

« QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR
MINISTRIGINÍŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Номер: KZ02VWF00313044
Дата: 14.03.2025
Республиканское Государственное
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «Altyn Shyghys»

Заклучение

**об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и
(или) скрининга воздействий намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены: ТОО «Altyn Shyghys» предусматривается модернизация цеха по переработке семян подсолнечника (ядроцеха) на территории маслозавода по производству растительных масел ТОО «Altyn Shyghys», расположенного в с. Предгорное Глубоковского района Восточно-Казахстанской области. Материалы поступили на рассмотрение KZ29RYS00994099 от 11.02.2025 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Предприятием ТОО «Altyn Shyghys» с целью увеличения объема производства ядра подсолнечника предусматривается модернизация цеха по переработке семян подсолнечника (ядроцеха) 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.

Также 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.

Маслозавод находится в с. Предгорное 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. 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.

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".

Намечаемая деятельность соответствует п. 10.12 раздела 2 приложения 1 ЭК РК намечаемая деятельность входит в перечень видов наечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий наечаемой деятельности является обязательным- Производство растительных и животных масел и жиров от 20 тыс. тонн в год.

Краткое описание наечаемой деятельности

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.

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–2т/год; электроды– 1 т/год, пропан– 0,1 т/год, цемент– 50 т/год, строительные смеси– 50 т/год и т. д.

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.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

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.

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.

После модернизации ядроцеха 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 1278,68517т/ год.

На период установки АСМ предусматривается 2 наименования отходов, из них: 2 неопасных (твердо-бытовые отходы 2 т/год, строительные отходы 10 т/год) и 0 опасных видов отходов. На период модернизации ядроцеха предусматривается 10 наименований отходов, из них: 7 неопасных (твердо-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).

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.

Согласно представленного материала 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 «Ертісская 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.

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.

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.

Пересмотр объемов нормативов сбросов в количестве 484,177 т/год не предусматривается остается согласно разрешению №KZ03VCZ03401351 от 25.12.2023 года.

Намечаемая деятельность 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. Так как объект технологический связан с основным объектом и согласно пп 5.2.2, п.5, Раздел 1, приложения 2 ЭК РК только растительного сырья с производственной мощностью более 300 тонн в сутки или 600 тонн в сутки, когда установка работает не более 90 суток подряд в любом году относится к объектам I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Возможные воздействия намечаемой деятельности понимаются прогнозируются и признаются возможными факторы, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция), т.к. :

п.25.1. воздействие будет осуществляться в черте населенного пункта и его пригородной зоны. Ближайшая жилая зона находится в южном направлении – на расстоянии 118 м.

а также:

п.25.22. оказывает воздействие на населенные или застроенные территории (расположен на территории населенного пункта);



п.25.23. оказывает воздействие на объекты, чувствительные к воздействиям (например, больницы, школы, культовые объекты, объекты, общедоступные для населения) расположен на территории населенного пункта;

пп.25.8. является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

пп.25.9. Создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) – в непосредственной близости (520 метров) находится – река Караозек.

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса).

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов и общественности согласно сводного протокола, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>, а также в настоящем заключении.

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя Департамента

А. Тауырбеков

*исп. Қизатолда С.Қ.
тел: 8(7232)766432*



« QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Республиканское государственное
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz
№

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Altyn Shyghys»

Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: ТОО «Altyn Shyghys» предусматривается модернизация цеха по переработке семян подсолнечника (ядроцеа) на территории маслозавода по производству растительных масел ТОО «Altyn Shyghys», расположенного в с. Предгорное Глубоковского района Восточно-Казахстанской области.
Материалы поступили на рассмотрение KZ29RYS00994099 от 11.02.2025 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Предприятием ТОО «Altyn Shyghys» с целью увеличения объема производства ядра подсолнечника предусматривается модернизация цеха по переработке семян подсолнечника (ядроцеа) 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.

Также 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.

