

KZ15RYS00987658

07.02.2025 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 "ИНФОКОН", 071412, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ АБАЙ, СЕМЕЙ Г.А., Г.СЕМЕЙ, улица Би Боранбая, дом № 89, 030140005811, МИРОШНИЧЕНКО ВАЛЕНТИНА ВЛАДИМИРОВНА, 562604, infokon\_too@mail.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемая деятельность – строительство и эксплуатация дробильного комплекса с устройством железобетонных фундаментов под металлические конструкции, строительство бытового здания, здания весовой и смотровой ямы на территории действующего месторождения Жана-Семейское II. Строительство и эксплуатация дробильного комплекса, бытового здания и смотровой ямы не входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным (Раздел 1 Приложения 1 к ЭК РК) и также не входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным (Раздел 2 Приложения 1 ЭК РК)..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) В отношении намечаемой деятельности ранее процедура оценка воздействия на окружающую среду не проводилась. Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия не выдавалось.;

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) В отношении намечаемой деятельности ранее процедура оценка воздействия на окружающую среду не проводилась. Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение песчано-гравийной смеси Жана-Семейское II расположено в 15 км западнее города Семей. Ближайшая жилая застройка (село Мукур) находится в восточном направлении на расстоянии 4,0 км. Координаты центра месторождения: 50° 26'42.30

” с.ш., 80° 00' 15.50” в.д Строительство дробильного комплекса с устройством железобетонных фундаментов под металлические конструкции, строительство бытового здания, здания весовой и смотровой ямы будет осуществляться на территории действующего месторождения. Контракт на право недропользования для добычи песчано-гравийной смеси (ПГС) на месторождении Жана-Семейское II (блоки А, В и С1-II) расположенном на территории подчиненной г. Семипалатинску заключен между Акимом Восточно-Казахстанской области и ТОО «ИНФОКОН» 30 декабря 2004 года (срок действия Контракта – 25 лет). Горный отвод на право пользования недрами для проведения добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Жана-Семейское II общей площадью 2,7 км<sup>2</sup> (приложение №2 к Контракту). Под строительство дробильного комплекса с устройством железобетонных фундаментов под металлические конструкции, строительство бытового здания, здания весовой и смотровой ямы на территории месторождения Жана-Семейское II выделен земельный участок площадью 5,32 га в пределах горного отвода с учетом существующих автотранспортных связей с прилегающими территориями и сложившейся вертикальной планировкой. Альтернативные варианты выбора других мест нецелесообразны.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Намечаемая деятельность предусматривает строительство: - бытовое здание одноэтажное, прямоугольное в плане. Высота помещения – 2,8 м, высота кровли – 2,2 м. Площадь здания – 29,25 м<sup>2</sup>. - здание весовой одноэтажное, прямоугольное в плане. Высота помещения – 2,8 м, высота кровли – 2,2 м. Площадь здания – 35,9 м<sup>2</sup>. - смотровая яма – прямоугольная в плане, с устройством бетонных армированных стен и бетонного днища. Объем смотровой ямы – 160,68 м<sup>3</sup>, площадь – 80,3 м<sup>2</sup>, глубина – 2 м. - дробильный комплекс заводского изготовления производительностью 120,0 т/час. В состав дробильного комплекса входят: - приемный бункер 16 на 10 тонн, - конусная гидравлическая дробилка ХНР200DC - 4 ленточных конвейеров шириной – 0,65 м, длиной 18,0-25,0 м и 4 ленточных конвейера шириной – 0,5 м, длиной 12,0-27,0. Скорость движения конвейерных лент – 1,69 м/с. - первый вибрационный грохот серии 2YK1548 для отсеивания крупных и мелких фракций. - второй вибрационный грохот серии 3YK1548 для отсеивания фракций 0-5 мм, 5-10 мм, 10-20 мм. В приемный бункер ZG0816 на 10 тонн подается погрузчиком гравийная смесь, затем по ленточному конвейеру В650х23000 шириной 650мм подается в первый виброгрохот 2YK1548 мощностью 11 кВт, где отсеиваются крупные и мелкие фракции гравия. Отсортированное сырье разделяется на две фракции 0-5 мм, а более крупные попадают на второй ленточный конвейер В650х18000 шириной 650мм и попадает в конусную гидравлической дробилку ХНР200 DC. С конусной гидравлической дробилки опять происходит отсеивание по ленточным конвейерам В650х25000 шириной 650мм, В500х27000 шириной 500мм и попадание в виброгрохот 3YK1548, где опять происходит просеивание фракций по ленточным конвейерам В500х12000 шириной 500мм, на три фракции гравия 0-5мм, 5-10мм, 10-20мм. Производительность дробильного комплекса – 120,0 т/час. Объем дробления гравийной смеси – 520000 т/год.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Основные технико-экономические показатели: - строительный объем: а) бытовое здание (1 этажное) – 168,66 м<sup>3</sup>, здание весовой (1 этажное) – 208 м<sup>3</sup>, смотровая яма – 160,68 м<sup>3</sup>. Монтаж железобетонных фундаментов под металлические конструкции - плитный железобетонный фундамент с армированием кладочной сеткой. Здания бытового назначения и весовой - фундаменты ленточные из ФБС блоков по ГОСТ 13579-78\* Н=1200 мм по гравийному основанию. Стены из газобетонных блоков по ГОСТ 31360-2004, перемычки железобетонные по серии 1.038.1 Вып.4,5. Кровля -деревянные конструкции и утепление с внутренней стороны плитным утеплителем. Покрытие кровли -оцинкованная сталь т.0,7 мм. Оконные блоки из ПВХ профилей. Входные двери металлические утепленные с заводским полимерным покрытием. Площадка крыльца входа - бетон В15. Отопление – печь на твердом топливе. Электроснабжение – подключение к существующей ЛЭП. Смотровая яма - прямоугольная в плане, боковые стены из армированного бетона, колесоотбойник из бетона В15, усиленный с двух сторон уголком 65х3, соединенным с бетонной плитой анкерными болтами. Ступени в смотровую яму - бетонные по основанию из песчано-гравийной смеси и щебня фракции 10-20 мм. Дробильный комплекс – металлические конструкции заводского изготовления. Дробильный комплекс предназначен для производства щебня для строительных нужд. Дробильный комплекс состоит из приемного бункера, 8-ми ленточных конвейеров, двух виброгрохотов и конусной гидравлической дробилки. Управление дробильным комплексом осуществляется со щита управления..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период реализации намечаемой

