

KZ48RYS00581410

28.03.2024 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

НОГАЙБАЕВ КАМИЛ БОЛАТОВИЧ, 071400, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, УЛИЦА Б. Момышулы, дом № 8, 880825301590, 87016078556, kamil_semey@mail.ru

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

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) Проведение добычи песчано-гравийной смеси (ПГС) на месторождении «Жана-Семейское II» (участок 3). Согласно Приложения 1, раздела 2, п. 2, пп. 2.5 ЭК РК - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к перечню видов намечаемой деятельности для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности. Согласно Приложения 2, раздел 2, п. 7, пп. 7.11 ЭК РК – добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, относится к объектам II категории..

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) Внесение существенных изменений в проект не предусматривается, т.к. объект подается на экспертизу впервые и на нее ранее не была проведена оценка воздействия в окружающую среду;;

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) Внесение изменений в виды деятельности объекта не предусматривается, т.к. объект подается на экспертизу впервые и на нее ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение ПГС «Жана-Семейское II» (участок 3) расположено на территории, административно подчиненной г. Семей, на левом берегу реки Иртыш в 18 км от города Семей. Непосредственно у южной границы месторождения проходит асфальтовая дорога Семей – Курчатов. Площадь отведенного горного отвода месторождения составляет 53 га. Ближайшим населенным пунктом является пос.Прииртышское, расположенный более 2,5 км северо-западнее от участка, связан с участком грунтовыми дорогами. Месторождение располагается в пределах II надпойменной

террасы реки Иртыш. Основной водной артерией района является река Иртыш, протекающая в 2,0-3,0 км севернее территории карьера. Обоснование выбора места осуществления намечаемой деятельности – на участке расположено месторождение ПГС с утвержденными балансовыми запасами..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Месторождение ПГС «Жана-Семейское II» (участок 3) не обводнено и приурочено к высокой пойме рек и их надпойменной террасе. Оработка месторождения возможна экскаваторами малой мощности карьером. Вскрышные породы представлены слабо почвенно-растительным слоем, суглинками и илистыми образованиями. На месторождении мощность пород вскрыши составляет 3м. Снятие плодородного слоя почвы, под которым здесь понимается объединенная смесь плодородного и потенциально плодородных слоев, проектом не предусмотрено, из-за небольшого слоя ПРС. Полезная толща месторождений разведана на глубину от 0,7 до 7 м, в среднем 5м, коэффициент вскрыши 1/3. Система разработки. Разработка месторождений возможна экскаваторами. При оработке экскаваторами наиболее приемлем экскаватор CLG 220LC. Рабочие параметры позволяют обрабатывать полезное ископаемое на полную разведанную глубину. Основные технологические процессы на добыче и вскрыше: погрузочные работы с помощью дизельного погрузчика WZ 30-25; транспортировка полезного ископаемого автосамосвалами Sachman, HOWO и Камаз 65115; зачистка уступов и карьерных дорог погрузчиком. Выемочно-погрузочные работы. Выемочно-погрузочные работы в карьере на добыче и вскрыше производятся с помощью погрузчика с емкостью ковша 3,0 м3. Отвальное хозяйство. Ориентировочная общая площадь отвала вскрышных пород составит 15 000 м2. Отвод поверхностного стока ливневых и талых вод. Для защиты карьера от затопления поверхностным стоком ливневых и талых вод предусматривается канава шириной 1,0 м, и породный вал. Вся вода будет уходить в ПГС без задержки, так как данный участок расположен в пустынно-степной зоне, климат сухой и жаркий, в течении года выпадает в среднем 220 мм осадков. Поступающая вода будет впитываться в ПГС и не создаст проблем при добыче. Вероятность загрязнения реки и подземных вод отсутствует, ПГС простирается вглубь более 15 м, вся вода (атмосферные осадки) будут уходить в ПГС без задержки. Строительство зданий и сооружений на месторождении не предполагается, так как оно расположено в непосредственной близости от г.Семей. Ежегодная производительность карьера: объем добычи горной массы -20 тыс.м3, объем добычи ПГС на месторождении составит – 5 тыс.м3/год; объем добычи вскрышных пород – 15 тыс.м3/год. Работа карьера планируется сезонная, в одну смену, в течение четырех-пяти месяцев: с мая по сентябрь. Продолжительность смены 8 часов, всего 80 рабочих дней в году. Численность персонала на горных работах составит 8 человек в сутки..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности ИП «Ai Nag – Group» планирует добычу ПГС на месторождении «Жана- Семейское II» (участок 3). Добыча ПГС будет производиться для применения как в строительстве, так и как дорожные покрытия, для дренирующих слоев, для основания под дорожные покрытия. Добычные работы на месторождении будут выполняться открытым способом – карьером, до глубины 6 м. Физико-механические свойства вскрышных пород и полезного ископаемого позволяют разрабатывать месторождение без предварительного разрыхления методом прямой экскавации. Режим работы карьера 4-5 месяцев в год. Число рабочих дней в году 80, в неделю – 5, число рабочих смен в сутки -1, продолжительность рабочей смены - 8 часов. В качестве средств производства работ будут применяться экскаватор и погрузчики с емкостью ковша 3,0 м3. Разработка гравийно-песчаной смеси в карьере будет вестись погрузчиком. Производительность карьера до 5 тыс.м3 в год. Проектная производительность принимается условно, т.к. карьер предназначается для обслуживания потребностей ремонтных и строительных работ по району и области, объем работ которых определяется ежегодно и может колебаться в широких пределах. Добываемое на карьере полезное ископаемое (ПГС) будет транспортироваться автомобильным транспортом по существующим дорогам до базы. Согласно правил дорожного движения – выезд автотранспорта без технического осмотра запрещен, как и запрещена эксплуатация технически неисправных машин. Для перевозки ПГС до места укладки приняты автосамосвалы марки HOWO или Shacman. Вскрышные породы перемещаются в бурты. Вблизи карьера предусмотрена промплощадка с передвижными вагон-домом для кратковременного отдыха, укрытия от непогоды и приема пищи; дворовая уборная на 1 очко и контейнерная утилизация бытовых и промышленных отходов; площадка для стоянки автотракторной техники..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки выполнения работ – 10 лет (2024-2033 гг.). Работы будут выполняться в течение 10 полевых сезонов: начало – май 2024 года, окончание – конец октября 2033 года..

