

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

KZ29RYS00994099

11.02.2025 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 "Altyn Shyghys", 070500, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГЛУБОКОВСКИЙ РАЙОН, КРАСНОЯРСКИЙ С.О., С. ПРЕДГОРНОЕ, улица Главная, строение № 29, 190140000545, АБДЫКАЛЫКОВ ЕРБОЛ АЛИМКАНОВИЧ, +77232914444, pavel.pisarenko@omnimap.org

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) Предприятием ТОО «Altyn Shyghys» с целью увеличения объема производства ядра подсолнечника предусматривается модернизация цеха по переработке семян подсолнечника (ядроцефа) на территории маслозавода по производству растительных масел ТОО «Altyn Shyghys», расположенного в с. Предгорное Глубоковского района Восточно-Казахстанской области. Модернизация предусматривает установку нового технологического оборудования, а также размещение в цехе лабораторий, операторской, кабинета начальника цеха, комнаты раскомандировок и комнаты отдыха в помещении склада. Потребность в сырье (по семенам подсолнечника, при круглогодичной работе и перерыве на ремонт 40 суток в год) увеличится с 325 до 455 тыс. т/год. У ТОО «Altyn Shyghys» имеется действующее экологическое разрешение на воздействие объекта I категории №KZ03 VCZ03401351 от 25.12.2023 года. В связи с внесением существенных изменений в деятельность объекта требуется повторная процедура экологической оценки в соответствии с требованиями пп 4, п. 1 статьи 65 ЭК РК. Производство растительных и животных масел и жиров от 20 тыс. тонн в год подлежит обязательной процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности согласно п. 10.12 раздела 2 приложения 1 ЭК РК. Предусматривается установка автоматизированной системы мониторинга (далее – АСМ) расхода, температуры, pH, мутности и проводимости на выпуске сточных вод маслоэкстракционного завода в реку Красноярка согласно действующему плану природоохранных мероприятий предприятия. АСМ не является технологически связанным с маслозаводом объектом. Согласно мотивированному отказу ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области» №KZ96VDC00109214 от 31.01.2025 года намечаемая деятельность по установке АСМ отнесена к IV категории. В соответствии со статьей 87 ЭК РК проектная документация по строительству и (или) эксплуатации объектов IV категории не подлежит обязательной государственной экологической экспертизе..

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) Проектами предусматривается модернизация цеха по переработке семян подсолнечника (ядроцеха) и установка автоматизированной системы мониторинга сбрасываемых сточных вод ТОО «Altyn Shyghys» в с. Предгорное. Намечаемый проект не приведет к изменению основного вида деятельности ТОО «Altyn Shyghys» ОКЭД 10411 «Производство неочищенных масел и жиров». В соответствии с п. 2 статьи 69 ЭК РК подача заявления о намечаемой деятельности в целях проведения скрининга ее воздействий является обязательной при внесении существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, перечисленных в разделе 2 приложения 1 ЭК РК, в отношении которых ранее был проведен скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду. Согласно п. 10.12 раздела 2 приложения 1 ЭК РК основной вид деятельности ТОО «Altyn Shyghys» относится к перечню видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным (производство растительных и животных масел и жиров от 20 тыс. тонн в год). К существенным изменениям согласно пп 4 п. 2 статьи 65 ЭК РК в том числе относится изменение технологии, управление производственным процессом, в результате чего могут ухудшиться количественные и качественные показатели эмиссий, измениться область воздействия таких эмиссий и (или) увеличиться количество образуемых отходов. Потребность в сырье (по семенам подсолнечника) маслоэкстракционного завода (при круглогодичной работе и перерыве на ремонт 40 суток в год) увеличится с 325 до 455 тыс. т/год. При производстве СМР и эксплуатации дополнительно к существующим будут произведены выбросы в количестве 9,7062 т/год на период СМР и модернизации и 462,66265 т/год на период эксплуатации, образовано 55,775 т/год отходов на период СМР и модернизации и 11659,05 т/год отходов на период эксплуатации. Таким образом, существенно меняются условия природопользования и требуется повторная процедура экологической оценки.;

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) Проектами предусматривается модернизация цеха по переработке семян подсолнечника (ядроцеха) и установка автоматизированной системы мониторинга сбрасываемых сточных вод ТОО «Altyn Shyghys» в с. Предгорное. Намечаемый проект не приведет к изменению основного вида деятельности ТОО «Altyn Shyghys» ОКЭД 10411 «Производство неочищенных масел и жиров». В соответствии с п. 2 статьи 69 ЭК РК подача заявления о намечаемой деятельности в целях проведения скрининга ее воздействий является обязательной при внесении существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, перечисленных в разделе 2 приложения 1 ЭК РК, в отношении которых ранее был проведен скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду. Согласно п. 10.12 раздела 2 приложения 1 ЭК РК основной вид деятельности ТОО «Altyn Shyghys» относится к перечню видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным (производство растительных и животных масел и жиров от 20 тыс. тонн в год). К существенным изменениям согласно пп 4 п. 2 статьи 65 ЭК РК в том числе относится изменение технологии, управление производственным процессом, в результате чего могут ухудшиться количественные и качественные показатели эмиссий, измениться область воздействия таких эмиссий и (или) увеличиться количество образуемых отходов. Потребность в сырье (по семенам подсолнечника) маслоэкстракционного завода (при круглогодичной работе и перерыве на ремонт 40 суток в год) увеличится с 325 до 455 тыс. т/год. При производстве СМР и эксплуатации дополнительно к существующим будут произведены выбросы в количестве 9,7062 т/год на период СМР и модернизации и 462,66265 т/год на период эксплуатации, образовано 55,775 т/год отходов на период СМР и модернизации и 11659,05 т/год отходов на период эксплуатации. Таким образом, существенно меняются условия природопользования и требуется повторная процедура экологической оценки..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В связи с тем, что устройство АСМ и модернизация цеха по переработке семян подсолнечника будет располагаться на территории действующего маслозавода ТОО «Altyn Shyghys», ранее площадка была освоена. Альтернативные места расположения не рассматривались. Маслозавод находится в с. Предгорное Красноярского сельского округа Глубоковского района Восточно-Казахстанской области на земельных участках с кадастровым номером 05-068-025-346 (10,2875 га); 05-068-025-353 (5,2161 га); 05-068-025-347 (2,1885 га), 05-068-025-365 (0,3394 га). Целевое назначение участка изменению не подлежит. Расстояние до областного центра г. Усть-Каменогорска – 30 км. Координаты