деятельности: - строительство – в течение 30 рабочих дней в период 1-2 квартала 2025 г; - эксплуатация – с 3 квартала 2025 г; - постутилизация объекта не предусматривается..

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  
Строительство и эксплуатация дробильного комплекса с устройством железобетонных фундаментов под металлические конструкции, строительство бытового здания, здания весовой и смотровой ямы на территории месторождения Жана-Семейское II предусматривается на отведенном земельном участке площадью 5,32 га в пределах горного отвода с учетом существующих автотранспортных связей с прилегающими территориями и сложившейся вертикальной планировкой на месторождении Жана-Семейское II. Планировка выполнена с учетом функциональных требований, санитарных норм, пожарной безопасности, оптимальной инсоляций и архитектурно-эстетической выразительности. Вертикальная планировка площадки проектируемой территории выполнена методом проектных отметок с учетом прилегающей территории и существующих проездов.;

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 Для питьевого водоснабжения применяется привозная бутилированная вода посредством диспенсера. Объект расположен вне водоохранной зоны и водоохранной полосы р. Иртыш. Расстояние до ближайшей протоки р. Иртыш: в северном направлении – 0,6 км, в восточном направлении – 3,9 км, в западном направлении – 4,2 км. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее, качество необходимой воды - питьевая, техническая.;

объемов потребления воды Ориентировочный объем водопотребления технической воды на период строительства составит не более 500 м<sup>3</sup>. На производственные нужды в период эксплуатации техническая вода не используется. Ориентировочный объем водопотребления на хозяйственные нужды (вода питьевого качества) в период строительства составит не более 10 м<sup>3</sup>; в период эксплуатации составит не более 300 м<sup>3</sup>/год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов При производстве строительных работ (приготовление бетона, смачивание поверхности) будет использоваться привозная техническая вода (безвозвратное водопотребление). На производственные нужды в период эксплуатации техническая вода не используется.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность (строительство дробильного комплекса с устройством железобетонных фундаментов под металлические конструкции, строительство бытового здания, здания весовой и смотровой ямы) не является объектом недропользования.;

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 Использование растительных ресурсов района при реализации намечаемой деятельности не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром не требуется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не требуется.;

