

Индивидуальный предприниматель

Старостина Наталья Александровна

Природоохранное проектирование, нормирование и экологический аудит. Лицензия №02434Р от 14.12.2017 г.
Уведомление № KZ21UWQ02419768 от 04.03.2021 г. Талон № KZ80TWQ01371932 от 04.03.21 г. УГД по району им.Казыбек би
г.Караганды, ИИН 801211450288 Кбе: 19 ИИК KZ758562204106425730 БИК КСJBKZKX АО «Банк ЦентрКредит» г. Караганда

100022, Республика Казахстан, Карагандинская обл.,
г. Караганда, район имени Казыбек Би,
ул. Сабыра Рахимова, д. 126
Тел: 8 (777) 652-20-10, 8 (707)338-02-80
E-mail: nastar-07@mail.ru

100022, Қазақстан Республикасы, Қарағанды обл.,
Қарағанды қ., Қазыбек би атындағы ауданы,
Сабыр Рахимов көшесі, ү.126.
Тел: 8 (777) 652-20-10, 8 (707)338-02-80
E-mail: nastar-07@mail.ru

«Завод по выпуску сэндвич панель» в Карагандинской области

Программа управления отходами

Директор
ТОО «Караганда Сэндвич -Панель»



Мұхаметжан С.Ж.

ИП Старостина Наталья Александровна



г.Караганда

Содержание

1. Введение.....	3
2. Анализ текущего состояния управления отходами.....	4
3. Цель, задачи и целевые показатели.....	5
4. Основные направления, пути достижения поставленной цели и сопутствующие меры.....	7
4.1. Лимиты накопления опасных отходов	15
4.2. Лимиты накопления неопасных отходов.....	15
4.3. Лимиты захоронения отходов.....	16
5 Необходимые ресурсы и источники финансирования.....	17
6 План мероприятий по реализации Программы управления отходами.....	18
ПРИЛОЖЕНИЯ	20

ПРИЛОЖЕНИЕ 1	Копия государственной лицензии на выполнение работ и оказание услуг в области ООС (природоохранное проектирование, нормирование)
--------------	--

1. Введение

Разработка программы управления отходами выполнена ИП Старостина Н.А (гос. лицензия на природоохранное проектирование №02434Р от 14.12.17 г., *приложение 1*).

В соответствии с пп.3 п.11 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246, проведение строительных операций, продолжительностью более одного года относится к объектам ко II категории.

При получении экологического разрешения на воздействие для объектов II категории при подачи заявки, согласно п.2 ст 122 Экологического кодекса, прилагается проект программы управления отходами.

Программа управления отходами для ТОО «Караганда Сэндвич-Панель» выполнена в соответствии с требованиями п.1 ст. 335 Экологического Кодекса Республики Казахстан.

Основным руководящим документом при разработке программы управления отходами является «Правила разработки программы управления отходами», утверждённые и.о Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года № 318.

Программа управления отходами разработана для ТОО «Караганда Сэндвич-Панель» выполнена на период действия экологического разрешения (2022-2031 гг.).

Программа управления отходами разработана в соответствии с принципом иерархии и содержит сведения об объеме и составе образуемых отходов, способах их накопления, сбора, транспортировки, обезвреживания, восстановления и удаления, а также описание предлагаемых мер по сокращению образования отходов, увеличению доли их повторного использования, переработки и утилизации.

Программой управления отходами рассматривается площадка строительства и эксплуатации «Завода по выпуску сэндвич панель» в Карагандинской области.

Начало строительства: сентябрь 2022 года.

Начало эксплуатации: сентябрь 2024 года.

Временное хранение отхода на территории площадки составляет не более 3 месяцев.

Суммарный годовой объем образования отходов составит: на 2022 год – 54,506 т/год, на 2023 год – 105,2664 т/год, 2024 год – 2625,955 т/год, 2025-2031 года – 2598,221 т/год.

Данной программой управления отходами лимиты захоронения **не рассматриваются**.

2. Анализ текущего состояния управления отходами

Рассматриваемый программой управления отходами объект относится к категории – **«стро-
ящейся»**.

3. Цель, задачи и целевые показатели

Цель Программы, заключается в достижении установленных показателей, направленных на постепенное сокращение объемов и (или) уровня опасных свойств образуемых и накопленных отходов, а также отходов, подвергаемых удалению, увеличение доли восстановления отходов и рекультивации полигонов.

