

KZ60RYS00510384

19.12.2023 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 "Рост Агро Ltd", 020600, Республика Казахстан, Акмолинская область, Егиндыкольский район, Егиндыкольский с.о., с.Егиндыколь, улица Восточная, дом № 36, Квартира 1, 160340015773, АХМЕДОВА ЛАРИСА ВАЛЕРЬЕВНА, 87152377905, larisa-starkova@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) Проектом предусматривается «Строительство животноводческой базы по адресу: Акмолинская область, Егиндыкольский район, в административных границах Жалманкулакского сельского округа» для разведения крупного рогатого скота в количестве 150 голов. Приложение 1 Раздел 2, п.10. пп.10.3 ЭК РК «Животноводческие хозяйства». Разведение крупного рогатого скота в количестве до 500 голов..

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) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как оценка воздействия на окружающую среду ранее 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) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как оценка воздействия на окружающую среду ранее не проводилась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Отведенный земельный участок, площадью 280 га для обслуживания животноводческой базы, на котором планируется строительство животноводческой базы по адресу: Акмолинская область, Егиндыкольский район, в административных границах Жалманкулакского сельского округа. Ближайшее расположение до жилой застройки составляет более 15 км в северо-западном направлении. Доступ к участку осуществляется автомобильным транспортом. Территория благоустроена. На участке расположена животноводческая база. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Строительство животноводческой базы будет проведено в 1 стадию. Животноводческая база рассчитана на

150 голов КРС, предназначена для разведения скота. Общее количество поголовья включая телят и коров будет составлять 150 голов. Текущим проектом из основных зданий предусматриваются: Животноводческая база для содержания коров, телят и быков – 150 голов (95 коров, 30 телят и 25 быков) Программа производства продукции рассчитана на основе оборота стада КРС. Проектная численность - 150 голов. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Животноводческая база в административных границах Жалманкулакского сельского округа разрабатывается в одну стадию. На период строительства основным источником вредных веществ в атмосферу является площадка переоборудования: 1. Сварочные работы производятся с помощью сварочного аппарата, тип электродов марки МПЗ, расход электродов составляет 1 кг/час, 70 кг. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 15×50 м. 2. Покраска грунтованных поверхностей осуществляется эмалью ПФ-115, расход краски 50 кг, производительность нанесения ЛКМ 1 кг/час, способ нанесения – кистью. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 15×50 м. 3. Разгрузка песка 60 т, щебня 50 т производится на открытой с 4-х сторон площадке. Завоз сыпучих материалов производится самосвалами, высота пересыпки 2 м. Максимальный завоз щебня 10 т/час, песка 10 т/час. Цемент доставляется в мешках, временное хранение происходит в закрытом помещении. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 15×50 м. 4. Для приготовления цементного раствора используется бетоносмесительная установка. Годовой оборот материала: цемент – 30 т, песок 50 т. Бетоносмесительная установка работает 24 дней в году по 4 часа в сутки. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 15×50 м. 5. Разогрев битума. Количество сжигаемых дров, 0.2 т., количество битума, 2.0 т. Время работы 20 часов в год. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 1×1 м. 6. Разработка грунта экскаватором с емкостью ковша 0,65 м³. Объем выработанной породы 49 т. Производительность экскаватора 6,12 т/час. Время работы экскаватора 10 час/год. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 15×50 м. 7. Буртовка грунта бульдозером (мощностью 59 кВт, 80 л.с.). Объем переработанной породы 49 т. Время работы бульдозера 9 час/год. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 15×50 м. 8. Транспортировка грунта 49 т самосвалом на расстояние 10 км. Время работы самосвала 9 час/год. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу осуществляется на площадке 15×50 м. На период эксплуатации В основе технологии специализированного мясного скотоводства лежит организация воспроизводства стада и выращивания телят по системе «корова-теленки», включающая сезонное (ранневесеннее и весеннее) получение телят при туровых отелах, подсосное выращивание телят до 6-8-месячного возраста на пастбищах при ограничении затрат на содержание основного стада до оптимального уровня с последующим доразведением и интенсивным откормом молодняка после отъема при четкой специализации по технологическим операциям. Содержание скота. Пастбищный период содержания коров с телятами продолжительностью 4380 часов в год, стойловое продолжительностью 4380 часов в год. В стойловый период животные содержатся в базах на глубокой подстилке из соломы с организацией кормления на пастбищах. Технология глубокой подстилки заключается в том, что животные живут на подстилке, которую периодически наполняют свежим слоем подстилочного материала. Время биотермического обеззараживания более 180 дней (6 мес.). Затем навоз в качестве удобрения реализуется специализированным организациям. Условия и способ содержания. Содержание – способ содержания беспривязный на соломенной подстилке; способ содержания телят беспривязный в индивидуальных боксах на соломенной подстилке. Данный способ содержания животных способствует сокращению затрат труда и лучшему использованию механизации. Технология глубокой подстилки заключается в том, что животные живут на подстилке, которую периодически наполняют свежим слоем подстилочного материала. Время биотермического обеззараживания более 180 дней (6 мес.). Затем навоз в качестве удобрения реализуется специализированным организациям. Вследствие использования данной технологии навозохранилище на территории предприятия отсутствует Опыт эксплуатации животноводческих комплексов показывает, что использование технологии «глубокой» п.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и деутилизацию объекта) Начало строительства - 1 квартал 2024 года. Продолжительность строительства – 3 месяца. Предположительный срок эксплуатации – согласно права собственности на пастбищные угодья. Деутилизация объекта - комплекс работ по демонтажу и сносу капитального строения (здания, сооружения, комплекса) после прекращения его эксплуатации. Проектом работы по демонтажу и сносу капитального строения не предусматриваются..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и деутилизацию 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
Площадь земельного участка - 280 га Назначение - для животноводческой базы Начало намечаемой деятельности - 1 квартал 2024 год. 1 - 50°49'37.49"С, 69°14'58.15"В 2 - 50°49'37.48"С, 69°14'58.94"В 3 - 50°49'35.88"С, 69°14'58.47"В 4 - 50°49'35.87"С, 69°14'59.21"В;

