранее проложенные дороги и избегать внедорожных передвижений автотранспорта.

Для снижения негативного воздействия на животных и на их местообитание при проведении работ необходимо учитывать наличие на территории самих животных, их гнёзд, нор и избегать их уничтожения или разрушения. Учитывая, что на территории планируемых работ, большая часть млекопитающих, пресмыкающихся и некоторых видов птиц, ведут ночной образ жизни, необходимо до минимума сократить передвижение автотранспорта в ночное время. Важно обеспечить контроль за случайной (не планируемой) деятельностью нового населения (нелегальная охота и т. п.). На весь период работ необходимо проведение постоянных мероприятий по восстановлению нарушенных участков местности и своевременному устранению неизбежных загрязнений и промышленно-бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью.

В процессе эксплуатации карьера и по ее завершении предусматривается восстановление нарушенных земельных участков, т.е. проведение рекультивационных работ. Рекультивации подлежат ложе и борта карьера, а также другие участки нарушенных в процессе эксплуатации земель. Рекультивация нарушенных земель включает в себя проведение технической и биологической рекультивации. Техническая рекультивация заключается в выполаживании бортов карьера до угла их погашения, грубой планировке рекультивируемых площадей.

Выводы:

При разработке отчета о возможных воздействиях:

1. Представить классы опасности и предполагаемый объем образующихся отходов;
2. Предусмотреть обязательный отдельный сбор отходов производства и потребления, с указанием места и сроков хранения, согласно пункта 2 статьи 320 Экологического Кодекса РК;
3. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами;
4. Инициатором, пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан;
5. Необходимо исключить риск наложения территории объекта на особо охраняемые природные территории;



6. Согласно заявления о намечаемой деятельности, добычные работы глинистых пород (грунтов) месторождения «Карачаганакский карьер» относится к Бурлинскому району Западно-Казахстанской области и находится в 3,0 км от восточной границы горного отвода КНГКМ. Близлежащий населенный пункт п. Карашыганак находится 18 км и г. Аксай находится на расстоянии более 25 км от границы горного отвода. Необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон. Согласно Правилам проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года №286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.

7. Согласно пункта 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции);

8. Предусмотреть согласно статьи 329 Кодекса иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в результате намечаемой деятельности, в том числе альтернативные методы использования отходов;

9. Необходимо предоставить характеристику 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, оценка их существенности;

10. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу;

11. Соблюдать все требования норм и правил пожарной безопасности действующих на территории Республики Казахстан;

12. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.



Кроме того, согласно пункта 4 статьи 72 Экологического Кодекса РК в отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

13. Описание намечаемой деятельности, в отношении которой будет составлен отчет, включая описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности, его координаты, определенные согласно геоинформационной системе, с векторными файлами, а также описание состояния окружающей среды в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности на момент составления отчета;

14. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве отходов, которые будут образованы в ходе реализации проектируемых работ в рамках намечаемой деятельности, в том числе отходов, образуемых в результате осуществления попуттилизации существующих зданий, строений, сооружений, оборудования;

15. Описание возможных вариантов осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду;

16. Описание возможных существенных воздействий (прямых и косвенных, кумулятивных, трансграничных, краткосрочных и долгосрочных, положительных и отрицательных) намечаемой деятельности на объекты;

17. Обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду;

18. Обоснование предельного количества накопления отходов по их видам;

19. Информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, в рамках осуществления намечаемой деятельности, описание возможных существенных негативных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации;

20. Оценку возможных необратимых воздействий на окружающую среду и обоснование необходимости выполнения операций, влекущих такие воздействия, в том числе сравнительный анализ потерь от необратимых воздействий и выгоды от операций, вызывающих эти потери, в экологическом, культурном, экономическом и социальном контекстах;

21. Способы и меры восстановления окружающей среды на случаи прекращения намечаемой деятельности, определенные на начальной стадии ее осуществления.



И. о. Руководителя Департамента

С. Тлегенов

Исп: С.Акбуранова 8(7112)51-53-52



И.о. руководителя

Тлегенов Сырым Бактыгалиевич