Задачи Программы, определяют пути достижения поставленной цели наиболее эффективными и экономически обоснованными методами.

Согласно «Правил разработки программы управления отходами», утверждённых и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года № 318. для новых объектов базовые показатели определяются согласно проектной документации.

На промышленной площадке предприятия в процессе проведения строительных работ будут образовываться следующие виды отходов: смешанные отходы строительства (неопасный отход), отходы сварки (огарки сварочных электродов, неопасный отход), тара из-под ЛКМ (опасный отход), промасленная ветошь (опасный отход), лом абразивных кругов (неопасный отход), пыль абразивно-металлическая (неопасный отход) и смешанные бытовые отходы персонала строительства (неопасный отход).

Проведение строительных работ будет осуществляться с использованием транспорта и спец.техники. Предусматривается к эксплуатации привлекать современное оборудование, которое перед началом ведения строительных работ будет проходить тех.осмотр, что сводит к минимуму вероятность поломки техники при проведении проектируемых работ.

Однако, в случае необходимости ремонт и настраивание техники будет производиться на ближайших СТО. Ремонт техники на площадке проведения строительных работ исключается. Таким образом, в случае необходимости проведения ремонта техники и транспорта - образующиеся при ремонте отходы, будут находиться на балансе сторонней организации (СТО).

На промышленной площадке предприятия при эксплуатации оборудования, предусмотренного проектом строительства, будут образовываться следующие виды отходов:

отходы основного производства: отходы оцинкованного рулонного металла (неопасный отход), отходы минваты (неопасный отход), отходы упаковочного материала - полимерной пленки (неопасный отход), отходы упаковочного материала (неопасный отход), отходы гофрокартона (неопасный отход).

от вспомогательного производства: тара из-под смазки (неопасный отход), отходы сварки (огарки сварочных электродов, неопасный отход), лом абразивных кругов (неопасный отход), пыль абразивно металлическая (неопасный отход, отходы медпункта (неопасный отход).

отходы потребления: смешанные бытовые отходы, образующиеся в результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала предприятия (неопасный отход).

4. Основные направления, пути достижения поставленной цели и сопутствующие меры

В целях обеспечения охраны окружающей среды и благоприятных условий для жизни и (или) здоровья человека, уменьшения количества подлежащих захоронению отходов и стимулирования их подготовки к повторному использованию, переработки и утилизации устанавливаются:

1) лимиты накопления отходов - для каждого конкретного места накопления отходов, входящего в состав объекта I или II категории, в виде предельного количества (массы) отходов по их видам, разрешенных для складирования в соответствующем месте накопления, в пределах срока, установленного в соответствии с требованиями статьи 320 Кодекса;

2) лимиты захоронения отходов:

для каждого конкретного полигона отходов, входящего в состав объекта I и II категории, в виде предельного количества (массы) отходов по их видам, разрешенных для захоронения на соответствующем полигоне.

Данной программой управления отходами лимиты захоронения **не рассматриваются**.

При определении лимитов накопления отходов учитываются условия, обеспечивающие предотвращение вторичного загрязнения компонентов окружающей среды, периодичность передачи отходов для обработки, восстановления или удаления, а также предлагаемые меры по сокращению образования отходов, увеличению доли их подготовки к повторному использованию, переработки и утилизации.

Под управлением отходами понимаются операции, осуществляемые в отношении отходов с момента их образования до окончательного удаления.

К операциям по управлению отходами относятся:

- 1) накопление отходов на месте их образования;
- 2) сбор отходов;
- 3) транспортировка отходов;
- 4) восстановление отходов;
- 5) удаление отходов;
- 6) вспомогательные операции, выполняемые в процессе осуществления операций, предусмотренных подпунктами 1), 2), 4) и 5) настоящего пункта;
- 7) проведение наблюдений за операциями по сбору, транспортировке, восстановлению и (или) удалению отходов;
- 8) деятельность по обслуживанию ликвидированных (закрытых, выведенных из эксплуатации) объектов удаления отходов.

Подробно информация о системе управления отходами на предприятии представлена в таблице.

