

KZ44RYS01133024

06.05.2025 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 "Green Geo-Expedition", 071400, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ АБАЙ, СЕМЕЙ Г.А., Г.СЕМЕЙ, улица Шугаева, дом № 161А, Квартира 37, 241040013964, КУРМАНОВ ЖАНДОС ЕРСАИНОВИЧ, +7 705 874 38 58, too.gge.group@gmail.com  
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 «План разведки твердых полезных ископаемых на Борлысорской перспективной площади в пределах блоках: М-44-49 - (10д-5в-5), М-44-49-(10д-5г-1,2,6,7) в Павлодарской области» (лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №3232-EL от 17 марта 2025 года). Проектируемый вид деятельности присутствует в классификации согласно пп. 2.3, п. 2 раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI ЗРК (далее – Кодекс) – «Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых». Намечаемая деятельность рассмотренная в настоящем проекте в составе «План разведки твердых полезных ископаемых на Борлысорской перспективной площади в пределах блоках: М-44-49 - (10д-5в-5), М-44-49-(10д-5г-1,2,6,7) в Павлодарской области» (лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №3232-EL от 17 марта 2025 года) относится ко II категории, согласно пп. 7.12., п. 7 раздела 2 Приложения 2 Кодекса – «Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых»..

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) Объекты, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду отсутствуют.;

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) Объекты, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду отсутствуют..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование

выбора места и возможностях выбора других мест Борлысорская перспективная площадь расположена на территории Майского района Павлодарской области и находится в 50 км от ближайшего населенного пункта г.Курчатов. Территория блоков находится в Майском районе Павлодарской области, в 50 км от города Курчатов на площади листа М-44-ХІІІ. Ближайшие населенные пункты вахтовый поселок Балапан 50 км к юго-востоку, поселок Кызылкудык 25 км к северо-западу от площади. Границы территории участка недр: 5 блоков. Площадь участка составляет 11 кв.км. Пространственные границы участка ограничиваются следующими блоками: М-44-49-(10д-5в-5), М-44-49-(10д-5г-1,2,6,7). Координаты углов площади разведки: 50° 25' 0.0"; 78° 14' 0.0"; 50° 25' 0.0"; 78° 17' 0.0"; 50° 23' 0.0"; 78° 17' 0.0"; 50° 23' 0.0"; 78° 15' 0.0"; 50° 24' 0.0"; 78° 15' 0.0"; 50° 24' 0.0"; 78° 14' 0.0". План разведки на площади Борлысорской перспективной площади, разработан в соответствии со сроком Лицензии №3232 от 17.03.2025 – с 2025 года до 2030 года..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадь участка составляет 11 кв.км. Пространственные границы участка ограничиваются следующими блоками: М-44-49-(10д-5в-5), М-44-49-(10д-5г-1,2,6,7). Планом разведки твердых полезных ископаемых на Борлысорской перспективной площади в Павлодарской области предусмотрено комплексное геологическое изучение данной площади. План разведки на площади Борлысорской перспективной площади, разработан в соответствии со сроком Лицензии №3232 от 17.03.2025 – с 2025 года до 2030 года. Целевое назначение работ: проведение оценочных работ в пределах блоках М-44-49-(10д-5в-5), М-44-49-(10д-5г-1,2,6,7) Борлысорской перспективной площади в соответствии с проектно-сметной документацией, с подсчетом запасов золота по категории предполагаемые (Inferred), выявленные (Indicated), измеренные (Measured) ресурсы для определения их общих ресурсов, оценки их промышленного значения и технико-экономического обоснования целесообразности вовлечения в разработку. Целевым назначением проектируемых работ является возможное обнаружение промышленного золотого оруденения. Решение поставленных задач предусматривает в целом выполнение следующих видов работ: пред полевая подготовка, топографо-геодезические работы, поисковые маршруты, магниторазведка, литогеохимическая съемка, радиометрические исследования, горные работы, колонковое бурение поисковых скважин, геологическое обслуживание буровых работ, геофизические исследования в скважинах, гидрогеологические исследования в скважинах, инженерно-геологическая документация керна скважин, засыпка горных выработок и рекультивация земель, опробование поисковых выработок, обработка проб, лабораторно-аналитические работы, транспортировка и переезды, камеральная обработка материалов. Горные работы. Канавный способ разведки универсален и может быть применен в любых геологических и гидрогеологических условиях. Он является экономичным и эффективным методом благодаря использованию современной землеройной техники. Канавный метод позволяет получить открытые разрезы всей толщины рыхлых отложений и разрушенной части коренных пород, что способствует точному составлению геологической документации. Также этот способ позволяет проводить опробование отложений на больших расстояниях, собирать нужное количество проб и осуществлять испытания технологических свойств без дополнительных затрат Расстояние между канавами будет составлять от 200 м, при положительных результатах сгущение сети будет производиться до 40 м. Ширина поверхности канав составит 1,52 метра, ширина полотна канав 1,0 метр, средняя глубина канав 1,5 метра, при откосе бортов канав 800, соответственно среднее сечение канавы составит  $(S = (1.52+1)/2*1.5) = 1,89$  м<sup>2</sup>. Общее количество канав составит 90 общей длиной 6412 п.м с общим объемом  $(6412 \text{ п.м.} * 1,89 \text{ м}^2) = 12 \text{ 118.68}$  м<sup>3</sup>. Проходка канав предусматривается механизированным способом. При проходке проектных канав, почвенно-растительный слой (ПРС), который составляет в среднем не более 10 см, планируется складировать с вправо от борта канавы, соответственно остальная горная масса будет отгружаться слева от борта канавы. Общий объем ПРС составит из расчета –  $6 \text{ 412 п.м.} \times 1,52 \text{ м} \times 0,1 \text{ м} = 975$  м<sup>3</sup>, где: 6 412 п.м – общий объем проходки канав; 1,52 м. – средняя ширина канав; 0,1 м – средняя мощность ПРС. Соответственно объем горной массы составит  $12118,68 \text{ м}^3 - 975 \text{ м}^3 = 11143,68 \text{ м}^3$ . Канавы планируется проходить с помощью экскаватора Hyundai R210W. Экономичная мощная силовая установка. Способность работать даже в самых суровых условиях (плюс 50 градусов/минус 40 градусов). Довольно высокая проходимость. Многофункциональность экскаватора. Снятие почвенно-растительного слоя будет производиться бульдозером Shantui SD23. Буровые работы Для выяснения характера распространения и оконтуривания жильных тел, зон метасоматических изменённых пород, проектом бурение скважин на участке Борлысорская перспективная площадь предусматривается пройти в 3 этапа. В период I очередности, планируется пройти 15 скважин средней глубины 40 п.м общим объемом 600 п.м. Скваж.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой