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 Расположение водного объекта: ближайший водный объект (озеро Шуркынколь) находится на расстоянии более 900 метров в западном направлении. Участок строительства находится за пределами водоохраной зоны и водоохранной полосы поверхностного водного источника. Объект находится за пределами охранных зон и полос. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные воды объект не осуществляет. Водные ресурсы используются на хозяйственно-бытовые, питьевые и производственные нужды. Период строительных работ: Все строительные рабочие обеспечиваются доброкачественной привозной питьевой водой, отвечающей требованиям Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденным приказом Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. Питьевые установки располагаются не далее 75 метров от рабочих мест. Объем водопотребления (питьевая) на период строительства – 91,25 м3 Обеспечение водой для производственных целей будет производиться из ближайшего населенного пункта. Объем водопотребления (техническая) – 7 м3. Период эксплуатации: Все работники обеспечиваются доброкачественной привозной питьевой водой, отвечающей требованиям Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденным приказом Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. Питьевые установки располагаются не далее 75 метров от рабочих мест. Водоснабжение производства предусмотрено из ближайшего населенного пункта. Объем потребления питьевой воды для персонала – 91,25 м3. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Участок строительства находится за пределами водоохраной зоны и водоохранной полосы поверхностного водного источника. Объект находится за пределами охранных зон и полос. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные воды объект не осуществляет. Водные ресурсы используются на хозяйственно-бытовые, питьевые и производственные нужды.;