I.	Смешанный отход строительство	
	код отхода	17 09 04
1	Образование:	Территория промышленной площадки В результате строительных работ
2	Сбор и накопление:	Собирается и накапливается на специально оборудованных месте в закрытый контейнер объемом 0,75 м ³ .
3	Идентификация:	Твердые, неоднородные, нетоксичные, не пожароопасные отходы
4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	паспорт не разрабатывается Согласно классификатору отходов, отход принадлежит к неопасным отходам
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	Автотранспортом на площадку хранения, по мере накопления передаются специализированному предприятию для переработки
8	Складирование (упорядоченное размещение):	Не складировается
9	Хранение:	Временное в закрытом контейнере объемом 0,75 м ³ . Временное хранение отхода не более 6 месяцев согласно п.3-1 ст.288 Экологического Кодекса РК.
10	Удаление:	Передача специализированному предприятию на утилизацию
II.	Отходы сварки (огарки сварочных электродов)	
	код отхода	12 01 13
1	Образование:	Территория промышленной площадки в результате строительных работ, Ремонтные сварочные работы при эксплуатации
2	Сбор и накопление:	Собирается и накапливается в сварочном отделении цеха при эксплуатации, на специализированной площадке для отходов при строительстве контейнер объемом 0,5 м ³
3	Идентификация:	Твердые, нетоксичные, не пожароопасные отходы.
4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	паспорт не разрабатывается Согласно классификатору отходов, отход принадлежит к неопасным отходам
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	Вручную транспортируются в контейнер, по мере накопления передаются специализированному предприятию для переработки
8	Складирование (упорядоченное размещение):	Складирование не производится
9	Хранение:	Контейнер на участке объемом 0,5 м ³ . Временное в контейнере на площадке строительства

		Временное хранение отхода не более 6 месяцев согласно п.3-1 ст.288 Экологического Кодекса РК.
10	Удаление:	Передача специализированному предприятию на переработку
III.	Промасленная ветошь (весовая доля содержания нефтепродуктов в отходе более 20 %)	
	код отхода	15 02 02*
1	Образование:	Территория промышленной площадки В результате строительных работ
2	Сбор и накопление:	Собирается и накапливается на специально оборудованных месте в металлический контейнер объемом 0,5 м ³
3	Идентификация:	Пожароопасные, нерастворимые в воде, химически неактивные отходы
4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	Согласно статьи 343 паспорт отхода разрабатывается в течение трех месяцев с момента образования отходов Согласно классификатору отходов, отход принадлежит к опасным отходам
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	По мере накопления передаются сторонней организации
8	Складирование (упорядоченное размещение):	Складирование не производится по мере накопления передаются сторонней организации
9	Хранение:	Временное на участке в металлическом контейнере объемом 0,5 м ³ . Временное хранение отхода не более 6 месяцев согласно п.3-1 ст.288 Экологического Кодекса РК.
10	Удаление:	Передаются сторонней организации на утилизацию
IV.	Тара из-под ЛКМ (жестяные банки)	
	код отхода	08 01 11*
1	Образование:	Территория промышленной площадки В результате строительных работ
2	Сбор и накопление:	Собирается и накапливается на специально оборудованных местах в контейнер на участке работ объемом 0,5 м ³
3	Идентификация:	Твердые, нетоксичные, непожароопасные отходы.
4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	Согласно статьи 343 паспорт отхода разрабатывается в течение трех месяцев с момента образования отходов Согласно классификатору отходов, отход принадлежит к опасным отходам
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	Вручную транспортируются в контейнер, по мере накопления передаются специализированному предприятию для переработки
8	Складирование (упорядоченное размещение):	Складирование не производится

	доченное размещение):	
9	Хранение:	Контейнер на участке объемом 0,5 м ³ . Временное в контейнере на площадке строительства
		Временное хранение отхода не более 6 месяцев согласно п.3-1 ст.288 Экологического Кодекса РК.
10	Удаление:	Передача специализированному предприятию на утилизацию
V.	Лом абразивных изделий	
	код отхода	12 01 99
1	Образование:	Территория промышленной площадки при строительных работах,
		В результате работы заточных станков мастерской при эксплуатации
2	Сбор и накопление:	Собирается и накапливается в мастерской при эксплуатации, на специализированной площадке для отходов при строительстве
		контейнерах объемом 0,5 м ³
3	Идентификация:	Твердые, нетоксичные, не пожароопасные отходы.
4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	паспорт не разрабатывается
		Согласно классификатору отходов, отход принадлежит к неопасным отходам
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	Вручную транспортируются в контейнер, по мере накопления передаются сторонней организации
8	Складирование (упорядоченное размещение):	Складирование не производится
9	Хранение:	Временное хранение отхода не более 6 месяцев согласно п.3-1 ст.288 Экологического Кодекса РК.
10	Удаление:	Передача специализированному предприятию
VI.	Смешанные твердые бытовые отходы	
	код отхода	20 03 99
1	Образование:	Территория промышленной площадки предприятия
		В результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала предприятия при строительстве и эксплуатации отхода
2	Сбор и накопление:	Собирается и накапливается на специально оборудованных месте в
		контейнер объемом 0,75 м ³ (3 шт.) раздельный сбор ТБО
3	Идентификация:	Твердые, неоднородные, нетоксичные, не пожароопасные отходы
4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	паспорт не разрабатывается
		Согласно классификатору отходов, отход принадлежит к неопасным отходам
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	Вручную транспортируются в контейнер, по мере накопления вывозятся на полигон ТБО г. Караганды