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

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

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья,

изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Строительные материалы (срок использования - период проведения строительно-монтажных работ): источник приобретения – привозные (на договорной основе). Объем: расход электродов составит не более 0,25 тонн/год, расход ЛКМ составит не более 0,6 тонн/год, расход щебня составит не более 60 тонн/год, расход песка составит не более 3,0 тонн/год, расход цемента составит не более 3,0 тонн/год, расход битумной мастики составит не более 0,1 тонн/год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) В период проведения строительно-монтажных работ в атмосферный воздух ожидаются выбросы загрязняющих веществ ориентировочно 9-ти наименований: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности); Железо (II, III) оксиды (3 класс опасности); Марганец и его соединения (2 класс опасности); Азота (IV) диоксид (2 класс опасности); Азот (II) оксид (3 класс опасности); Фтористые газообразные соединения (2 класс опасности); Диметилбензол (3 класс опасности); Уайт-спирит (ОБУВ 1); Алканы C12-19 (4 класс опасности). В период строительства объем выбросов ориентировочно составит не более 0,1 тонн. В период эксплуатации дробильного комплекса с учетом эксплуатации месторождения Жана-Семейское II в атмосферный воздух ожидаются выбросы загрязняющих веществ 5-ти наименований: Азота (IV) диоксид (2 класс опасности); Азот (II) оксид (3 класс опасности); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (3 класс опасности). В период эксплуатации объем выбросов ориентировочно составит не более 10,0 т/год. Намечаемая деятельность подпадает под Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства..

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 отсутствуют.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Отходы, образующиеся в процессе строительства: – твердые бытовые отходы (200301) (предполагаемый объем образования не более 0,1 т/год), - промасленная ветошь (150202\*) (предполагаемый объем образования не более 0,01 т/год), - отгарки сварочных электродов (120113) (предполагаемый объем образования не более 0,004 т/год), - тара из-под ЛКМ (080111\*) (предполагаемый объем образования не более 0,1 т/год), Ориентировочный общий объем образования отходов в период строительства – 0,214 тонн/год. Отходы, образующиеся в процессе эксплуатации: – твердые бытовые отходы (200301) предполагаемый объем образования не более 2,0 т/год, - промасленная ветошь (150202\*) предполагаемый объем образования не более 0,1 т/год, - отработанные аккумуляторы (160601\*) предполагаемый объем образования не более 0,2 т/год, - изношенные автошины (160103) предполагаемый объем образования не более 1,5 т/год, - отработанные масла (130204\*) предполагаемый объем образования не более 0,2 т/год, - отработанные воздушные фильтры (160199) предполагаемый объем образования не более 0,1 т/год, - золошлаковые отходы (100101) предполагаемый объем образования не более 0,4 т/год, - стекло (200102) предполагаемый объем образования 0,05 т/год, - отходы бумаги и картона (200101) предполагаемый объем образования не более 0,6 т/год, - отходы пластмассы (200139) предполагаемый объем образования не более 0,06 т/год. Ориентировочный общий объем образования отходов в период эксплуатации – 5,21 тонн/год. Все образующиеся отходы подлежат передаче специализированным предприятиям. Передача отходов сторонним специализированным организациям осуществляется в соответствии с пунктом 3 статьи 339 Экологического кодекса Республики Казахстан. Также передача отходов субъектам предпринимательства, осуществляющим операции по сбору, восстановлению или удалению отходов, означает одновременно переход к таким субъектам права

собственности на отходы, в соответствии с пунктом 7 статьи 339 Экологического кодекса Республики Казахстан. Опасные отходы передаются специализированным организациям, имеющим лицензию на выполнение работ (оказанию услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов (п.1 ст.336 ЭК РК). Неопасные отходы направляются специализированным организациям, подавшим уведомление о начале по сбору, сортировке и (или) транспортировке отходов, восстановлению и (или) уничтожению неопасных отходов (п 1 ст.337 ЭК РК)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Перечень заинтересованных государственных органов в каждом конкретном случае определяется уполномоченным органом в области охраны окружающей среды. При этом в число заинтересованных государственных органов во всех случаях в обязательном порядке включается уполномоченный орган в области здравоохранения, а также местные исполнительные органы административно-территориальных единиц, в пределах территорий которых предполагается реализация Документа (п.2 ст.59 ЭК РК)..

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) Характеристика текущего состояния окружающей природной среды определяется значениями фоновых концентраций загрязняющих веществ. Согласно справки «Казгидромет», полученной на электронном портале [www.kazhydromet.kz](http://www.kazhydromet.kz) от 03.02.2025 года в Жанасемейском районе области Абай не проводятся наблюдения за состоянием атмосферного воздуха. Согласно Заключению государственной экологической экспертизы на «Проект нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) для товарищества с ограниченной ответственностью «Инфокон»» выбросы загрязняющих веществ в атмосферу 6 -ти наименований на существующее положение составляют 3,21 т/год. По результатам расчетов приземных концентраций превышений ПДК загрязняющих веществ на границе СЗЗ месторождения Жана-Семейское-II (300 м) не имеется. .