центра участка: 50°16'16.87" с.ш.; 82°15'47.93" в.д. Координаты угловых точек территории маслозавода, в т.ч. северная широта, восточная долгота: 1. 50°16'20.89", 82°15'59.20"; 2. 50°16'23.47", 82°15'52.55"; 3. 50°16'23.44", 82°15'50.59"; 4. 50°16'21.85", 82°15'48.45"; 5. 50°16'20.91", 82°15'41.99"; 6. 50°16'18.90", 82°15'41.42"; 7. 50°16'18.07", 82°15'38.10"; 8. 50°16'3.31", 82°15'41.35"; 9. 50°16'3.58", 82°15'44.92"; 10. 50°16'6.25", 82°15'44.49"; 11. 50°16'6.66", 82°15'47.76"; 12. 50°16'7.02", 82°15'47.74"; 13. 50°16'7.41", 82°15'49.48". 14. 50°16'8.52", 82°15'49.10"; 15. 50°16'11.00", 82°15'57.52"; 16. 50°16'12.40", 82°15'59.84". В соответствии с требованиями приложения 1 к Приказу и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан №КР ДСМ-2 от 11.01.2022 года «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» для МЭЗ установлена СЗЗ 100 м (объект 4 класса опасности). Размер СЗЗ подтвержден санитарно-эпидемиологическим заключением № KZ96VBZ00050413 от 24.01.2024 года. Ближайшая жилая зона находится от крайних источников выбросов загрязняющих веществ маслозавода: - в северо-западном направлении – на расстоянии 320 м; - в юго-западном направлении – на расстоянии 287 м; - в западном направлении – на расстоянии 263 м; - в южном направлении – на расстоянии 118 м..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Цех по переработке семян подсолнечника предназначен для выпуска очищенных семян подсолнечника. После модернизации производственная мощность цеха составит – 6 т/ч (47520 т/год) готовой продукции. Годовое количество обрабатываемого подсолнечника – 87960 т/год. Также данные по ядроцеку составят: - ядро подсолнечника (готовая продукция) – 47520 т/год; - лузга (сжигается в собственной котельной) – 22860 т/год; - чипс/сечка (реализация потребителю на кондитерские цели) – 7033 т/год; - масляная пыль+мелкая лузга (направляется в производство масла) – 7913 т/год; - отход от фото-сепаратора (направляется на производство масла) – 2638 т/год; - ориентировочное количество входящего калиброванного сырья в ядроцех – 87960 т/год. Линия состоит из следующих отделений: очистки, обрушивания, подготовки финального продукта (ядра), фасовки. Автоматизированная система мониторинга разрабатывается как распределенная информационно управляющая человеко-машинная система, рассчитанная на длительное функционирование в реальном масштабе времени. АСМ предназначена для автоматизированного мониторинга расхода, температуры, pH, мутности и проводимости сточных вод маслоэкстракционного завода на выпуске в реку Красноярка. В АСМ предусмотрены следующие режимы контроля и управления оборудованием: автоматизированный режим; сервисный режим. В автоматизированном режиме информация от измерительных датчиков, преобразователи интерфейсов, коммутаторы, и далее отображается и записывается в архив на АРМ оператора. В сервисном режиме производится настройка датчиков и других компонентов системы. Основным режимом работы технологического оборудования считается автоматизированный режим. На АРМ оператора параметры отображаются при любых режимах управления, одновременно формируется архив состояний и событий. В рамках проекта предусматривается установка системы, контролирующей 5 параметров сточных вод. При необходимости система может быть легко масштабирована и переконфигурирована в связи с развитием предприятия, перестройкой зданий и сооружений, переносом оборудования. Также возможна интеграция в технологические сети предприятия..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Семена подсолнечника ленточным транспортером по галерее поступают в накопительный силос суточной нормы. Неочищенный подсолнечник с суточного силоса по транспортеру и норий подается и взвешивается в поточных весах. После весов поступает в машину грубой очистки с аспирацией МГП95. Здесь подсолнечник отделяется от крупного сора. Грубо очищенный подсолнечник по транспортеру поступает в трубный транспортер и по нему поступает в воздушно-ситовой сепаратор Elica 714 для тонкой очистки и выделения товарной фракции. Подсолнечник, не подлежащий обрушиванию, по транспортерам и по нории подается на поточные весы. После взвешивания по транспортеру поступает в силос для накопления мелкого подсолнечника. Подсолнечник, подлежащий обрушиванию по трубному транспортеру поступает в машины для калибровки Elica 706, где осуществляется деление на 2 фракции (мелкая фракция – 2,8 – 3,2 мм и крупная фракция - 3,4 – 4,5 мм). Мелкая фракция по сходам через трубный транспортер поступает в машину КОМ 120 для отделения минеральных и органических примесей с более высокой относительной массой. Крупная фракция по сходам через трубный транспортер поступает в машину КОМ 120 для отделения минеральных и органических примесей с более высокой относительной массой. Обрушивание мелкой и крупной фракции производится отдельно. Башмаки Z-нории, а также фотосепараторы аспирируются и воздушные потоки аспирации подаются на очистку в рукавный фильтр. Осажденная пыль по транспортеру поступает на поточные весы и далее по транспортерам подается на