8	Складирование (упорядоченное размещение):	Временное размещение в контейнере
9	Хранение:	Временное в контейнерах объемом 0,75 м ³ . Сроки хранения отходов в контейнерах при температуре 0°C и ниже - не более трех суток, при плюсовой температуре - не более суток
10	Удаление:	Передача сторонней организации
VII. Отходы оцинкованного рулонного металла		
	код отхода	12 01 99
1	Образование:	Отход образуется в процессе механической обработки, не кондиции металла
2	Сбор и накопление:	Собирается и накапливается на специально оборудованных месте на холодном складе
3	Идентификация:	Твердые, нетоксичные, не пожароопасные отходы
4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	паспорт не разрабатывается Согласно классификатору отходов, отход принадлежит к неопасным отходам
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	Погрузчиком транспортируются на склад, по мере накопления не реже одного раза в 6 месяцев вывозятся сторонней организацией
8	Складирование (упорядоченное размещение):	Временное складирование на холодном складе
9	Хранение:	Временное на холодном складе Временное хранение отхода не более 6 месяцев согласно п.3-1 ст.288 Экологического Кодекса РК.
10	Удаление:	Передача сторонней организации на переработку
VIII. Отходы минваты		
	код отхода	10 11 03
1	Образование:	Отход образуется в процессе резки ламелей, трапеций и обрезки края панелей
2	Сбор и накопление:	Собирается и накапливается на складе на специально оборудованных месте контейнер объемом 0,75 м ³
3	Идентификация:	Твердые, нетоксичные, пожароопасные отходы
4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	паспорт не разрабатывается Согласно классификатору отходов, отход принадлежит к неопасным отходам
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	Вручную транспортируются на склад, по мере накопления не реже одного раза в 6 месяцев вывозятся сторонней организацией
8	Складирование (упорядоченное размещение):	Временное складирование на складе
9	Хранение:	Временное на складе Временное хранение отхода не более 6 месяцев со-

		гласно п.3-1 ст.288 Экологического Кодекса РК.
10	Удаление:	Передача сторонней организации на утилизацию
IX.	Отходы упаковочного материала	
	код отхода	15 01 06
1	Образование:	Отход образуется в процессе использования материалов привозимых на предприятие в полиэтиленовой, пластиковой и пластмассовой таре (упаковке) не требующей обезвреживания
2	Сбор и накопление:	Собирается и накапливается на складе на специально оборудованных месте контейнер объемом 0,75 м ³
3	Идентификация:	Твердые, нетоксичные, пожароопасные отходы
4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	паспорт не разрабатывается Согласно классификатору отходов, отход принадлежит к неопасным отходам
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	Вручную транспортируются на склад, по мере накопления не реже одного раза в 6 месяцев вывозятся сторонней организацией
8	Складирование (упорядоченное размещение):	Временное складирование на складе
9	Хранение:	Временное на складе Временное хранение отхода не более 6 месяцев согласно п.3-1 ст.288 Экологического Кодекса РК.
10	Удаление:	Передача сторонней организации на утилизацию
X.	Отходы полимерной пленки	
	код отхода	15 01 02
1	Образование:	Отход образуется в процессе упаковки продукции, а также в результате браковки пленки
2	Сбор и накопление:	Собирается и накапливается на складе на специально оборудованных месте контейнер объемом 0,5 м ³
3	Идентификация:	Твердые, нетоксичные, пожароопасные отходы
4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	паспорт не разрабатывается Согласно классификатору отходов, отход принадлежит к неопасным отходам
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	Вручную транспортируются на склад, по мере накопления не реже одного раза в 6 месяцев вывозятся сторонней организацией
8	Складирование (упорядоченное размещение):	Временное складирование на складе
9	Хранение:	Временное на складе Временное хранение отхода не более 6 месяцев согласно п.3-1 ст.288 Экологического Кодекса РК.
10	Удаление:	Передача сторонней организации на утилизацию
XI.	Отходы гофрокартона	

