

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ93RYS00486025

20.11.2023 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 "S-Agro-Borovskoe", 111307, Республика Казахстан, Костанайская область, Мендыкаринский район, Сосновский с.о., с.Каменскуральское, улица Имени Тлеуова ДД, строение № 23, 221040017140, АХМЕТЖАНОВ МЕЙРАМ БАХЫТЖАНОВИЧ, 87056032873, kamenskuralsk3_0@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) строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более (Приложение 1, Раздел 2, п.7.2 Экологического Кодекса).

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) Новое строительство - ОВОС не проводилась.;

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) Новое строительство - скрининг не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый участок автодороги входит в состав дорог местного значения. По административному делению он расположен в Костанайской области, Мендыкаринский район, Сосновский сельский округ, с. Каменскуральское, в 17 км к северо-востоку от райцентра с.Боровское Выбор места обусловлен необходимостью строительства автодороги к ферме по производству сухого кобыльего молока..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Протяженность проектируемого участка составляет 10368,2 м. Категория автодороги - V техническая категория. Расчетная скорость 60 км/час. Тип дорожной одежды - переходный. Продолжительность строительства - 8 мес..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусмотрено строительство: -автомобильной дороги V технической категории; -

10-ти разъездных площадок; - строительство водопропускных труб в количестве 9 шт (6 по основной дороге, 3 на съездах) шт, - устройство одного пересечения и одного примыкания. Производство работ включает в себя: - снятие ПСП; - строительство водопропускных труб; - возведение земляного полотна и дорожной одежды; - устройство пересечений и примыканий; - обустройство; - рекультивация нарушенных земель. Перед началом производства основных строительных работ необходимо выполнить ряд подготовительных работ по снятию плодородного слоя почвы из-под насыпи земляного полотна, переустройству воздушных инженерных коммуникаций в местах пересечения. Инженерно – геологическое обследование полосы трассы автодороги произведено в достаточном объеме для проектирования. На участке с ПК 0+00 до ПК103+68,27 земляное полотно отсутствует. Отсыпка земляного полотна производится грунтами притрассовых резервов, а также из срезки. Рабочим проектом принята крутизна откосов насыпи земляного полотна 1:3 при высоте до 2,0 м и 1:1,5 на участках строительства малых искусственных сооружений. Рабочим проектом разработаны следующие типы поперечных профилей земляного полотна: Тип 1 – резервный поперечный профиль с уклонами откосов насыпи земляного полотна 1:3 применяется при высоте насыпи до 2 метров; Тип 2 – безрезервный поперечный профиль с уклонами откосов насыпи земляного полотна 1:1,5, применяется в местах устройства водопропускных труб и при высоте насыпи более 2,0 м; Тип 3 – выемка глубиной до 1,0 м с заложением внутреннего откоса 1:4 и внешнего откоса 1:6, шириной кювета 0,4 м, применяется в местах выемки глубиной до 1 м; Тип 4 - выемка глубиной от 1,0 до 5,0 м с заложением внутреннего и внешнего откосов 1:1,5, шириной кювета 0,4 м и шириной полки 4 м. Участки автодороги, где применяются указанные типы поперечных профилей, обозначены на продольном профиле и указаны на чертеже «Типовые поперечные профили земляного полотна». Подсчет объемов земляных работ выполнен в программе «INDORCAD». При подсчете объемов учтен коэффициент относительного уплотнения при коэффициенте уплотнения грунта в насыпи 0,95. Профильный объем земляных работ составил: - насыпь – 165673 м³ - срезка – 2343 м³ Объем оплачиваемых земляных работ составил 165916 м³ с учетом замены ПСП. Объем земляных работ на 1 км – 15979 м³, из общего объема оплачиваемых земляных работ 87% выполняется бульдозерами, 13 % - скреперами. Водоотвод в продольном отношении обеспечивается с осуществлением работ по планировке и приданием уклонов в сторону малых искусственных сооружений. В поперечном отношении водоотвод осуществляется через малые искусственные сооружения (ж/б трубы). В рабочем проекте принят поперечный уклон проезжей части - 30‰, обочин - 40‰. Укрепление обочин производится конструкцией по типу основной дороги. Дорожная одежда Принятый конструктивный слой дорожной одежды – двойная поверхностная обработка - слой покрытия из грунта, укрепленный цементом с добавлением применения химического стабилизатора грунта Claycrete II, толщиной 25 см. Проектирование малых искусственных сооружений выполнено в соответствии с требованиями СН РК 3.03.112-2013 «Мосты и трубы». Определение расчетных расходов произведено согласно требованию МСП 3.04-101-2005 на 3% вероятность превышения. Отверстия малых искусственных сооружений назначены с учетом пропуска максимальных расходов талых вод. Рабочим проектом предусмотрено строительство 6 новых ж/б труб по основной дороге: - круглая железобетонная труба диаметром 1,0 м - 4 шт. - круглая железобетонная труба диаметром 1,5 м - 2 шт. На съездах предусмотрено устройство труб диаметром 0,75 м в количестве 3 штук. Укрепление откосов и русел входного и выходного оголовков производится монолитным бетоном В20 F300 W6. Все трубы по основной дороге устраиваются на фундаменте, на съездах без фундамента..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки реализации проекта: 1 апреля 2024г – 30 ноября 2024г (8 месяцев).