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. 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.

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".

Намечаемая деятельность соответствует п. 10.12 раздела 2 приложения 1 ЭК РК намечаемая деятельность входит в перечень видов наечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий наечаемой деятельности является обязательным- Производство растительных и животных масел и жиров от 20 тыс. тонн в год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

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.

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.

После модернизации ядроща 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 1278,68517т/ год.

На период установки АСМ предусматривается 2 наименования отходов, из них: 2 неопасных (твердо-бытовые отходы 2 т/год, строительные отходы 10 т/год) и 0 опасных видов отходов. На период модернизации ядроща предусматривается 10 наименований отходов, из них: 7 неопасных (твердо-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).

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.

Согласно представленного материала участок расположен в пределах границ водоохранной зоны и полосы р. Красноярка. Объекты инфраструктуры очистных сооружений допускается размещать в пределах водоохранной зоны 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.

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.

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 ядрощека 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.

Пересмотр объемов нормативов сбросов в количестве 484,177 т/год не предусматривается остается согласно разрешению №KZ03VCZ03401351 от 25.12.2023 года.

Намечаемая деятельность 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. Так как объект технологический связан с основным объектом и согласно пп 5.2.2, п.5, Раздел 1, приложения 2 ЭК РК только растительного сырья с производственной мощностью более 300 тонн в сутки или 600 тонн в сутки, когда установка работает не более 90 суток подряд в любом году относится к объектам I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Возможные воздействия намечаемой деятельности понимаются прогнозируются и признаются возможным факторы, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция), т.к. :

п.25.1. воздействие будет осуществляться в черте населенного пункта и его пригородной зоны. Ближайшая жилая зона находится в южном направлении – на расстоянии 118 м.

а также:



п.25.22. оказывает воздействие на населенные или застроенные территории (расположен на территории населенного пункта);

п.25.23. оказывает воздействие на объекты, чувствительные к воздействиям (например, больницы, школы, культовые объекты, объекты, общедоступные для населения) расположен на территории населенного пункта;

пп.25.8. является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

пп.25.9. Создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) – в непосредственной близости (520 метров) находится – река Караозек.

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса).

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов и общественности согласно сводного протокола, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>, а также в настоящем заключении.

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя Департамента

А. Тауырбеков

*исп. Қизатолда С.Қ.
тел: 8(7232)766432*

Приложение 1

Сводная таблица предложений и замечаний



**по Заявлению о намечаемой деятельности ТОО «AltynShyghys»
предусматривается модернизация цеха по переработке семян подсолнечника
(ядроцефа) на территории маслозавода по производству растительных масел
ТОО«AltynShyghys», расположенного в с.Предгорное Глубоковского района
Восточно-Казахстанской области.**

Дата составления протокола: 06.03.25 г.

Место составления протокола: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Потанина 12, Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР

Заявление поступило в адрес Департамента KZ29RYS00994099 от 11.02.2025 г. (зарегистрирован 12.02.25)

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 13.02.2025г

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности 13.02.2025 г.- 05.03..2025 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

№	Заинтересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложение
1	ГУ «Аппарат акима Глубоковского района»	не поступили замечания и предложения
2	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области	не поступили замечания и предложения
3	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира	Намечаемая деятельность не находится на территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, а также ввиду отсутствия на данной территории редких и исчезающих видов животных и путей миграции диких животных, Инспекция замечаний и предложений не имеет.
4	Глубоковское районное управление санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области	Замечания не представлены
5	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	- в случае намерений использования воды на технические нужды из природных поверхностных и подземных источников необходимо получить Разрешение на специальное водопользование до начала работ (ст.66 Водный кодекс РК). В