	код отхода	15 01 01
1	Образование:	Отход образуется в процессе упаковки продукции
2	Сбор и накопление:	Собирается и накапливается на складе на специально оборудованных месте контейнер объемом 0,5 м ³
3	Идентификация:	Твердые, нетоксичные, пожароопасные отходы
4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	паспорт не разрабатывается Согласно классификатору отходов, отход принадлежит к неопасным отходам
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	Вручную транспортируются на склад, по мере накопления не реже одного раза в 6 месяцев вывозятся сторонней организацией
8	Складирование (упорядоченное размещение):	Временное складирование на складе
9	Хранение:	Временное на складе Временное хранение отхода не более 6 месяцев согласно п.3-1 ст.288 Экологического Кодекса РК.
10	Удаление:	Передача сторонней организации на утилизацию
XII.	Тара из-под смазки	
	код отхода	08 04 10
1	Образование:	Отход образуется после растаривания вспомогательных материалов.
2	Сбор и накопление:	Собирается и накапливается на складе на специально оборудованных месте контейнер объемом 0,5 м ³
3	Идентификация:	Твердые, нетоксичные, пожароопасные отходы
4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	паспорт не разрабатывается Согласно классификатору отходов, отход принадлежит к неопасным отходам
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	Вручную транспортируются на склад, по мере накопления не реже одного раза в 6 месяцев вывозятся сторонней организацией
8	Складирование (упорядоченное размещение):	Временное складирование на складе
9	Хранение:	Временное на складе Временное хранение отхода не более 6 месяцев согласно п.3-1 ст.288 Экологического Кодекса РК.
10	Удаление:	Передача сторонней организации на утилизацию
XIII.	Отходы медпункта	
	код отхода	18 01 04
1	Образование:	Отход образуется по мере оказания медицинской помощи сотрудникам предприятия.
2	Сбор и накопление:	Собирается и накапливается в медпункте контейнер (емкость) объемом 0,5 м ³
3	Идентификация:	Твердые, нетоксичные, пожароопасные отходы

4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	паспорт не разрабатывается Согласно классификатору отходов, отход принадлежит к неопасным отходам, согласно санитарным требованиям отходы класса А - неопасные МО, подобные ТБО.
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	Не транспортируются, по мере накопления не реже одного раза в 6 месяцев вывозятся сторонней организацией
8	Складирование (упорядоченное размещение):	Временное складирование в медпункте
9	Хранение:	Временное в емкостях с плотно закрывающимися крышками, в помещении медпункта. Временное хранение отхода не более 6 месяцев согласно п.3-1 ст.288 Экологического Кодекса РК.
10	Удаление:	Передача сторонней организации на утилизацию
XIV.	Пыль абразивно-металлическая	
	код отхода	12 01 02
1	Образование:	Территория промышленной площадки при строительных работах, В результате работы заточных станков мастерской при эксплуатации
2	Сбор и накопление:	Собирается и накапливается в мастерской при эксплуатации, на специализированной площадке для отходов при строительстве контейнерах объемом 0,5 м ³
3	Идентификация:	Твердые, нетоксичные, не пожароопасные отходы.
4	Сортировка (с обезвреживанием):	Не сортируется
5	Паспортизация:	паспорт не разрабатывается Согласно классификатору отходов, отход принадлежит к неопасным отходам
6	Упаковка и маркировка:	Не упаковывается
7	Транспортирование:	Вручную транспортируются в контейнер, по мере накопления передаются сторонней организации
8	Складирование (упорядоченное размещение):	Складирование не производится
9	Хранение:	Временное хранение отхода не более 6 месяцев согласно п.3-1 ст.288 Экологического Кодекса РК.
10	Удаление:	Передача специализированному предприятию

Лимиты накопления отходов устанавливаются для каждого конкретного места накопления отходов, входящего в состав объектов I и II категорий, в виде предельного количества (массы) отходов по их видам, разрешенных для складирования в соответствующем месте накопления.

Рассматриваемый программой управления отходами объект относится к категории – «**стро-
ящейся**».