деятельности Работы будут выполняться в течении 3 полевых сезонов в объеме 4 - 5 месяцев, как правило, в теплое время года вахтовым методом, в одну-две смены. Работы будут проводить за счет собственных средств. Персонал, занятый на работах, предусмотренных планом разведки будут проживать во временном полевом лагере, имеющем всю необходимую бытовую и производственную инфраструктуру. Выбор места для устройства лагеря производится по указанию начальника партии (отряда). Всего будет пробурено 212 скважин с общим объемом 13 440 п.м. Бурение всех поисково-разведочных скважин проектируется буровыми установками «AtlasCopco CHRISTENSEN CS14», позволяющей бурить под углом 45-900 к горизонту. После окончания бурения обсадные трубы будут извлечены для дальнейшего использования. Все работы будут проводиться в точках отбора ранее проведенных работ, для заверки (подтверждения) исторических данных. Расстояние между канавами будет составлять от 200 м, при положительных результатах сгущение сети будет производиться до 40 м. Ширина поверхности канав составит 1,52 метра, ширина полотна канав 1,0 метр, средняя глубина канав 1,5 метра, при откосе бортов канав 800, соответственно среднее сечение канавы составит ( $S = (1.52+1)/2*1.5$ ) = 1,89 м<sup>2</sup>. Общее количество канав составит 90 общей длиной 6412 п.м с общим объемом (6412 п.м.\*1,89 м<sup>2</sup>) = 12 118.68 м<sup>3</sup>. Проходка канав предусматривается механизированным способом. При проходке проектных канав, почвенно-растительный слой (ПРС), который составляет в среднем не более 10 см, планируется складировать с вправо от борта канавы, соответственно остальная горная масса будет отгружаться слева от борта канавы. Общий объем ПРС составит из расчета – 6 412 п.м. x 1,52 м x 0,1м = 975 м<sup>3</sup>, где: 6 412 п.м – общий объем проходки канав; 1,52 м. – средняя ширина канав; 0,1 м – средняя мощность ПРС. Соответственно объем горной массы составит 12118,68 м<sup>3</sup> – 975 м<sup>3</sup>= 11143,68 м<sup>3</sup>.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок начала работ – III квартал 2025 года. Срок завершения работ – III квартал 2030 года. Работы будут выполняться в течении 3 полевых сезонов в объеме 4 - 5 месяцев, как правило, в теплое время года вахтовым методом, в одну-две смены. Работы будут проводить за счет собственных средств. Постутилизация зданий и сооружений проектом не предусмотрена.