Маслозавод. Ведение технологического процесса – работа всех агрегатов, транспортеров, норий, систем аспирации предусматривается в автоматизированном режиме. Категория цеха по взрывопожароопасной опасности – Б. Группа производственных процессов – 1а, 1б. Режим работы линии по обрушиванию подсолнечника - 365 дней в году, 24 часа в сутки (4 смены по 6 часов). Основной целью создания АСМ является: - Осуществление непрерывного автоматического мониторинга сточных вод предприятия согласно приказа Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан, об утверждении Правил ведения автоматизированной системы мониторинга эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля; - Выдача аварийного сигнала предупреждения о превышении показателей сточных вод..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и погребение объекта) Начало реализации намечаемой деятельности и ее завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Ориентировочно работы по установке АСМ будут проходить в течение 1 месяца в 2025 году. Эксплуатация АСМ предусматривается с 2025 года. Работы по модернизации цеха по переработке семян подсолнечника будут проходить в течение 5 месяцев в 2025 году. Эксплуатация модернизированного ядрочеха предусматривается с 2025 года. Согласно п. 1 статьи 147 ЭК РК Операторы объектов I категории должны предоставить уполномоченному органу в области охраны окружающей среды финансовое обеспечение исполнения своих обязательств по ликвидации последствий эксплуатации таких объектов, в том числе в отношении требований, которые возникнут в будущем. Согласно п. 5 статьи 147 ЭК РК финансовое обеспечение должно быть предоставлено через три года после ввода объекта I категории в эксплуатацию. План ликвидации последствий эксплуатации объекта I категории в соответствии с требованиями Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан № 356 от 06.09.2021 года «Об утверждении Методики определения размера финансового обеспечения исполнения обязательств по ликвидации последствий эксплуатации объекта I категории» ТОО «Altyn Shyghys» разработан. Однако, согласно публикациям в СМИ, премьер-министр Республики Казахстан Олжас Бектенов заявил: «срок предоставления финансового обеспечения перенесут» <https://inbusiness.kz/ru/last/srok-predostavleniya-finansovogo-obespecheniya-perenesut-olzhas-bektenov>. Таким образом, после принятия окончательного решения по срокам, финансовое обеспечение будет представлено уполномоченному органу в области охраны окружающей среды. В настоящее время у объекта имеются все необходимые разрешительные документы для продолжения переработки семян подсолнечника. МЭЗ является действующим объектом, работает в штатном режиме, спрос на продукцию имеется, здания не аварийные, сроков завершения эксплуатации нет. .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и погребение 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 Предприятие ТОО «Altyn Shyghys» осуществляет свою деятельность на земельных участках с кадастровыми номерами 05-068-025-346 (10,2875 га); 05-068-025-353 (5,2161 га); 05-068-025-347 (2,1885 га), 05-068-025-365 (0,3394 га). Площадки располагаются на территории действующего производства (маслозавод по производству растительных масел в с. Предгорное). 1. 50°16'20.89", 82°15'59.20"; 2. 50°16'23.47", 82°15'52.55"; 3. 50°16'23.44", 82°15'50.59"; 4. 50°16'21.85", 82°15'48.45"; 5. 50°16'20.91", 82°15'41.99"; 6. 50°16'18.90", 82°15'41.42"; 7. 50°16'18.07", 82°15'38.10"; 8. 50°16'3.31", 82°15'41.35"; 9. 50°16'3.58", 82°15'44.92"; 10. 50°16'6.25", 82°15'44.49"; 11. 50°16'6.66", 82°15'47.76"; 12. 50°16'7.02", 82°15'47.74"; 13. 50°16'7.41", 82°15'49.48". 14. 50°16'8.52", 82°15'49.10"; 15. 50°16'11.00", 82°15'57.52"; 16. 50°16'12.40", 82°15'59.84". Попадание в почву загрязняющих веществ исключено, в связи с отсутствием воздействия и накопителей для захоронения отходов. Согласно ответу ГУ «Управление сельского хозяйства Восточно-Казахстанской области» № 09/3453 от 21.08.2023 года на рассматриваемом участке отсутствуют санитарно-неблагополучные пункты, сибиреязвенные захоронения. ;

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 На период СМР и модернизации вода для хоз-

питьевых нужды – из существующих водопроводных сетей ГКП «Теплоэнергия». На технические нужды – привозная на договорной основе. На период эксплуатации ядроща водоснабжение: для хоз.-питьевых нужд из существующих водопроводных сетей ГКП «Теплоэнергия». Изменений системы водоснабжения и водоотведения МЭЗ не предусматривается. Проект установления водоохранных зон и полос реки Красноярка на земельных участках с кадастровыми номерами 05-068-025-347 и 05-068-025-353 согласован заключением РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» № 18-11-3-15/233 от 16.04.2019 года. Границы водоохранных зон и полос утверждены Постановлением Восточно-Казахстанского областного акимата № 296 от 03.09.2019 года. Согласно письму РГУ «Ертисская Бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» №ЖТ-2023-01587971 от 25.08.2023 года координаты угловых точек трассы канализации примыкают к береговой линии р. Красноярка. Участок расположен в пределах границ водоохранных зоны и полосы р. Красноярка. Объекты инфраструктуры очистных сооружений допускается размещать в пределах водоохранных зон и полос. Проект очистных сооружений был согласован с РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» положительным заключением №KZ71VRC 00018186 от 30.11.2023 года. Участок маслозавода, на территории которого предусматривается модернизация цеха по переработке семян подсолнечника и установка АСМ, расположен за пределами установленной водоохранной зоны и полосы реки Красноярка на расстоянии 237 м от русла реки.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На хоз-бытовые нужды – общее водопользование питьевого качества. На техническое водоснабжение на период СМР и модернизации – общее водопользование технического качества. Изменений системы водоснабжения и водоотведения МЭЗ не предусматривается. Разрешение на специальное водопользование № KZ66VTE00236169 от 03.04.2024 года (сброс сточных вод в реку Красноярка) оформлено и действует до 03.03.2029 г. Забор воды из реки не осуществляется.;