объемов потребления воды Период строительных работ: Все строительные рабочие обеспечиваются доброкачественной привозной питьевой водой, отвечающей требованиям Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденным приказом Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. Питьевые установки располагаются не далее 75 метров от рабочих мест. Объем водопотребления (питьевая) на период строительства – 91,25 м3 Обеспечение водой для производственных целей будет производиться из ближайшего населенного пункта. Объем водопотребления (техническая) – 7 м3. Период эксплуатации: Все работники обеспечиваются доброкачественной привозной питьевой водой, отвечающей требованиям Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденным приказом Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. Питьевые установки располагаются не далее 75 метров от рабочих мест. Водоснабжение производства предусмотрено из ближайшего населенного пункта. Объем потребления питьевой воды для персонала – 91,25 м3. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжение производства предусмотрено из ближайшего населенного пункта.;

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

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 В районе предполагаемого места осуществления деятельности произрастают овёс, ковыль, полынь, овсяница; по берегам озёр заросли камыша и других. Большая часть земель распахана в период освоения целинных и залежных земель. Для работы объекта растительные ресурсы не используются, вырубка и перенос зеленых насаждений не планируется. ;

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

объемов пользования животным миром На территории расположения животноводческой базы планируется содержание и разведение КРС. Представители других видов объектов животного мира, их частей дериватов , полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При проведении работ животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. Есть минимальная вероятность воздействия на животный мир по следующим параметрам: •механическое воздействие; •временная или постоянная утрата места обитания; •причинение физического ущерба или беспокойства живым организмам вследствие повышения уровня шума, искусственного освещения, движения автотранспорта и человеческой физической активности.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При проведении работ животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. Есть минимальная вероятность воздействия на животный мир по следующим параметрам: •механическое воздействие; • временная или постоянная утрата места обитания; •причинение физического ущерба или беспокойства живым организмам вследствие повышения уровня шума, искусственного освещения, движения автотранспорта и человеческой физической активности.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При проведении работ животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. Есть минимальная вероятность воздействия на животный мир по следующим параметрам: •механическое воздействие; •временная или постоянная утрата места обитания; •причинение физического ущерба или беспокойства живым организмам вследствие повышения уровня шума, искусственного освещения, движения автотранспорта и человеческой физической активности.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Необходимые ресурсы для строительства объекта, в том числе строительные и инертные материалы будут доставляться на строительную площадку по мере необходимости. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью нет.

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) Основными ингредиентами, загрязняющими окружающую среду при действии проектируемого объекта, будут являться на период строительства: Железо (II, III) оксиды, Марганец и его соединения, Азота (IV) диоксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Диметилбензол, Уайт-спирит, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния, Углерод, Бензин. На период эксплуатации: Аммиак (32), Сероводород (Дигидросульфид) (528), Метан (734*), Метанол (343), Гидроксибензол (154), Этилформиат (1515*), Пропаналь (473), Гексановая кислота (136), Диметилсульфид (227), Метантиол (1715), Метиламин (346), Пыль меховая (шерстяная, пуховая). Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на период строительства: Код Наименование КлассВыброс Выброс загр. вещества опас-