Согласно «Правил разработки программы управления отходами», утверждённых и.о Ми-
нистра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года №
318. для новых объектов базовые показатели определяются согласно проектной документации.

Лимиты накопления отходов представлены в таблицах 4.5 и 4.6.

4.1. Лимиты накопления опасных отходов

Наименование отхода/ год	количество образо- вания, т/год	количество накоп- ления, т/год
Промасленная ветошь (весовая доля содержания нефтепродуктов в отходе более 20 %)		
2023г	0,2028	0,1014
Тара из-под ЛКМ (жестяные банки)		
2024г	2,734	1,367

4.2. Лимиты накопления неопасных отходов

Наименование отхода /год	количество образова- ния, т/год	количество накопления, т/год
Смешанный отход строительства		
2022г	50	25
2023г	100	50
2024г	25	12,5
Отходы сварки (огарки сварочных электродов)		
2023г	0,5326	0,2663
с 2024г	0,0075	0,00375
Лом абразивных кругов		
2023г	0,015	0,0075
с 2024г	0,0012	0,0006
Пыль абразивно-металлическая		
2023г	0,01	0,005
с 2024г	0,0008	0,0004
Смешанные твердые бытовые отходы		
2022г	4,5	2,25
2023г	4,5	2,25
с 2024г	8,55	4,275
Отходы оцинкованного рулонного металла		
с 2024г	70,75	35,375
Отходы минваты		
с 2024г	2496	1248
Отходы упаковочного материала		

с 2024г	17,4	8,7
Отходы полимерной пленки		
с 2024г	1	0,5
Отходы гофрокартона		
с 2024г	3	1,5
Тара из под смазки		
с 2024г	1,5	0,75
Отходы медпункта		
2022г	0,006	0,003
2023г	0,006	0,003
с 2024г	0,0114	0,0057

4.3. Лимиты захоронения отходов

Данной программой управления отходами лимиты захоронения **не рассматриваются.**

5 Необходимые ресурсы и источники финансирования

Источниками финансирования программы являются собственные средства ТОО «Караганда Сэндвич-Панель».

№ п/п	Цели и задачи на 2022-2031гг.	Ресурсы, тенге	Источник финансирования
1	Анализ существующих и новых доступных технологий по переработке, утилизации, обезвреживанию образующихся отходов предприятия. Изучить существующие и новые наилучшие доступные технологии либо иные обоснованные методы переработки, утилизации, обезвреживания отходов в применении к отходам предприятия с целью последующего возможного внедрения малоотходных и/или безотходных технологий, а также технологий повторного или полезного использования, утилизации или обезвреживания.	-	ТОО «Караганда Сэндвич-Панель».
Опасные отходы:			
2	<i>Промасленная ветошь (весовая доля содержания нефтепродуктов в отходе более 20 %).</i> Передача специализированной организации для уничтожения в полном объеме.	-	ТОО «Караганда Сэндвич-Панель».
3	<i>Тара из-под ЛКМ</i> Передача специализированной организации для уничтожения в полном объеме	-	ТОО «Караганда Сэндвич-Панель».
Неопасные отходы:			
4	<i>Твердые бытовые отходы</i> 4.1. Организовать отдельный сбор твердых бытовых отходов на ТБО и пластиковой тары, макулатуру, стекломой. 4.1.1. Назначить ответственных лиц за отдельный сбор ТБО. 4.1.2. Передача специализированной организации для уничтожения или захоронения в полном объеме.	-	ТОО «Караганда Сэндвич-Панель».

6 План мероприятий по реализации Программы управления отходами

План мероприятий является составной частью Программы является составной частью Программы и содержит совокупность действий/мероприятий, направленных на полное достижение цели и задач Программы, с указанием показателей результатов по мероприятиям (ожидаемые мероприятия), с определением сроков, исполнителей, формы завершения, необходимых затрат на реализацию программы и источников финансирования.