объемов потребления воды Источниками водоснабжения на период СМР являются: для питьевых нужд (2,5 м3/сут, 150 м3/год) используется вода из существующих водопроводных сетей ГКП «Теплоэнергия». Расход технической воды на период СМР (безвозвратное водопотребление) составит – 85 м3. Доставка будет осуществляться спецтехникой по договору. На период эксплуатации ядроща водоснабжение: для хоз.-питьевых нужд из существующих водопроводных сетей ГКП «Теплоэнергия». На хоз.-питьевые нужды потребуется 8,41 м3/сут, 3069,65 м3/год. Изменений системы водоснабжения и водоотведения МЭЗ не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для хоз-бытового водоснабжения и технические нужды (пылеподавление и приготовление строительных смесей на период СМР). Изменений системы водоснабжения и водоотведения МЭЗ не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии Комитета геологии МИИР РК «Востказнедра» №ЖТ-2023-01587953 от 25.08.2023 года в пределах представленных координат отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод. Деятельность, связанная с недропользованием, в рамках рассматриваемого проекта осуществляться не будет. Необходимые для проведения строительно-монтажных работ материалы будут приобретены у отечественных поставщиков.;

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 растительности в качестве сырья не предусматривается. Растительность в районе расположения участка маслозавода представлена древесно-кустарниковой и сорняковой, произрастающих по берегам рек, на неосвоенных и неиспользуемых участках прилегающей территории. Установка АСМ и модернизация ядроща будут осуществляться на ранее отведенных участках и не затронет почвенного и растительного покрова. Вырубка зеленых насаждений не предусматривается. Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №ЖТ-2023-01588006 от 04.09.2023 года рассматриваемый земельный участок не входит в земли государственного лесного фонда и особо-охраняемых природных территорий. Объект расположен на расстоянии 120 км от Западно-Алтайского государственного природного заповедника и на расстоянии 66 км от Государственного лесного природного резервата «Семей орманы», не попадает в их охранные зоны и не оказывает

негативного влияния на территорию ООПТ.;

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

объемов пользования животным миром Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует. Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №ЖТ-2023-01588006 от 04.09.2023 года представители фауны, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, отсутствуют. По информации Восточно-Казахстанского областного общественного объединения охотников и рыболовов № 212 от 24.08.2023 года, координатные точки земельного участка находятся на административной территории села Предгорное Глубоковского района Восточно-Казахстанской области и не относится к охотничьим угодьям. На территории Глубоковского района ВКО обитают многие виды животных: медведь, белка, горностай, ласка, бурундук, летяга, рысь, соболь, россомаха, волк, лисица, заяц, лось, марал, косуля, барс, архар, сибирский горный козел, дикий кабан, многие виды грызунов. Но их ареал обитания ограничивается территориями ООПТ, труднодоступных мест. Территории вокруг села Предгорное освоены, активно используются под нужды сельского хозяйства и недропользования, в связи с чем, крупные млекопитающие не заходят на эти территории. Объект расположен на расстоянии 120 км от Западно-Алтайского государственного природного заповедника и на расстоянии 66 км от Государственного лесного природного резервата «Семей орманы», не попадает в их охранные зоны и не оказывает негативного влияния на территорию ООПТ.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует. Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №ЖТ-2023-01588006 от 04.09.2023 года представители фауны, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, отсутствуют. По информации Восточно-Казахстанского областного общественного объединения охотников и рыболовов № 212 от 24.08.2023 года, координатные точки земельного участка находятся на административной территории села Предгорное Глубоковского района Восточно-Казахстанской области и не относится к охотничьим угодьям. На территории Глубоковского района ВКО обитают многие виды животных: медведь, белка, горностай, ласка, бурундук, летяга, рысь, соболь, россомаха, волк, лисица, заяц, лось, марал, косуля, барс, архар, сибирский горный козел, дикий кабан, многие виды грызунов. Но их ареал обитания ограничивается территориями ООПТ, труднодоступных мест. Территории вокруг села Предгорное освоены, активно используются под нужды сельского хозяйства и недропользования, в связи с чем, крупные млекопитающие не заходят на эти территории. Объект расположен на расстоянии 120 км от Западно-Алтайского государственного природного заповедника и на расстоянии 66 км от Государственного лесного природного резервата «Семей орманы», не попадает в их охранные зоны и не оказывает негативного влияния на территорию ООПТ.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует. Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №ЖТ-2023-01588006 от 04.09.2023 года представители фауны, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, отсутствуют. По информации Восточно-Казахстанского областного общественного объединения охотников и рыболовов № 212 от 24.08.2023 года, координатные точки земельного участка находятся на административной территории села Предгорное Глубоковского района Восточно-Казахстанской области и не относится к охотничьим угодьям. На территории Глубоковского района ВКО обитают многие виды животных: медведь, белка, горностай, ласка, бурундук, летяга, рысь, соболь, россомаха, волк, лисица, заяц, лось, марал, косуля, барс, архар, сибирский горный козел, дикий кабан, многие виды грызунов. Но их ареал обитания ограничивается территориями ООПТ, труднодоступных мест. Территории вокруг села Предгорное освоены, активно используются под нужды сельского хозяйства и недропользования, в связи с чем, крупные млекопитающие не заходят на эти территории. Объект расположен на расстоянии 120 км от Западно-Алтайского государственного природного заповедника и на расстоянии 66 км от Государственного лесного природного резервата «Семей орманы», не попадает в их охранные зоны и не оказывает негативного влияния на территорию ООПТ.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует. Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №ЖТ-2023-01588006 от 04.09.2023 года представители фауны, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, отсутствуют. По информации Восточно-Казахстанского областного общественного объединения охотников и рыболовов №