		ст. 271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохранные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан.
6	Департамент Комитета промышленной безопасности по ВКО	В соответствии с Положением Департамента (<i>приказ Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 30 октября 2020 года № 16</i>), Департамент не наделен функциями и полномочиями по регулированию деятельности в сфере «Управление отходами». Более того, Департамент не является лицензиаром, осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды деятельности в вышеназванной сфере. Вместе с тем намечаемая деятельность физических и юридических лиц, связанная со строительством, расширением, реконструкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов должна проводиться в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.
7	ВК МДГ МГПР РК «Востказнедра»	По имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в пределах намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод.
8	РГУ «Инспекция транспортного контроля по ВКО»	- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.
9	Общественность	Замечаний и предложений не поступало
10	ГУ «Глубоковская районная территориальная инспекция»	По указанным координатным точкам сибирязвенных захоронений не имеется. Замечаний и предложений не имеется.
11	ГУ «Управление ветеринарии ВКО»	Замечаний и предложений к проекту, в пределах компетенции, в части выбора земельного участка (в соответствии с указанными координатами), не имеем. На указанном земельном участке отсутствуют скотомогильники, сибирязвенные захоронения
12	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	1. Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.). Предусмотреть мероприятия по предотвращению пыления во время проведения работ.



		2. Отходы производства и потребления. 2.1. Провести анализ и инвентаризацию всех образуемых отходов производства и потребления при осуществлении деятельности. 2.2. Определить классификацию и методы переработки, утилизации всех образуемых отходов. 2.3. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов. 2.4. Предусмотреть мероприятия по недопущению образования опасных отходов или снижению объемов образования. 2.5. Необходимо включить полный анализ по образованию отходов их утилизация в том числе. Описать, предусмотрено ли образование жмыха и лузги, в случае образования указать объем, классификацию, описать обустроенное место хранения, при повторном использовании указать в каких технологических процессах и где предусмотрено использование. 3. Необходимо приложить карта схему относительно планирования новых объектов. Включить информацию в ОВОС. 4. Согласно требованиям экологического законодательства не допускается сброс на рельеф местности и поверхностные воды стоков без очистки на специализированных очистных сооружениях. Необходимо предусмотреть меры по исключению сбросов на окружающую среду стоков без очистки. 5. Необходимо описать предполагаемое воздействие на экосистему, включая влияние на водные источники, почву и атмосферу. 6. Описать меры для снижения шума во время строительных работ, включая использование шумопоглощающих материалов и техники. 7. Необходимо предусмотреть меры по пылеподавлению во время строительных работ. 8. Включить анализ о размере СЗЗ объекта намечаемой деятельности в соответствии с СанПИН. Планируемые работы согласовать с Управление санитарно-эпидемиологического контроля. В случае несогласия предусмотреть альтернативный вариант. 9. Учитывая расположение проектируемого объекта в черте населенного пункта, необходимо предоставить топографическую схему с указанием СЗЗ объекта, мониторинговых точек контроля, расстояния проектируемых работ и размещаемых объектов от всех ближайших ручьев, до ближайшей жилой зоны. Предоставить анализ и рассеивание с учетом действующих предприятий влияния на компоненты окружающей среды на территории, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности. Учесть розу ветров по отношению к населенному пункту, СЗЗ
--	--	--



		согласно пп.2 п.4 ст. 46 Кодекса о здоровье народа и системе здравоохранения проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам для строящегося объекта в соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения. 10. Где планируются размещать отходы. Указать место обустройства и методы утилизации. 11. Дополнительно сообщаем, что в случае забора и (или) использования водных ресурсов из поверхностных и подземных источников с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан (далее-Кодекс) хозяйствующему субъекту необходимо оформить Разрешение на специальное водопользование в соответствии статьи 66 Водного Кодекса, а также согласно приложению 1 Правил «Об утверждении правил оказания государственных услуг в области регулирования использования водного фонда», утвержденным исполняющего обязанности министра Экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 11 сентября 2020 года №216 оказания государственной услуги «Разрешение на специальное водопользование».
--	--	--

И.о. руководителя департамента

Тауырбеков Азамат Нурланович

