

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



Номер: KZ42VVX00345447
Дата: 26.12.2024
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 «Строительная компания
Наш дом»

**Заключение
по результатам оценки воздействия на окружающую среду
на Отчет о возможных воздействиях по проекту «Реконструкция и модер-
низация существующего цеха по производству ДСП и ЛДСП»**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Юридический адрес: ТОО «Строительная компания Наш Дом», БИН 050840006571. 070019, РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Ползунова, 111, тел. 8 (7232) 261433, 577940. Адрес электронной почты: oskt@mail.ru., первый руководитель - Ауқат Амантай Серікұлы

Планируется реконструкция действующих линий производства ДСП и запуска завода ДСП.

Административно участок намечаемой деятельности площадью 12,7667 га, расположен по адресу: Восточно-Казахстанская область, город Усть-Каменогорск, улица Путевая, 12. Территория завода ограждена бетонным забором. На территории расположены вся необходимая инфраструктура для запуска завода по производству ДСП: цех ДСП, цех по подготовки сырья, офисные помещения, цех ламинирования, склады ГП, нефтебаза.

В соответствии с требованиями Приложения 2 Экологического Кодекса РК пунктов 7.1.3 «производство одного или несколько из следующих видов древесных плит: ориентированная стружечная плита, древесно-стружечная или древесноволокнистая плита (с производственной мощностью, превышающей 600 м3 в сутки)», намечаемая деятельность относится к I категории.

По намечаемой деятельности была проведена процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности согласно 9.2 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан - производство древесно-стружечных и древесноволокнистых плит с использованием синтетических смол в качестве связующих материалов с производительностью 200 м3 в сутки.

По результатам проведенной процедуры скрининга было выявлено обязательным проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности



(KZ87VWF00162231 от 06.05.2024 г.) (воздействие будет осуществляться в черте населенного пункта и его пригородной зоны).

Общее описание видов намечаемой деятельности

Завод был основан в 2000 году компанией ТОО «Иртыш транс Ойл», работающей в отрасли производства древесных материалов. Компания, на протяжении 12 лет имела сложности в управлении заводом, что привело к остановке производства, в связи с этим, на данный момент заводу требуется реконструкция и модернизация действующих линий производства ДСП. За счет собственных средств Заявитель - ТОО «Строительная компания Наш Дом» в 2021г. начал процесс выкупа завода со всей инфраструктурой у ТОО «ИртышТрансОйл». Необходимость реконструкций вызвана тем, что оборудование физически и технологически устарело. Для достижения поставленных целей планируется решить следующие задачи: произвести реконструкцию линии по производству ДСП; проектные работы и авторский надзор; строительно-монтажные работы; строительство новой котельной, приобретение оборудования; приобретение спец техники.

На территории завода расположены: - цех ДСП; цех подготовки сырья; гараж; офисные помещения; цех ламинирования; -центральные склады; котельная; мазутное хозяйство; нефтебаза; насосные станции; склады готовой продукции.

Ближайшая жилая застройка расположена на расстоянии 652 м в северо-восточном направлении. Ближайший водный объект – ручей Овечий Ключ находится в 456 м от границы участка в северо-восточном направлении. Лекарственных и занесенных в Красную книгу растений на территории нет.

Плановая мощность производства ДСП – 60000 м³/год; плановая мощность производства ЛДСП – 10000 м³/год; размер листа ДСП - 250*183*1,6 см; объем листа ДСП - 0,07 м³; - количество листов ДСП в 1 м³ - 13,7 листов;- размер листа ЛДСП - 275*183*1,6 см; объем листа ЛДСП - 0,08 м³; - количество листов ЛДСП в 1 м³ – 12,4 листов; - расход древесины на 1 м³ ДСП - 1,3 м³; - расход древесины на 1 м³ ЛДСП - 1,3 м³; расход смолы на 1 м³ ДСП – 124 кг; - расход смолы на 1 м³ ЛДСП – 124 кг; - расход ламинированной бумаги на 1 м³ ЛДСП – 125 м².

Технологический процесс включает следующие основные операции: подготовка древесного сырья; подача в производство и разделка древесного сырья; измельчение древесины в щепу и сортирование щепы; изготовление древесных частиц; сушка древесных частиц; сортирование древесных частиц и измельчение крупной фракции; транспортирование и хранение смолы и химикатов; приготовление связующего; смешивание древесных частиц со связующим; формирование стружечного ковра и разделение его на пакеты; под прессовка стружечного пакета; прессование древесностружечных плит; охлаждение, выдержка и обрезка ДСП; шлифование и сортирование; укладка и хранение плит. В качестве связующей смолы используют карбамидоформальдегидные.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды воздействие на атмосферный воздух.