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 ИП «Ai Nag – Group» планирует организовать добычу ПГС на месторождении «Жана- Семейское II» (участок 3) для производства дорожного щебня. Площадь испрашиваемого земельного участка составляет 53 га. Сроки выполнения работ – 10 лет (2024-2033 гг.). Географические координаты рассматриваемого объекта: 50°26'00"N, 79°58'00"E; 50°26'20"N, 79°58'00"E; 50°26'09"N, 79°59'00"E; 50°26'00"N, 79°59'00"E.;

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 для хозяйственно-бытовых нужд (питьевое) - будет осуществляться привозной водой из с.Семей (18км) специализированным транспортом и храниться в специализированных цистернах. Для орошения дорог и рабочих площадок будет использоваться водопроводная вода из пос.Прииртышское. Вода забирается и доставляется к рабочим местам поливочной машиной. Ближайший водный объект р.Иртыш расположена в более 2,5 км от участка месторождения. Объект не находится в пределах водоохранной зоны, вне водоохранной полосы водного объекта. Во избежание загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ по добыче предусматриваются следующие водоохранные мероприятия: (1) Склада горюче-смазочных материалов на участке не будет. Автозаправочная станция находится в 18,0 км от участка. Заправка техники топливом будет производиться с помощью бензовоза; (2) Мойка машин на участке не предусматривается; (3) Размещение вахтового поселка на территории карьера не предусматривается; (4) одоснабжение участка для удовлетворения хозяйственно – бытовых и производственных нужд будет осуществляться путем подвоза воды на вахтовом автомобиле в специальных герметичных емкостях (флягах) попутно или специальными рейсами из водозаборной колонки городского водопровода; (5) Ремонт экскаваторов, бульдозеров и автотранспорта на участке работ не предусматривается; ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) вид водопользования – общее - для питьевого водоснабжения используется привозная вода из г .Семей (питьевая вода по качеству отвечает требованием «СанПиН–2.1.4.559-96» и нормам «ГОСТ-13273-88 - Вода питьевая»), для технического водоснабжения используется привозная вода из водопроводной сети пос.Прииртышское.;