вещества	вещества, веще-	ностиг/ст/год	ства	1	2	6	7	8	0123	Железо (II, III) оксиды /
в	3 0.002714	0.000684	пересчете на железо/	(277)	0143	Марганец и его соединения /				
2	0.000481	0.000121	пересчете на марганца (IV) оксид/	(332)	0301	Азота (IV)				
диоксид (4)2	0.001261111	0.0000908	0328	Углерод (593) 3	0.00252777	0.000182	0337	Углерод оксид		
(594)	4 1.511	0.1088	0342	Фтористые газообразные соединения 2	0.0001111	0.000028	/в пересчете			
на фтор/ (627)	0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-3	0.0625	0.01125	изомеров) (203)	2704				
Бензин (нефтяной, малосернистый) /в4	0.20074999	0.014454	пересчете на углерод/ (60)	2752	Уайт-					
спирит (1316*)	0.0625	0.01125	2908	Пыль неорганическая: 70-20%	3 2.07308657	0.137767				
двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (503)			В С Е Г О:	3.916931541	0.2846268	Выбросы загрязняющих				
веществ в атмосферу на период эксплуатации: Код	Н а и м е н о в а н и е	Класс	Выброс	Выброс загр.						
вещества	опас- вещества	вещества, веще-	ностиг/ст/год	ства	1	2	6	7	8	0303
Аммиак (32)	4 0.002376	0.036952	0333	Сероводород (Дигидросульфид) (528)2	0.00003888	0.000605				
0410	Метан (734*)	0.011448	0.178039	1052	Метанол (343)3	0.0000882	0.001372	1071		
Гидроксibenзол (154)	2 0.000009	0.00014	1246	Этилформиат (1515*)	0.0001368	0.002128	1314			
Пропаналь (473)	3 0.000045	0.0007	1531	Гексановая кислота (136) 3	0.00005328	0.000829	1707			
Диметилсульфид (227)4	0.00006912	0.001075	1715	Метантиол (1715)	4 0.00000018	0.000003	1849			
Метиламин (346)2	0.000036	0.00056	2920	Пыль меховая (шерстяная, пуховая)	0.00108	0.016796				
(1070*)	В С Е Г О:	0.01538046	0.239199.							

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. Используемая на предприятии вода расходуется на питьевые нужды. Сброс сточных вод не осуществляется. Производственные стоки 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. В период работ возможно образование следующих видов отходов: Период строительства: - тара из-под ЛКМ -0.005 т/год; Код отхода: 15 01 10*. Временное хранение в контейнере. Передача спец. предприятиям на утилизацию; - строительный мусор - 0,1 т/год, Код отхода: 17 09 04 образуется в процессе строительных работ. Временное хранение происходит в металлических емкостях на территории предприятия. По мере накопления передаются специализированным предприятиям по договору. Временное хранение отходов осуществляется менее 6 месяцев - коммунальные отходы-0.75 т/год, Код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Рекомендован отдельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности. Временное хранение ТБО не должно превышать 6 мес. на территории участка -огарки электродов-0.0069 т/год, Код отхода: 12 01 13. Временное хранение в деревянном ящике. Передача спец. предприятиям на утилизацию - металлический лом - 0,2275 т/год Код отхода 16 01 17. Образуется в процессе проведения строительно-монтажных работ, ремонта автотранспорта, технологического оборудования и прочих металлоконструкций. Временное хранение отходов производится в металлических емкостях (контейнерах). По мере накопления отход передается в специализированную организацию. - отработанные автомобильные шины - 0,216 т/год. Код отхода 16 01 03. Переходят в отход вследствие снижения параметров качества. Частота замены шин зависит от пробега автотранспорта, качества покрытия автодорог и качества автошин. По мере накопления отход передается в специализированную организацию. Временное хранение происходит в помещении склада. - отработанные масла - 0,0972 т/год. Код 13 02 08* Образуются после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при их использовании. Сбор отхода производится в металлическую емкость. По мере накопления отход передается в специализированную организацию. - промасленная ветошь - 0,0127 т/год. Код 15 02 02* Отход образуется в процессе ТО автотранспорта, станочного оборудования. Сбор производится в металлические емкости. По мере накопления передаются специализированным предприятиям по договору. - отработанные масляные фильтры. - 0,003 т/год. Код 15 02 02* Отработанные масляные фильтры образуются в процессе замены в автотранспорте. Техническое обслуживание автотранспорта с заменой моторного и трансмиссионного масел, проводится исходя из его технического