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  
Не требуется;

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 Расход воды в период проведения работ составит: на хозяйственно-бытовые нужды 1825,0 м<sup>3</sup>; на производственные технические нужды (подготовка бурового раствора) 3000,0 м<sup>3</sup>; мероприятие по пылеподавлению 450,0 м<sup>3</sup>. Сбросы загрязняющих веществ в процессе намечаемой деятельности не предусматриваются. Для нужд рабочих планируется использование привозной бутилированной воды. Для технических целей используется привозная вода, подрядчиком будет произведен закуп технической воды. Согласно ответа РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов» №ЖТ-2025-01398600 от 02.05.2025г. на рассматриваемой территории поверхностные водные объекты отсутствуют.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Источник воды на хозяйственно-питьевые нужды – планируется использование привозной бутилированной воды. Для технических целей используется привозная вода, подрядчиком будет произведен закуп технической воды.;

объемов потребления воды Расход воды в период проведения работ составит: на хозяйственно-бытовые нужды 1825,0 м<sup>3</sup>; на производственные технические нужды (подготовка бурового раствора) 3000,0 м<sup>3</sup>; мероприятие по пылеподавлению 450,0 м<sup>3</sup>. Сбросы загрязняющих веществ в процессе намечаемой деятельности не предусматриваются. Для нужд рабочих планируется использование привозной бутилированной воды. Для технических целей используется привозная вода, подрядчиком будет произведен закуп технической воды.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для нужд рабочих планируется

использование привозной бутилированной воды. Для технических целей используется привозная вода, подрядчиком будет произведен закуп технической воды.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Границы территории участка недр: 5 блоков. Площадь участка составляет 11 кв.км. Пространственные границы участка ограничиваются следующими блоками: М-44-49-(10д-5в-5), М-44-49-(10д-5г-1,2,6,7). Координаты углов площади разведки: 50° 25' 0.0"; 78° 14' 0.0"; 50° 25' 0.0"; 78° 17' 0.0"; 50° 23' 0.0"; 78° 17' 0.0"; 50° 23' 0.0"; 78° 15' 0.0"; 50° 24' 0.0"; 78° 15' 0.0"; 50° 24' 0.0"; 78° 14' 0.0".;

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 На рассматриваемой территории отсутствуют зеленые насаждения, проектом не предусмотрена вырубка и/или перенос зеленых насаждений.;

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

объемов пользования животным миром Намечаемая деятельность не приведет к изменению численности и видового состава животных в районе проведения работ. Использование объектов животного мира не предусмотрено.;

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

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предусмотрено.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Обеспечение буровой бригады материалами (дизельное топливо – в объеме ориентировочно 50 тонн и т.д.) обеспечивается подрядчиком основании договора и в сроки прописанные в договоре.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью На период проведения геологоразведочных работ 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) Выбросы в атмосферу на период проведения работ содержат 9 наименований загрязняющих веществ: азота диоксид (2 класс опасности) - 1,5 тонн, азота оксид (3 класс опасности) - 1,95 тонн, сажа (3 класс опасности) - 0,25 тонн, сера диоксид (3 класс опасности) - 0,5 тонн, оксид углерода (4 класс опасности) - 1,25 тонн, акролеин (2 класс опасности) - 0,06 тонн, формальдегид (2 класс опасности) - 0,06 тонн, углеводороды (4 класс опасности) - 0,6 тонн, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) - 4,529394 тонн. Валовый выброс вредных веществ в атмосферу от источников ориентировочно составит 10,699394 тонн..