212 от 24.08.2023 года, координатные точки земельного участка находятся на административной территории села Предгорное Глубоковского района Восточно-Казахстанской области и не относится к охотничьим угодьям. На территории Глубоковского района ВКО обитают многие виды животных: медведь, белка, горноста́й, ласка, бурндук, летяга, рысь, соболь, росомаха, волк, лисица, заяц, лось, марал, косуля, барс, архар, сибирский горный козел, дикий кабан, многие виды грызунов. Но их ареал обитания ограничивается территориями ООПТ, труднодоступных мест. Территории вокруг села Предгорное освоены, активно используются под нужды сельского хозяйства и недропользования, в связи с чем, крупные млекопитающие не заходят на эти территории. Объект расположен на расстоянии 120 км от Западно-Алтайского государственного природного заповедника и на расстоянии 66 км от Государственного лесного природного резервата «Семей орманы», не попадает в их охранные зоны и не оказывает негативного влияния на территорию ООПТ.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Начало реализации намечаемой деятельности и ее завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Ориентировочно работы по строительству АСМ будут проходить в течение 1 месяца в 2025 году. Эксплуатация АСМ предусматривается с 2025 года. Работы по модернизации цеха по переработке семян подсолнечника будут проходить в течение 5 месяцев в 2025 году. Эксплуатация модернизированного ядроцеха предусматривается с 2025 года. Необходимые для проведения строительно-монтажных работ материалы будут приобретены у отечественных поставщиков и производителей. Электроснабжение на период СМР и модернизации предусматривается за счет использования передвижной электростанции мощностью 4 кВт. Электроснабжение на период эксплуатации – централизованное. Отопление на период строительства – не предусматривается. На период эксплуатации источником теплоснабжения является собственная котельная. В котельной имеются три котла: № 1, № 2 и № 4. В котлоагрегате № 1 марки КЕ-25-14 сжигается лузга в количестве – 11260 т/год и уголь – 1785 т/год. Годовой расход лузги, сжигаемой в котле № 2 марки КЕ-25-14 – 11260 т, в котле № 4 марки КЕ-2,5-1,4Р – 340 т. Проектом решается частичная реконструкция системы отопления в связи с перепланировкой помещений. Изменений расходов сжигаемого топлива не предусматривается. Потребность в сырье маслоэкстракционного завода по семенам подсолнечника (при круглогодичной работе и перерыве на ремонт 40 суток в год) – 455 тыс. т/год. Для проведения установки АСМ и модернизации цеха ориентировочно потребуются следующие материалы: ЛКМ – 2 т/год; электроды – 1 т/год, пропан – 0,1 т/год, цемент – 50 т/год, строительные смеси – 50 т/год и т. д.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов не предусматриваются, т.к. необходимые для проведения строительно-монтажных работ материалы будут приобретены у отечественных поставщиков и производителей. Электроснабжение на период СМР предусматривается за счет использования передвижной электростанции мощностью 4 кВт. Электроснабжение на период эксплуатации – централизованное. Отопление на период строительства – не предусматривается, на период эксплуатации – от собственной котельной..

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) Ориентировочно работы по строительству АСМ будут проходить в течение 1 месяца в 2025 году. Эксплуатация АСМ предусматривается с 2025 года. На период СМР АСМ предусматривается 1 неорганизованный (ист. 6001) источник выбросов загрязняющих веществ. Количество выбросов ЗВ (3 ед.) составит 0,001 т/год, в т.ч. твердые 0.0002 т/год, газообразные – 0,0008 т/год. В т.ч. по веществам, т/год (класс опасности): Олово оксид 0.0001 т/год (3); Свинец и его неорганические соединения 0.0002 т/год (1); Диметилбензол 0.0006 т/год (3); Уайт-спирит 0.0001 т/год (-). Работы по модернизации цеха по переработке семян подсолнечника будут проходить в течение 5 месяцев в 2025 году. Эксплуатация модернизированного ядроцеха предусматривается с 2025 года. На период модернизации предусматривается 1 неорганизованный (ист. 8001) и 3 организованных (ист. 0201; 0202; 0203) источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, содержащих в общей сложности 16 наименований ЗВ в количестве, т/год (класс опасности): Железо оксиды-0.019(3); Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/-0.003(2); Азота