В процессе эксплуатации предприятия выявлено 3 организованных источника выбросов (котельная - ист.0003, оборудование участка формирования и предварительного прессования ДСП плиты - источник 0001,0002).

В процессе эксплуатации предприятия в атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества в количестве: – 37,7002 т/год. 2025-2034 гг.

В процессе строительно-монтажных работ в атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества в количестве (с учетом автотранспорта): 2024 г. – 0,30678284 т/год (без учета автотранспорта - 0,08286214 т/год).



В отчете о возможных воздействиях проведен расчет рассеивания загрязняющих веществ с учетом фоновых концентраций (ПНЗ №3,1). Анализ результатов расчетов рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере показал, что в зоне влияния рассматриваемого предприятия превышений ПДКм.р. на границе СЗЗ и на границе жилой застройки по всем рассматриваемым ингредиентам и группам суммации не имеется. Предприятие находится на действующей территории (ранее там осуществляло свою деятельность ТОО «ИртышТрансОил»), которая не расширяется и не изменяется. СЗЗ рассмотрено в размере 500 м (согласно Санитарных правил).

Предусмотрена котельная, которая использует древесные отходы в качестве топлива. Энергетическая установка (котел) поставляется с КНР в комплекте с высокоэффективным циклонным фильтром с КПД очистки 90%. По всей линии производства ДСП и ЛДСП предусмотрена вытяжная система удаления воздуха

При эксплуатации завода по производству ДСП и ЛДСП внедрены следующие мероприятия по охране атмосферного воздуха согласно приложения 4 Экологического кодекса Республики Казахстан: п.1, п.п.3 - выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников.

Снижение выбросов газов и пыли, выделяющихся при работе техники в период строительных работ, в воздухе рабочей зоны достигается: путем строгого соблюдения персоналом требований инструкций по безопасному производству работ; сокращением до минимума работы агрегатов в холостом режиме; обеспечением безаварийной работы масло-гидравлических систем; профилактическим осмотром и своевременным ремонтом техники; обеспечением рациональной организации движения автотранспорта. п.1, п.п.3 - ввод в эксплуатацию, ремонт и реконструкция пылегазоочистных установок, предназначенных для улавливания, обезвреживания (утилизации) вредных веществ, выделяющихся в атмосферу от технологического оборудования и аспирационных систем. На проектируемой котельной планируется установить циклонный пылевой фильтр с КПД очистки 90%

воздействие на водные ресурсы

Водоснабжение – централизованное, вид водопользования – общее - хозяйственно-бытовое водоснабжение и вода на технологические нужды предусматривается от городских сетей водоснабжения. Операции, для которых планируется использование водных ресурсов - на бытовые нужды, на технические нужды, пожаротушение.

Хозяйственно-бытовые и ливневые стоки образующиеся на предприятии собираются с помощью насосной станции в отстойник хазбытовых стоков и отстойник ливневых стоков. Согласно техническим условиям сброс стоков предусмотрен в коллектор Северного промузла по пр. Абая по договору.

Ливневая канализация действующая. На территории завода имеются 2 очистительных бассейна. Все сточные канализационные воды идут в эти бассейны-отстойники. После отстойников вода идет в канализацию, а отходы очистки сточных вод вывозятся для утилизации специализированной организацией

Участок намечаемой деятельности расположен за пределами водоохранных зон и полос. Расстояние до ближайшего водного объекта (руч. Овечий ключ) составляет 456 м

Отходы.

Временное хранение всех образующихся видов отходов на участке проведения работ предусматривается не более 6 месяцев. В дальнейшем отходы в полном объеме вывозятся по договорам со специализированными организациями или утилизируются на предприятии.

В период эксплуатации и строительно-монтажных работ образуются следующие отходы:



	Код отхода	Уровень опасности	Количество, т/год	Способ утилизации
1	2	3	4	5
Эксплуатация (2025-2034 гг.)				
Твердые бытовые отходы	200301	неопасный	3,75	Вывоз по договору
Списанная спецодежда, спецобувь и СИЗ	150203	неопасный	0,1	Вывоз по договору
Промасленная ветошь	150202*	опасный	0,185	Вывоз по договору
Отработанные масла	130208*	опасный	1,228	Вывоз по договору
Отходы очистки сточных вод (Нефтепродукты с очистных сооружений поверхностных сточных вод)	190816	неопасный	0,442	Вывоз по договору
Отходы очистки сточных вод (Твердый осадок с очистных сооружений поверхностных сточных вод)	190816	неопасный	2,7558	Вывоз по договору
опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры, за исключением указанных в 03 01 04	030105	неопасный	2400	Сжигание в собственной котельной
Строительно-монтажные работы (2024-2025 гг.)				
Промасленная ветошь	150202*	опасный	0,0235	Вывоз по договору
Строительные отходы	170904*	опасный	1,0	Вывоз по договору
Твердые бытовые отходы	200301	неопасный	1,5	Вывоз по договору
Лом черных металлов (металлолом)	160117	неопасный	0,03	Вывоз по договору