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 Система водоотведения санитарно-бытовых помещений осуществляется устройством мобильных туалетных кабин «Биотуалет» в специально отведенном огороженном месте. По мере заполнения биотуалетов их содержимое будет откачиваться ассенизационными машинами, и вывозится согласно договора разовой услуги с коммунальным предприятием района. Сброс стоков в поверхностные водоемы объектом не предусматривается..

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 Сбор и временное хранение отходов проводится на специальных площадках (местах). Площадка для размещения контейнеров ТБО имеет твердое водонепроницаемое покрытие. Перечень и объем образующихся отходов: смешанные коммунальные отходы; буровой шлам; абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь). Опасные отходы: абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь) - образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Объем образования 0,013 тонн. Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы образуются в результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала. Накапливается в специальных закрытых контейнерах, установленных на открытой площадке, огражденной с 3-х сторон. Объем образования 3,0 тонн. Общий объем образующихся отходов ориентировочно составит 3,013 тонн, из них опасных отходов – 0,013 тонн/год, неопасных отходов – 3,0 тонн/год. Отходы, образующиеся в период работ, будут передаваться сторонней специализированной организацией по договору, имеющей разрешительные документы в области охраны окружающей среды..

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

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) Климат района резко континентальный со значительными сезонными и суточными колебаниями температуры воздуха. Лето продолжительное, жаркое и сухое, зима – морозная. Среднегодовое количество атмосферных осадков достигает 330 мм. Наибольшее их количество выпадает в осенне-весеннее время (май и октябрь). Среднегодовая температура - +3,60С. Зима (ноябрь-март) холодная и малоснежная, минимальная температура достигает -400С. Мощность снегового покрова к концу сезона достигает 25-35см. В течение зимы часты метели (2-4 дня в месяц), вызывающие снежные заносы на дорогах. В течение всего года дуют ветры восточного и западного направления, средняя скорость их 3-4,5 м/сек, иногда достигают штормовой силы. По проходимости проектная площадь относится – 37% ко II категории (удовлетворительная проходимость) и 63% к I категории (хорошая проходимость). Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере по осредненным многолетним данным метеостанции МС Коктобе (Майский район Павлодарской области), согласно письма выданного филиалом РГП на ПХВ «Казгидромет» №ЖТ-2025-01400117 от 29.04.2025г. Непосредственно в районе участка работ наблюдения за фоновыми концентрация органами РГП «Казгидромет» не ведутся..

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 Расчет рассеивания загрязняющих веществ, произведен без учета фоновых концентраций, предоставленных РГП «Казгидромет», т.к. непосредственно в районе участка работ наблюдения за фоновыми концентрация органами РГП «Казгидромет» не ведутся. Расчетами подтверждено, что выбросы от источников не окажут влияния на загрязнения атмосферного воздуха, так как состояние атмосферного воздуха, может быть оценено, как минимальное, локальное. Согласно ответа РГУ «Ертысская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов» №ЖТ-2025-01398600 от 02.05.2025г. на рассматриваемой территории поверхностные водные объекты отсутствуют. Хоз-бытовые сточные воды отводятся в биотуалет, по мере накопления будет вывозиться на основании договоров специализированной организацией. Отходы, передаются сторонней специализированной организации по договору. Планируемая деятельность существенно не влияет на фаунистические группировки животных..

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

Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Предусмотрены следующие мероприятия по охране атмосферного воздуха, водных ресурсов, почвенно-растительного покрова, животного мира в процессе проведения планируемых работ: контроль соблюдения технологического регламента ведения работ; движение автотранспорта по отведенным дорогам; запрет неорганизованных проездов по территории; создание ограждений для предотвращения попадания животных на объекты; заправка автотехники только в специально оборудованных местах; для предотвращения загрязнения почв и далее подземных вод отходами производства и потребления, их транспортировка и хранение производятся в закрытой таре; раздельное хранение отходов в соответственно маркированных контейнерах и емкостях..

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

- 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):

Курманов Ж.Е.

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