диоксид-0.443(2); Азота оксид-0.425(3); Углерод-0.078(3); Сера диоксид-0.106(3); Углерод оксид-0.854(4); Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)- 1.1(3); Проп-2-ен-1-аль-0.0145(2); Формальдегид-0.0145(2); Керосин-0.082(-); Уайт-спирит-0.85(-); Алканы C₁₂₋₁₉ /в пересчете на C/-0.132(4); Взвешенные частицы-0.012(3); Пыль неорганическая 70-20% SiO₂-5.5652(3); Пыль абразивная-0.007(-). Количество загрязняющих веществ в атмосферу составит 9.7052 т/год, в т.ч. твердые 5.6842 т/год, газообразные – 4.021 т/год. У ТОО «Altyn Shyghys» имеется действующее экологическое разрешение на воздействие объекта I категории №KZ03VCZ03401351 от 25.12.2023 года. Выбросы составляют 815, 86942 т/год в количестве 44 источников выбросов ЗВ. После модернизации ядроцеа на маслозаводе будет 71 источник выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, в т.ч. 29 неорганизованных (ист. 6001-6029) и 42 организованных (ист. 0001-0005, 0007-0027, 0035-0050), содержащих в общей сложности 27 наименований загрязняющих веществ. Суммарные выбросы загрязняющих веществ по предприятию составят 1278,68517 т/год, в том числе по веществам, т/год (класс опасности): Железо (II, III) оксиды - 0,5 т/год (3), Кальций оксид (Негашеная известь) - 2,91 т/год(-), Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ - 0,1 т/год (2), Натрий гидроксид - 0,003 т/год(-), Азота (IV) диоксид - 120 т/год(2), Аммиак - 0,009 т/год(4), Азот (II) оксид - 18,07065 т/год(3), Гидрохлорид - 0,0255 т/год(2), Углерод - 0,00207 т/год(3), Сера диоксид - 54,47838 т/год(3), Углерод оксид - 460 т/год (4), Фтористые газообразные соединения/в пересчете на фтор/ - 0,00072 т/год (2), Гексан - 3,4146 т/год(4), Диметилбензол - 1 т/год(3), Метилбензол - 1 т/год(3), Этанол - 0,3165 т/год(4), Пропан-2-он (Ацетон) - 1 т/год(4), Бутилацетат - 1 т/год(4), Бензин - 0,00165 т/год(4), Керосин - 0,0066 т/год(-), Уайт-спирит - 0,0507 т/год(-), Взвешенные частицы - 510,69115 т/год(3), Пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния - 10,8165 т/год(3), Пыль неорганическая, содержащая менее 20% двуокиси кремния - 0,063 т/год(3), Пыль абразивная - 0,01515 т/год(-), Зола подсолнечной лузги - 93,21 т/год(-). Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства приложены в приложении 1 к Приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан № 346 от 31.08.2021 года «Об утверждении Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей». Маслозавод относится к видам деятельности, для которых требуется подача отчетности 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 У ТОО «Altyn Shyghys» имеется действующее экологическое разрешение на воздействие №KZ03VCZ03401351 от 25.12.2023 года. Пересмотр объемов нормативов сбросов в количестве 484,177 т/год не предусматривается: Азот аммонийный - 0,066 т/год, БПК₅ - 11,169 т/год, Взвешенные вещества - 4,599 т/год, Железо - 0,066 т/год, Нитраты - 1,314 т/год, Нитриты - 0,033 т/год, СПАВ - 0,066 т/год, Сульфаты - 32,85 т/год, Сухой остаток (минерализация) - 203,67 т/год, Фосфаты - 0,197 т/год, ХПК - 32,85 т/год, Хлориды - 197,1 т/год, Аммоний - 0,197 т/год. Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства приложены в приложении 1 к Приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан № 346 от 31.08.2021 года «Об утверждении Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей». Маслозавод относится к видам деятельности, для которых требуется подача отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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. На период установки АСМ предусматривается 2 наименования отходов, из них: 2 неопасных (твёрдо-бытовые отходы 2 т/год, строительные отходы 10 т/год) и 0 опасных видов отходов. На период модернизации ядроцеа предусматривается 10 наименований отходов, из них: 7 неопасных (твёрдо-бытовые отходы 3 т/год, строительные отходы 40 т/год, обрезки ПЭ труб 0,02 т/год, огарки сварочных электродов 0,05 т/год, обрезки стальных труб 0,01 т/год, отходы кабельной продукции 0,1 т/год, металлолом 0,5 т/год) и 3 опасных видов отходов (тара металлическая из-под краски 0,05 т/год, тара пластмассовая из-под краски 0,005 т/год, промасленная ветошь 0,04 т/год). У ТОО «Altyn Shyghys» имеется действующее экологическое разрешение на воздействие объекта I категории №KZ03VCZ03401351 от 25.12.2023 года. Лимиты накопления составляют 38991,066 т/год в количестве 31 наименований отходов. На период эксплуатации после модернизации будет