Растительный и животный мир

Согласно информации ОВОС Территория предприятия находится в промышленной зоне города Усть-Каменогорск, на территории бывшего ТОО «ИртышТрансОйл» и не попадает на территорию гослесфонда.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой KZ87VWF00162231 от 06.05.2024 г.)
2. Отчет о возможных воздействиях (вход KZ68RVX01217888 от 14.11.2024 г.).
3. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по проекту отчет о возможных воздействиях от 03.12.24 г. (Дата проведения: 3 декабря в 12 часов 2024 года, г.Усть-Каменогорск, Ул.Ползунова 111).

В дальнейшей разработке проектной документации (при подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие) необходимо учесть требования Экологического законодательства (*условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, погребения объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности*)

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно п. 2 ст. 122 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс), (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом) ПУО, ПЭК, ППМ и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов I и II категорий согласно ст. 96 Кодекса.



2. Соблюдать меры по исключению сбросов стоков на рельеф местности, подземные и поверхностные воды на основании требований статьи 216 Экологического Кодекса РК. Осуществлять контроль состава ливневых стоков, направляемых в общую канализацию, согласно требованиям договора.

3. Осуществлять выполнение мероприятий по озеленению территории, организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений.

4. Выполнять меры по контролю за состоянием атмосферного воздуха, почв, подземных и поверхностных вод с периодичностью не менее 1 раза в квартал

5. Соблюдать выполнение режимных мер мероприятий в период НМУ. В периоды кратковременного загрязнения атмосферного воздуха в городских и иных населенных пунктах, вызванного неблагоприятными метеорологическими условиями, юридические лица, индивидуальные предприниматели, имеющие стационарные источники выбросов в пределах соответствующих административно-территориальных единиц, обязаны соблюдать временно введенные местным исполнительным органом соответствующей административно-территориальной единицы требования по снижению выбросов стационарных источников вплоть до частичной или полной остановки их эксплуатации.

6. Выполнять меры по соблюдению требований п. 2 ст. 77 Экологического Кодекса РК, согласно которому, составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

7. Согласно ст. 78 Экологического кодекса РК Послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду. Учитывая условия неопределенности воздействия на окружающую среду в сфере воздействия на поверхностные воды, почвы, необходимо предусмотреть после проектный анализ согласно сроков, предусмотренных ст. 78 Экологического кодекса РК, в сфере воздействия на воздушную среду, подземные и поверхностные воды.

8. Соблюдать мероприятия по исключению физического воздействия на ближайшие жилые зоны.

9. К материалам экологического разрешения на воздействие предусмотреть мероприятия по снижению эмиссий, включить дополнительные эффективные меры по пылегазоулавливанию загрязняющих веществ.

10. Соблюдать мероприятия по исключению разрушений дорог общего пользования, выполнять контроль их состояния и восстановления в случае разрушений.

Вывод. Представленный Отчет о возможных воздействиях по проекту «Реконструкция и модернизация существующего цеха по производству ДСП и ЛДСП» **допускается** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

**И.о. руководителя Департамента
экологии по
Восточно-Казахстанской области**

А.Тауырбеков

исп. Гожеман Н.Н. тел: 8(7232)766432



Приложение к заключению
по результатам оценки
воздействия на окружающую среду

1. Представленный отчет о возможных воздействиях соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета 15.11.24 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа 22.10.24 года.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 28.10.24 года.

Наименование газеты в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках Газета «Мой город» областного значения № 126 (1715) от 22 октября 2024 г.; б) радиостанция «NS» - эфирная справка от 22 октября 2024 года о трансляции в эфире радиостанции на двух языках - казахский, русский.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности, тел. 8 (7232) 261433, 577940., e-mail: oskt@mail.ru..

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях - vko-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность : г. Усть-Каменогорск, Ул. Ползунова 111 (офис ТОО «Строительная компания Наш Дом»), 03 декабря 2024 года в 12.00. Начало регистрации участников в 11.30.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты. Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

И.о. руководителя департамента

Тауырбеков Азамат Нурланович