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 Земельный участок предназначенный для строительства автодороги. Протяженностью 10.4 км. Ширина полосы отвода 30м. Площадь сервитута 0,97 га. Координаты: Точка №01 - 53°53'37.3499' с.ш., 64°24'21.6326 в.д., Точка №02 - 53°53'41.5583' с.ш., 64°24'31.4648 в.д., Точка №03 - 53°53'50.9720' с.ш., 64°24'39.6463' в.д., Точка №04 - 53°54'02.3173 с.ш., 64°25'00.0027' в.д., Точка №05 - 53°54'21.1637' с.ш., 64°25'45.4978' в.д., Точка №06 - 53°54'30.9883' с.ш., 64°26'15.1718' в.д., Точка №07 - 53°54'30.0512' с.ш., 64°27'12.2061' в.д., Точка №08 - 53°54'31.0911' с.ш., 64°28'15.0427' в.д., Точка №09 - 53°54'31.0472' с.ш., 64°29'32.6195' в.д., Точка №10 - 53°54'29.8919' с.ш., 64°30'17.0227' в.д., Точка №11 - 53°54'29.4532' с.ш., 64°31'03.9299' в.д., Точка №12 - 53°54'25.2031' с.ш., 64°31'42.0827' в.д., Точка №13 - 53°54'26.7303' с.ш., 64°32'34.4526' в.д., Точка №14 - 53°54'

26.8460' с.ш., 64°33'05.1086' в.д., Точка №15 - 53°54'29.6514' с.ш., 64°33'14.5461' в.д. ;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Привозная вода из источников водоснабжения с. Каменскуральское;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) вода питьевая и техническая, разрешение на спецводопользование не требуется. ;

объемов потребления воды вода питьевая 160,512 м³; вода техническая 32264,573.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно-бытовое и техническое водоснабжение;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Использование недр не предусмотрено проектом;

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 Использование растительных ресурсов не предусмотрено проектом. Зеленые насаждения на участке строительства отсутствуют. Снос зеленых насаждений, посадка и компенсация не предусмотрены проектом.

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

объемов пользования животным миром Пользование животным миром не предусмотрено проектом.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусмотрено проектом.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предусмотрено проектом.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Грунт 165916 м³ с учетом замены ПСП; щебень фракцией до 20мм – 13898,6098 м³, свыше 20 мм – 10014,60624 м³; песок - 19026,08042 м³; портландцемент - 13566,6972 тонн (устройство дорожной одежды); земля растительная - 58526,36 м³; битум - 312.68839 тонн; ЛКМ: лак БТ123 – 708.3 кг; эмаль ХВ-124 – 0,0035968 тонн; грунтовка ГФ – 021 – 0,012384 тонн; растворитель Р4 – 0,0021632 тонн. - железобетонные изделия и конструкции для искусственных сооружений, поставляются с предприятий г. Костанай; - дорожные знаки и ограждения с предприятия, расположенного в г. Астана; - цемент поставляются с предприятия, расположенного в г. Костанай; - нефтяной вязкий битум марки с НПЗ г. Павлодар. - горячий черный щебень для устройства ШПО – АБЗ с.Боровское;