образовываться и накапливаться 35 наименований отходов, из них: 26 неопасных (Сор после обработки семян подсолнечника -15444 т/год, Остатки мезги с фузой-10,8 т/год, Зола лузги подсолнечника- 1482 т/год, Золошлаковые отходы-1612,8 т/год, Огарки сварочных электродов- 0,6 т/год, Использованная отбельная земля-1900,8 т/год, Использованный активированный уголь-475,2 т/год, Использованный фильтровальный порошок (кизельгур) -792 т/год, Пыль производственная- 48 т/год, Строительные отходы-600 т/год, Твердо-бытовые отходы-75,6 т/год, Металлолом-288 т/год, Отработанные светодиодные лампы-0,048 т/год, Отходы кабеля-1,2 т/год, Изношенная спецодежда-8,4 т/год, Изношенные шины-2,4 т/год, Масленичная пыль, с дробленным подсолнечником-9495,6 т/год, Чипс/сечка- 8439,6 т/год, Отход от фото-сепаратора-3165,6 т/год, Пищевые масла и жиры-1,2 т/год, Сор от очистки семян подсолнечника-5277,6 т/год, Отработанные фильтровальные материалы-0,06 т/год, Шламы очистных сооружений-1432,8 т/год, Растительные масла, непригодные для потребления-36 т/год, Остатки шрота (цех экстракции) -12 т/год, Обработанная лузга (цех грануляции) -28,8 т/год) и 9 опасных (Бутили от химических реактивов и остатки химических реактивов - 1, 44 т/год, Промасленная ветошь- 5,4 т/год, Тара из-под лакокрасочных отходов- 1 т/год, Отработанные масла (оборудования) - 6,72 т/год, Отработанные масла (автотранспорта) - 2,88 т/год, Отработанные масляные фильтры-0,48 т/год, Водные жидкие отходы, содержащие опасные вещества (шлам от зачистки резервуаров) - 0,012 т/год, Отработанные воздушные фильтры- 0,84 т/год, Отработанные топливные фильтры- 0,24 т/год) видов отходов. Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства приложены в приложении 1 к Приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан № 346 от 31.08.2021 года «Об утверждении Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей». Маслозавод относится к видам деятельности, для которых требуется подача отчетности в Регистр 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 Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: РГУ «Департамент комитета промышленной безопасности МЧС РК по Восточно-Казахстанской области» (БИН 141140015349); РГУ «Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области» (БИН 120740011222); ГУ «Аппарат акима Глубоковского района» (БИН 980740001987); ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области» (БИН 050240003842); РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» (БИН 980640000985); РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» (БИН 141040025570); ГУ «Управление ветеринарии Восточно-Казахстанской области» (БИН 150240022205); РГУ «Глубоковское районное управление санитарно-эпидемиологического контроля ДСЭК ВКО комитета санитарно-эпидемиологического контроля МЗ РК» (БИН 090640007916)..

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) В рамках утвержденной программы ПЭК был произведен мониторинг воздействия на атмосферный воздух в 3 квартале 2024 года. Превышений нормативных значений максимально-разовых предельно допустимых концентраций на границе СЗЗ 100 м и жилой зоне не установлено, что свидетельствует о работе предприятия в штатном режиме. Максимальные концентрации составили: Взвешенные частицы пыли- 0,11 мг/м³, Диоксид азота-0,034 мг/м³, Диоксид серы- менее 0,030 мг/м³, Оксид углерода менее 1,8 мг/м³. Согласно протоколу испытаний № ИШ-08.24/267 от 27.08.2024 г. выше сброса сточных вод в р. Красноярка (фон) концентрации ЗВ следующие: Азот аммонийный-1,5 мг/дм³, Биологическое потребление кислорода (пятисуточного БПК₅) - 4,28 мг/дм³, Взвешенные вещества-72,8 мг/дм³, Железо-0,131 мг/дм³, Ион аммония-1,93 мг/дм³, Нитраты-1,6 мг/дм³, Нитриты-0,020 мг/дм³, Поверхностно-активные вещества (СПАВ)-<0,015 мг/дм³, Сульфаты-34,0 мг/дм³, Сухой остаток (минерализация)- 252,0 мг/дм³, Фосфаты-0,05 мг/дм³, Химическое потребление кислорода (ХПК)-< 10,0 мг/дм³, Хлориды-6,93 мг/дм³. Оценка уровня загрязнения компонентов окружающей среды в районе

расположения предприятия была проведена аналитической лабораторией ТОО «Лаборатория-Атмосфера» в 2023 году, аттестат аккредитации № KZ.T.07.0215 от 03.04.2019 года. Для определения уровня шума на границе жилой зоны использовались данные по следующим протоколам испытаний: № 20-01/23-03 от 20.01.2023 года, № 17-02/23-03 от 17.02.2023 года, № 03-03/23-03 от 03.03.2023 года, № 27-04/23-03 от 27.04.2023 года, № 12-05/23-03 от 12.05.2023 года, № 05-06/23-03 от 05.06.2023 года. Превышений по шуму нет. Для определения уровня загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ использовались данные по следующим основным веществам: взвешенным взвешенные частицам частицы (пыли), диоксиду азота, диоксиду серы и оксиду углерода. Согласно протоколам испытаний № 20-01/23-01 от 20.01.2023 года, № 17-02/23-01 от 17.02.2023 года, № 03-03/23-01 от 03.03.2023 года, № 27-04/23-01 от 27.04.2023 года, № 12-05/23-01 от 12.05.2023 года, № 05-06/23-01 от 05.06.2023 года на границе СЗЗ предприятия превышений ПДК по данным веществам нет. Для определения уровня загрязнения атмосферного воздуха на границе жилой зоны использовались данные по следующим основным веществам: взвешенные частицы (пыли), диоксид азота, диоксид серы и оксид углерода. Согласно протоколам испытаний № 20-01/23-02 от 20.01.2023 года, № 17-02/23-02 от 17.02.2023 года, № 03-03/23-02 от 03.03.2023 года, № 27-04/23-02 от 27.04.2023 года, № 12-05/23-02 от 12.05.2023 года, № 05-06/23-02 от 05.06.2023 года на границе ЖЗ предприятия превышений ПДК по данным веществам нет. Согласно письму РГП «Казгидромет» по Восточно-Казахстанской области от 28.08.2023 года наблюдения за состоянием качества атмосферного воздуха в районе расположения объекта (с. Предгорное) отсутствуют регулярные наблюдения по фоновым концентрациям не осуществляются. Согласно письму РГП «Казгидромет» № 34-05-01-20/995 от 25.09.2023 года в черте с. Предгорное на реке Красноярка государственный экологический мониторинг поверхностных вод не проводится. Согласно протоколам дозиметрического контроля № РП-01/23-1/1 от 25.09.2023 года и измерения плотности потока радона с поверхности грунта № РП-01/23-1/2 от 25.09.2023 года гамма-фон не превышает 0,6 мкЗв/ч, плотность потока радона с поверхности грунта не превышает 250 мБк/(м²×с)..