состояния и установленных норм пробега. Сбор производится в металлическую емкость. По мере накопления отход передается в специализированную организацию. - отработанные свинцово-кислотные аккумуляторные батареи - 0,1098 т/год. Код 16 06 01* Отработанные аккумуляторные батареи сдаются вместе с электролитом спец. организациям на переработку. Временное хранение происходит на деревянных стеллажах в помещении бокса. Период эксплуатации: - коммунальные отходы-0.75 т/год, Код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности работников. Рекомендован отдельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности. Временное хранение ТБО не должно превышать 6 мес. на территории участка - отходы животноводства (навоз)- 1196,1 т/год. Код отхода 02 01 06 Используется технология глубокой подстилки, заключающаяся в том, что животные живут на подстилке, которую периодически наполняют свежим слоем подстильного материала. Время биотермического обеззараживания более 180 дней (6 мес.). После «созревания» навоз в течение 1-3-х месяцев превращается в органическое удобрение и используется сразу в качестве компоста, который вывозится на с/х поля. Вследствие использования данной технологии навозохранилище на территории предприятия отсутствует. - биологические отходы – 0.25 т/год Код отхода 02 02 02 Состав отхода : плацента – 0.25 тонны Отход после образования грузится в специальный герметичный контейнер и подлежит передаче специализированной организации. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение ГЭ для объектов III категории, Местного исполнительного органа в области охраны окружающей среды.

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) Отведенный земельный участок, площадью 280 га, для обслуживания животноводческого комплекса, на котором планируется строительство животноводческой базы по адресу: Акмолинская область, Егиндыкольский район, в административных границах Жалманкулакского сельского округа. Ближайшее расположение до жилой застройки составляет более 15 км в северо-западном направлении. Доступ к участку осуществляется автомобильным транспортом. Территория благоустроена. На участке расположен коровник. Рельеф. Рельеф в основном равнинный, лишь центральная часть овражисто-расчленённая и мелкосопочная (абсолютная высота 350—400 м). Большая часть поверхности сложена озёрно-аллювиальными отложениями верхнего плиоцена и нижнего антропогена. Полезные ископаемые: гипс, пески, глины. Климат. Промплощадка объекта строительства по климатическому районированию территории, относятся к 1 климатическому району, подрайон 1-В (СП РК 2.04.01- 2017). Климат района расположения объекта резко континентальный с суровой малоснежной зимой и сухим жарким летом. Самый холодный месяц – январь, самый теплый – июль. Для климата характерна интенсивная ветровая деятельность. Среднегодовая скорость ветра – 4,5 м/с. Наиболее сильные ветры дуют в зимние месяцы. В летние месяцы ветры имеют характер суховеев. Количество дней с ветром в году составляет 280-300. Преобладающее направление ветра в холодный период – юго-западное. В теплое время возрастает интенсивность западных румбов. Средняя минимальная температура наружного воздуха за самый холодный месяц – январь (-18,3°С), средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца – июля (25,8°С). Перепад высот на местности в радиусе 2 км не превышает 50 м на 1 км. Коэффициент, учитывающий влияние рельефа местности равен 1. Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы равен 200. Район размещения реконструируемого объекта характеризуется резко континентальным климатом с сухим жарким летом и продолжительной малоснежной зимой. Опасные метеорологические явления, это такие атмосферные явления, которые могут влиять на производственные процессы и затруднять жизнедеятельность населения. К опасным метеорологическим явлениям относятся: сильные ветры, туманы, метели, грозы, обильные осадки и др. Грозы. Грозы над исследуемой территорией часто сопровождаются шквальными ветрами, ливнями, градом. Грозы чаще всего отмечается в летнее время (максимумом в июне-июле 6-9 дней) реже в весенние и осенние месяцы. Град. Град может отмечаться в теплое время года, иногда полосами шириной в несколько километров. Наблюдается это явление сравнительно редко. Среднее