План мероприятий по реализации Программы управления отходами на 2022-2031 гг. для «Завода по производству сэндвич-панелей» в Карагандинской области

№ п/п	Мероприятия	Показатель (качеств./кол-во)	Форма завершения	Ответственные за исполнение	Срок исполнения	Предполагаемые расходы	Источники финансирования
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Передача смешанного отхода строительства, стороннему предприятию	2022г- 50 тонн -100%; 2023г- 100 тонн -100%; 2024г- 25 тонн -100%.	Передача специализированному стороннему предприятию	Ответственный исполнитель, назначенный директором	2022-2024гг.	в соответствии с условиями договоров	ТОО «Караганда Сэндвич - Панель»
2	Передача отходов лакокрасочных материалов стороннему предприятию	2024г- 2,734 тонн -100%	Передача специализированному стороннему предприятию	Ответственный исполнитель, назначенный директором	2024г.	в соответствии с условиями договоров	ТОО «Караганда Сэндвич - Панель»
3	Организация раздельного сбора твердых бытовых отходов	Ежегодное снижение объема размещения отходов на специализированных полигонах	Ежегодное снижение объема отходов	Ответственный исполнитель, назначенный директором	2022-2031 гг.	в соответствии с условиями договоров	ТОО «Караганда Сэндвич - Панель»
	Ежегодная передача ТБО стороннему предприятию	2022-2023гг- 4,5 тонн - 100,0%; 2024-2031гг – 8,55 тонн – 100%.	Передача специализированному стороннему предприятию	Ответственный исполнитель, назначенный директором	2022-2031 гг.	в соответствии с условиями договоров	ТОО «Караганда Сэндвич - Панель»
4	Ежегодная передача отходов оцинкованного рулонного металла на переработку	2024-2031гг- 70,75 тонна - 100%.	Передача специализированному стороннему предприятию	Ответственный исполнитель, назначенный директором	2024-2031 гг.	в соответствии с условиями договоров	ТОО «Караганда Сэндвич - Панель»
5	Передача отходов промасленной ветоши стороннему предприятию	2023г- 0,2028 тонн -100%	Передача специализированному стороннему предприятию	Ответственный исполнитель, назначенный директором	2023г.	в соответствии с условиями договоров	ТОО «Караганда Сэндвич - Панель»
6	Ежегодная передача отхода сварки стороннему предприятию	2023г- 0,5326 тонн -100,0%; 2024-2031гг – 0,0075 тонн – 100%.	Передача специализированному стороннему предприятию	Ответственный исполнитель, назначенный директором	2023-2031 гг.	в соответствии с условиями договоров	ТОО «Караганда Сэндвич - Панель»

7	Ежегодная передача лома абразивных кругов стороннему предприятию	2023г- 0,015тонн - 100,0%; 2024-2031гг – 0,0012 тонн – 100%.	Передача специализированному стороннему предприятию	Ответственный исполнитель, назначенный директором	2023-2031 гг.	в соответствии с условиями договоров	ТОО «Караганда Сэндвич - Панель»
8	Ежегодная передача пыли абразивно-металлической стороннему предприятию	2023г- 0,01тонн - 100,0%; 2024-2031гг – 0,0008 тонн – 100%.	Передача специализированному стороннему предприятию	Ответственный исполнитель, назначенный директором	2023-2031 гг.	в соответствии с условиями договоров	ТОО «Караганда Сэндвич - Панель»
9	Передача отходов медпункта строительства, стороннему предприятию	2022-2023гг- 0,006 тонн - 100%; 2024-2031гг- 0,0114 тонн - 100%.	Передача специализированному стороннему предприятию	Ответственный исполнитель, назначенный директором	2022-2031гг.	в соответствии с условиями договоров	ТОО «Караганда Сэндвич - Панель»
10	Передача отходов минваты стороннему предприятию	2024-2031гг- 2496 тонн - 100%	Передача специализированному стороннему предприятию	Ответственный исполнитель, назначенный директором	2024-2031гг.	в соответствии с условиями договоров	ТОО «Караганда Сэндвич - Панель»
11	Передача отходов упаковочного материала стороннему предприятию	2024-2031гг- 17,4 тонн - 100%	Передача специализированному стороннему предприятию	Ответственный исполнитель, назначенный директором	2024-2031гг.	в соответствии с условиями договоров	ТОО «Караганда Сэндвич - Панель»
12	Передача отходов полимерной пленки стороннему предприятию	2024-2031гг- 1 тонна - 100%	Передача специализированному стороннему предприятию	Ответственный исполнитель, назначенный директором	2024-2031гг.	в соответствии с условиями договоров	ТОО «Караганда Сэндвич - Панель»
13	Передача отходов гофрокартона стороннему предприятию	2024-2031гг- 3 тонна - 100%	Передача специализированному стороннему предприятию	Ответственный исполнитель, назначенный директором	2024-2031гг.	в соответствии с условиями договоров	ТОО «Караганда Сэндвич - Панель»
14	Передача тары из под смазки стороннему предприятию	2024-2031гг- 1,5 тонна - 100%	Передача специализированному стороннему предприятию	Ответственный исполнитель, назначенный директором	2024-2031гг.	в соответствии с условиями договоров	ТОО «Караганда Сэндвич - Панель»