объемов потребления воды - объемы потребления воды: хозяйственно-питьевое водоснабжение – 0,032 м3/сут, 3,8 м3/год; технические нужды – 1,7 м3/сут, 86,0 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов - операции, для которых планируется использование водных ресурсов - на хоз.питьевые нужды и на технические нужды (полив технологических дорог, пылеподавление на рабочих площадках карьера, пылеподавление на отвале).;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) - площадь испрашиваемого участка составляет 0,53 км2 (53 га), ограничена точками угловых координат: 50°26'00"N, 79°58'00"E; 50°26'20"N, 79°58'00"E; 50°26'09"N, 79°59'00"E; 50°26'00"N, 79°59'00"E.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации. При проведении добычи ПГС на месторождении «Жана- Семейское II» (участок 3) зеленые насаждения подлежащие вырубке или переносу – отсутствуют. Посадка зеленых насаждений на участке при проведении разведочных работ не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром. При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусматривается.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром 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 Основные сырьевые материалы: дизельное топливо – 18,9 т/год; бензин – 3,6 т/год, гидравлическое, моторное, смазочное масло – 0,9 т/год. Все вышеперечисленные сырьевые материалы закупаются в ближайших населенных пунктах. Потребление электроэнергии на карьере не планируется. Теплоснабжение объектом не предусмотрено. ;

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) По предварительным данным при проведении добычи ПГС на месторождении «Жана-Семейское II» (участок 3), в целом за весь период проведения работ возможен выброс нормируемых 10 загрязняющих веществ в атмосферный воздух, а именно: диоксид азота, оксид азота, углерод, сера диоксид, углерод оксид, проп-2-ен- 1-аль, формальдегид, алканы C12-19, сероводород, пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния (в их числе по классам опасности: 1 класса – 0 вещество, 2 класса – 4 вещества, 3 класса – 3 вещества, 4 класса – 2 вещества, с ОБУВ – 1 вещество). Общее количество выбросов при проведении добычи ПГС за весь период работ (2024-2032г.г) составит приблизительно ежегодно – 25,88 т/ год. Данные вещества отсутствуют в перечне загрязнителей, данные по которым вносятся в регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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 Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты, на рельеф местности и т.п. отсутствуют. Вагон-дом не предусматривает проживание работников, а используется только для кратковременного отдыха, укрытия от непогоды и приема пищи на время обеда. Площадка будет оборудована туалетом с бетонированным выгребом. Накопленные фекальные отходы будут периодически вывозиться в отведенные места по договору со спецорганизацией..

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 При проведении работ по добыче ПГС будет образовано 3 вида отходов: ТБО, промасленная ветошь, отработанные масла. ТБО образуются в процессе жизнедеятельности рабочих, которые будут задействованы при проведении работ. Приблизительный объем ТБО составит – 0,15 т/год. Промасленная ветошь и отработанные масла образуются при проведении ремонтных работ техники. Приблизительный объем промасленной ветоши – 0,015 т/год, приблизительный объем отработанных масел – 0,024 т/год. Отходы (ТБО, отработанные масла, ветошь промасленная) будут временно храниться на участке проведения работ в металлических контейнерах, по мере накопления отходы будут переданы по договору специализированной организации. Данные виды отходов не превышает пороговых значений, установленных правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

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

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) 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). Месторождение приурочено к 1 – ой надпойменной террасе р. Иртыш. Поверхность участка представляет естественный крутой уступ на переходе к высокой пойме реки, абсолютная отметка которой составляет 1409 м. превышение верхней границ подсчета запасов над нижней – 6 м. Ближайший водный объект р.Иртыш расположена в более 2,5 км от участка месторождения. Растительность района довольно однообразная, бедная, разнотравно-ковыльно-степная. Основу экономики района составляет сельское хозяйство – скотоводство. Необходимость проведения полевых исследований – отсутствует..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности В результате осуществления намечаемой деятельности основным воздействием на окружающую среду будет загрязнения атмосферного воздуха в период проведения добычных работ, но так как данные работы будут носить временный характер, критического негативного воздействия на окружающую среду не произойдет..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В результате намечаемой деятельности исключаются трансграничные воздействия на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для уменьшения воздействия на окружающую среду при проведении добычи песчано-гравийной смеси на месторождении предусматривается проведение следующих мероприятий: 1) для уменьшения воздействия на атмосферный воздух: применение пылеподавления при выемочно-погрузочных работах грунта; 2) для уменьшения воздействия на земельные ресурсы и почвы: своевременный вывоз отходов производства и потребление, надлежащая организация мест для временного накопления отходов; размещение емкостей для хранения ГСМ на специальных маслоулавливающих поддонах; 3) во избежание загрязнения подземных и поверхностных вод: заправка карьерной техники (экскаватор, бульдозер) будет осуществляться топливозаправщиком оснащенным пистолетом; мойка техники и транспорта будет осуществляться на СТО.

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 решения при проведении добычи песчано-гравийной смеси на месторождении отсутствуют, 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):

НОГАЙБАЕВ КАМИЛ БОЛАТОВИЧ

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