число дней с градом 1 в месяц. Туманы. Повышенное туманообразование наблюдается в ноябре-декабре и ранней весной, в летние месяцы. Метели. Метели в исследуемом районе повторяются часто. Среднее число дней в году с метелью колеблется от 20 до 50, иногда и более 50. Наибольшая повторяемость метелей отмечается в декабре и январе 22 - 25 дней. Пыльные бури. Для района не характерны частые пыльные бури. Ветра. Господствующими ветрами являются ветры юго-западного направления. Атмосферные осадки. Среднее количество атмосферных осадков, выпадающих за год по Акмолинской области равно 326мм. По сезонам года осадки распределяются неравномерно, наибольшее их количество выпадает в теплый период года (май-сентябрь) – 238мм. Среднегодовая высота снежного покрова составляет 22мм, запас воды в снеге 67мм. Согласно СП РК 2.04.01-2017 номер района по весу снегового покрова III, зимний период -5; зона влажности сухая; номер района по скоростному напору ветра – V. Влажность воздуха. Наименьшее значение величины абсолютной влажности в январе-феврале (1,6-1,7м), наибольшее – в июле (12,7м). Наименьшая относительная влажность бывает в летние месяцы (40-45%), наибольшая – зимой. Среднегодовая величина относительной влажности составляет 69%. Наиболее высокий дефицит влажности наблюдается в июне-июле (12,2-12,4м), низкий – в декабре-феврале (0,3-0,4м). Среднегодовая величина влажности составляет 4, 8м. В связи.

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. Намечаемая деятельность не приведет к изменению рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, и не повлияет на состояние водных объектов. Деятельность объекта не связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ, или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека. Намечаемая деятельность не будет создавать риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных). Намечаемая деятельность не приведет к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека. Намечаемая деятельность не приведет к экологически обусловленным изменениям демографической ситуации, рынка труда, условий проживания населения и его деятельности, включая традиционные народные промыслы. При реализации намечаемой деятельности источники вибрационного и радиационного воздействия отсутствуют. При реализации намечаемой деятельности уровень звукового давления в октановых полосах на границе жилого массива будет значительно ниже допустимых для территорий, прилегающих к жилым домам. Следовательно, какие-либо дополнительные мероприятия по защите окружающей среды от воздействия шума при реализации намечаемой деятельности не требуются. Намечаемая деятельность воздействия на транспортные маршруты, подверженные рискам возникновения заторов или создающие экологические проблемы не окажет..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Осуществление намечаемой деятельности трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства не окажет..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Технологические процессы, осуществляемые ТОО «Рост Агро LTD», позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, что ведет к минимальному воздействию на почвенный покров, растительный и животный мир. Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы: - тщательную технологическую регламентацию проведения работ; - соблюдение природоохранных требований законодательных и нормативных актов Республики Казахстан; - временное складирование отходов в специально отведенных местах; - выбор участка для временного складирования отходов, свободного от возможной растительности и почвенного покрова; - своевременная утилизация и сдача производственных отходов в специализированные предприятия; - упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории предприятия; - своевременный техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях; - максимально возможное снижение объемов образования отходов за счет рационального использования сырья и материалов, используемых в производстве; - рациональная закупка материалов в таких количествах, которые реально используются на

протяжении определенного промежутка времени, в течение которого они не будут переведены в разряд отходов; - закупка материалов, используемых в производстве, в контейнерах многоразового использования для снижения отходов в виде упаковочного материала или пустых контейнеров; - принимать меры предосторожности и проводить ежедневные профилактические работы для исключения утечек и проливов топлива; - повторное использование отходов производства, этим достигается снижение использования сырьевых материалов. - контроль водопотребления и водоотведения; - содержание в чистоте производственной территории Необходимо отметить, что действие предприятия проводится в пределах существующей производственной площадки, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных в сколько-нибудь заметных размерах, в связи, с чем проведение каких-либо особых мероприятий по охране животного и растительного мира проектом не намечается. Технологические процессы, осуществляемые на предприятии, позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, что ведет к минимальному воздействию на почвенный покров, растительный и животный мир. Изъятие почвенного покрова из естественной экосистемы, не предусмотрено..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении); решений и мест расположения объекта) данный участок был выбран ввиду удаленности от жилых и водных объектов..

- 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):

Ахмедова Лариса Валерьевна

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