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 Характеристика возможных форм положительного воздействия на окружающую среду: 1.

Строительство и эксплуатация дробильного комплекса с устройством железобетонных фундаментов под металлические конструкции, строительство бытового здания, здания весовой и смотровой ямы на территории действующего предприятия ТОО «ИНФОКОН» - на месторождении Жана-Семейское II. Строительство будет осуществляться в границах существующего горного отвода, дополнительное изъятие земель не требуется; 2. Намечаемая деятельность не приведет к изменению рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, не приведет к процессам нарушению почв. Характеристика возможных форм негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: 1. Будут образовываться отходы: твердые бытовые отходы (200301), промасленная ветошь (150202\*), огарки сварочных электродов (120113), тара из-под ЛКМ (080111\*), промасленная ветошь (150202\*), отработанные аккумуляторы (160601\*), изношенные автошины (160103), - отработанные масла (130204\*), отработанные воздушные фильтры (160199), золошлаковые отходы (100101), стекло (200102), отходы бумаги и картона (200101), отходы пластмассы (200139). Отходы будут временно (до 6 месяцев) складироваться на специально отведенной площадке с последующим выводом специализированной организацией по договору. Опасные отходы передаются специализированным организациям, имеющим лицензию на выполнение работ (оказанию услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов (п.1 ст.336 ЭК РК). Неопасные отходы направляются специализированным организациям, подавшим уведомление о начале по сбору, сортировке и (или) транспортировке отходов, восстановлению и (или) уничтожению неопасных отходов (п 1 ст.337 ЭК РК). 1. В процессе реализации намечаемой деятельности неизбежно воздействие физических факторов. Источниками возможного шумового, вибрационного воздействия на окружающую среду является в период строительства – используемая техника, в период эксплуатации – работающая на месторождении техника и дробильный

комплекс. Для обеспечения предельно-допустимых уровней (ПДУ) физических факторов проектом будут предусмотрены мероприятия по защите от шума и вибраций. 2. Процесс производства строительных работ в рамках реализации проекта носит кратковременный характер. В период строительных работ в атмосферу будут выделяться загрязняющие вещества в виде пыли, сварочных и лакокрасочных веществ в зависимости от применяемых материалов, так же отходящие газы от двигателей строительной техники. Существенного воздействия при проведении кратковременных (30 дней) строительномонтажных работ и незначительных выбросов (не более 0,1 т/год) не предусматривается. 3. В период эксплуатации месторождения с учетом намечаемой деятельности – в атмосферу будут выделяться загрязняющие вещества в виде пыли, диоксида азота, оксида азота, оксида углерода, а также отходящие газы от двигателей техники, работающей на месторождении. Эксплуатация месторождения осуществляется без применения буровзрывных работ. Общий объем выбросов при дальнейшей эксплуатации месторождения составит не более 10,0 т/год. Увеличения воздействия на окружающую среду не предусматривается..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для уменьшения загрязнений на территории месторождения Жана-Семейское II ТОО «ИНФОКОН» предусматривается следующее: - поддерживаются в полной технической исправности технологическое оборудование и автотранспорт; Воздействие намечаемой деятельности в период проведения строительномонтажных работ по кратковременным работам на воздушную среду оценивается как допустимое (низкая значимость воздействия). Воздействие намечаемой деятельности в период эксплуатации не приведет к увеличению воздействия на окружающую среду. Разработка дополнительных мероприятий по снижению на атмосферный воздух воздействия не требуется..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Намечаемая деятельность предусматривает строительство и эксплуатацию дробильного комплекса с устройством железобетонных фундаментов под металлические конструкции, строительство бытового здания, здания весовой и смотровой ямы на территории действующего предприятия ТОО «ИНФОКОН» - на месторождении Жана-Семейское II. Под строительство дробильного комплекса с устройством железобетонных фундаментов под металлические конструкции, строительство бытового здания, здания весовой и смотровой ямы на территории месторождения Жана-Семейское II выделен земельный участок площадью 5,32 га в пределах горного отвода с учетом существующих автотранспортных связей с прилегающими территориями и сложившейся вертикальной планировкой. Использование альтернативных технических и технологических решений, места расположения проектируемого объекта и возможности альтернатив достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления нет..

- 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):

Мирошниченко Валентина Владимировна

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