ПРИЛОЖЕНИЯ



ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ

14.12.2017 года

02434P

Выдана

СТАРОСТИНА НАТАЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВНА

ИИН: 801211450288

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

на занятие

Выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды

(наименование лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Особые условия

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Примечание

Неотчуждаемая, класс 1

(отчуждаемость, класс разрешения)

Лицензиар

Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан» . Министерство энергетики Республики Казахстан.

(полное наименование лицензиара)

**Руководитель
(уполномоченное лицо)**

АЛИМБАЕВ АЗАМАТ БАЙМУРЗИНОВИЧ

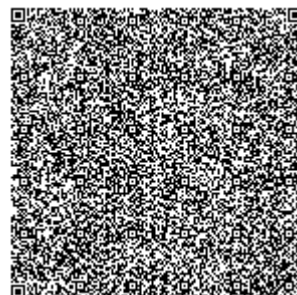
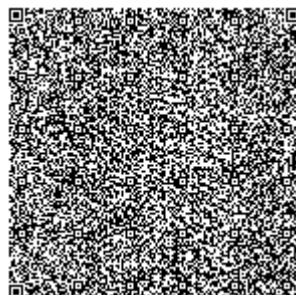
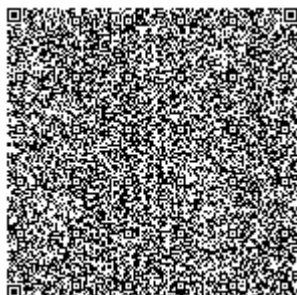
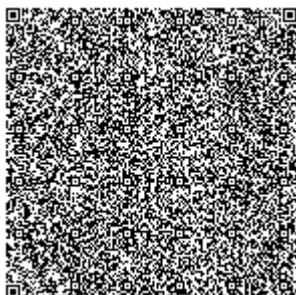
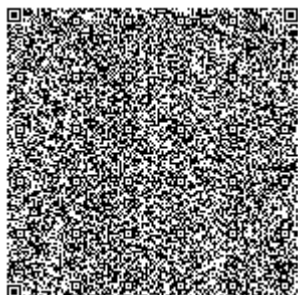
(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Дата первичной выдачи

**Срок действия
лицензии**

Место выдачи

г.Астана





ПРИЛОЖЕНИЕ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 02434Р

Дата выдачи лицензии 14.12.2017 год

Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности:

- Экологический аудит для 1 категории хозяйственной и иной деятельности
- Природоохранное проектирование, нормирование для 1 категории хозяйственной и иной деятельности

(наименование подвида лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиат

СТАРОСТИНА НАТАЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВНА

ИИН: 801211450288

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

Производственная база

101605, РК, Карагандинская область, Шахтинский район, поселок Новодолинский, ул. Суворова, д.26, кв.6

(местонахождение)

**Особые условия
действия лицензии**

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиар

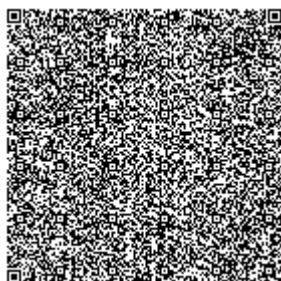
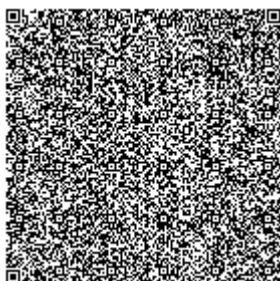
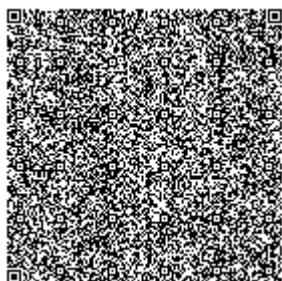
Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан» . Министерство энергетики Республики Казахстан.

(полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

**Руководитель
(уполномоченное лицо)**

АЛИМБАЕВ АЗАМАТ БАЙМУРЗИНОВИЧ

(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))



Номер приложения	001
Срок действия	
Дата выдачи приложения	14.12.2017
Место выдачи	г.Астана