7) 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) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) 2 кл.оп - 0.0024 тонн; Углерод (Сажа, Углерод черный) 3 кл.оп - 0.00013 тонн; Сера диоксид 3 кл.оп - 0.00035 тонн; Углерод оксид 4 кл.оп - 0.0016 тонн; Диметилбензол 3 кл.оп - 0.38657 тонн; Метилбензол 3 кл.оп - 0.001943 тонн; Бенз/а/пирен 1 кл.оп - 0.000000004 тонн; Бутилацетат 4 кл.оп - 0.0003756 тонн; Формальдегид 2 кл.оп - 0.00004 тонн; Пропан-2-он (Ацетон) 4 кл.оп - 0.0008147 тонн; Керосин ОБУВ 1,2 - 0.0008 тонн; Уайт-спирит ОБУВ 1 - 0.01587 тонн; Алканы C12-19 4 кл.оп - 0.01363 тонн; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 кл.

оп - 15.9936 тонн. ИТОГО 16.418123304 тонн/п.с..

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 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 ТБО 3,8 тонн, промасленная ветошь 0,252 тонн; тара из-под краски 0,052 тонн. ВСЕГО отходов 4,104 тонн за период строительства. Превышения пороговых значений не ожидается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение комплексной вневедомственной экспертизы; Заключение государственной экологической экспертизы, осуществляемой местными исполнительными органами; Согласование РГУ "ТТБВИ".

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) Рельеф. По агроклиматическому районированию участок дороги расположен в зоне умеренно-засушливых степей. Территория района характеризуется относительно равнинным рельефом, находится в пределах Западно-Сибирской низменности и является в основном частью водораздела между реками Тобол и Убаган и поймами этих рек. Климат резко континентальный и крайне засушливый. Средние температуры января — -17...-18 °С, июля — 20...22 °С. Зима продолжительная, морозная, с сильными ветрами и метелями, лето жаркое, сухое. Годовое количество осадков по данным метеостанции «Михайловка» 250-300 мм. Основным неблагоприятным фактором климата следует считать недостаточную неустойчивую влагообеспеченность. Почвы района представлены большей частью каштановыми почвами, а также малогумусными черноземами, как правило встречающимися в комплекте с солонцами. В связи с освоением целинных земель почти вся площадь распахана. Общая земельная площадь района составляет 6,6 тыс. га. Площадь сельхозугодий составляет 588,4 тыс. га, в том числе 331,6 тыс. га, или 56,3 %, занимает пашня, 246,9 тыс. га (42%) – пастбища. Характер растительного покрова района находится в тесной связи с водным режимом, с уровнем и степенью минерализации грунтовых вод и засолением почвообразующих пород. Из черноземов обыкновенных и южных преобладает ковыльно-типчаково- разнотравные растительные группировки. На солонцах лугово-степных средних распространены типчаково - полынный тип растительности. К лугово-болотным почвам по глубоким замкнутым западинам приурочены осоковые растительные группировки, где преобладают осока болотная и черноколосая, и злаки: тростник, пырей ползучий. Эти угодья зачастую закустарены ивой и спиреей звероболистной. Водные ресурсы. Ближайшие поверхностные водоисточники оз.Мендайсор (объект не затрагивает водоохранную зону озера) и пруд Каменск-Уральский (объект проходит частично в водоохранной зоне, согласование размещения Номер: KZ 16VRC00018012 от 9.11.2023г.Грунтовые воды на трассе дороги вскрыты на участке ПК76 – ПК103 скважинами на глубине 2,2-4,7 м (по состоянию на август 2023 г.). В условиях естественного режима уровень грунтовых вод подвержен сезонным колебаниям: минимальное стояние отмечается в марте, максимальное приходится на конец апреля - начало мая. Амплитуда сезонных колебаний +1,2-1,5 м. Грунтовые воды по минерализации относятся к среднеминерализованным (сухой остаток – 3825 мг/л). По химическому составу воды сульфатно-натриевого типа. Полевые исследования нецелесообразны. .

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Воздействие на окружающую среду - незначительное (проведение работ сроком менее 1 года, накопление отходов менее 10 тонн, образование выбросов более 10 тонн). 3 категория воздействия на ОС..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Снятие ПСП и обратная укладка по окончании работ. Увлажнение сыпучих материалов. Уплотнение грунта. Мытье, ремонт, обслуживание техники на производственных базах вне участка строительства. Использование биотуалетов. Установка поддонов для техники. Раздельный сбор отходов с последующей сдачей организациям, принимающим данный вид отходов. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативы не предусмотрены (определяются ПСД и земельным законодательством) (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Лецик Н.Н.

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