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. Предусматриваются такие виды воздействия как образование опасных отходов производства и (или) потребления; физическое воздействие; риски возникновения аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека; риски возникновения аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека; факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения. Несущественность данных воздействий связана с наличием конкретных технических проектных решений, а также с временным характером планируемой деятельности. Установка АСМ и модернизация ядропека будут осуществляться на ранее освоенных территориях, дополнительного отвода земель не требуется. Реализация проектных решений отрицательных социально-экономических последствий не спровоцирует. Необходимые для реализации проекта материалы будут закупаться у отечественных производителей, тем самым стимулируя производство и занятость населения.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Согласно конвенции ООН, об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, принятой 25 февраля 1991 года, «трансграничное воздействие» означает любое воздействие, не только глобального характера, в районе, находящемся под юрисдикцией той или иной Стороны, вызываемое планируемой деятельностью, физический источник которой расположен полностью или частично в пределах района, подпадающего под юрисдикцию другой Стороны. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей (ближайшая – Российская Федерация, расположена на расстоянии 52 км) и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Специальные мероприятия по предотвращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух: применение грузовой и специализированной техники с двигателями внутреннего сгорания, отвечающим требованиям ГОСТ и параметрам заводов-изготовителей по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу; проведение большинства работ за счет электрифицированного оборудования, работа которого не будет связана с загрязнением атмосферного воздуха; осуществление организационно-планировочных работ с применением процесса увлажнения пылящих материалов; организация внутривозвращенного движения

транспортной техники по существующим дорогам и проездам с твердым покрытием. Специальные мероприятия по предотвращению негативного воздействия на водную среду: строительные материалы будут привозиться на участок непосредственно перед проведением работ; временное хранение ТБО предусматривается в специальной емкости, исключающее загрязнение почв. По мере накопления отходы подлежат вывозу на ближайший полигон ТБО; водоотведение на период СМР предусматривается в существующую систему водоотведения. Технологии, принятые проектом, исключают сброс на рельеф местности. Специальные мероприятия по предотвращению негативного воздействия на почвенный покров: соблюдение природоохранных требований законодательных и нормативных актов Республики Казахстан, международных норм и стандартов; назначение лиц, ответственных за производственный контроль в области обращения с отходами, разработка соответствующих должностных инструкций; ведение учета образования и движения отходов, паспортизация отходов; обеспечение полного сбора, своевременного обезвреживания и удаления отходов; размещение отходов в отведенных местах с соблюдением природоохранных требований; организация и проведение транспортировки отходов способами, исключающими их потери, создание аварийных ситуаций, причинение вреда окружающей среде, здоровью людей, хозяйственным и иным объектам; заключение договоров со специализированными предприятиями на вывоз отходов. При реализации намечаемой деятельности предусматриваются следующие меры по уменьшению риска возникновения аварий: проведение вводных инструктажей при поступлении на работу; проведение инструктажей на рабочем месте и обучение безопасным приемам труда, проведение повторных и внеочередных инструктажей; проведение противоаварийных и противопожарных тренировок; обеспечение работников технологическими, рабочими инструкциями по безопасности и охране труда по всем профессиям; обеспечение инженерно-технических работников должностными инструкциями; проведение аттестации на знание требований Правил безопасности у ИТР; проведение комплексных, профилактических и целевых проверок состояния противопожарной защиты, безопасности и охраны труда на рабочих местах; внедрение новых технологий и модернизация технологического оборудования снижающих риск аварийности; обеспечение работников средствами индивидуальной защиты; внедрение аварийных систем оповещения и сигнализации; проведение планово-предупредительных и капитальных ремонтов оборудования; разработка планов ликвидации аварий. Принимаемые меры по предупреждению возникновения аварийных ситуаций обеспечат экологическую безопасность осуществления хозяйственной деятельности объекта. Согласно п. 19 главы 2 Методики нормативов эмиссий нормативы выбросов загрязняющих веществ при возможных аварийных ситуациях не устанавливаются..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Цель указанной намечаемой деятельности – модернизация цеха по переработке семян подсолнечника маслозавода и установка автоматизированной системы мониторинга на выпуске сточных вод маслоэкстракционного завода р. Красноярка. Альтернативное месторасположение модернизации цеха по переработке семян подсолнечника и установки АСМ не рассматриваются, в связи с тем, что предусматривается модернизация действующего цеха. Строительство нового ядроща не предусматривается. Устройство АСМ предусматривается на территории действующего маслозавода ТОО «Altyn Shyghys», ранее площадка была освоена. Альтернативные места расположения не рассматривались, т.к. проект АСМ является природоохранным мероприятием, включенным в план в рамках экологического разрешения на воздействие №KZ03VCZ03401351 от 25.12.2023 года. Альтернативным вариантом достижения целей намечаемой деятельности по модернизации цеха является строительство нового ядроща. Однако в данном случае потребуется дополнительный отвод земель что приведет к дополнительным воздействиям на ОС. В связи с удовлетворительным техническим состоянием здания ядроща, его модернизация возможна. Она предусматривает установку нового технологического оборудования для увеличения производительности производства ядра подсолнечника, а также размещение в цехе лабораторий, операторской, кабинета начальника цеха, комнаты раскомандировок и комнаты отдыха в помещении склада..

- 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):

Абдыкалыков Ербол Алимканович

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



