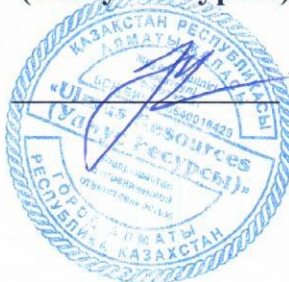


Утверждаю Директор
ТОО "Ulmus Resources
(Улмус Ресурсы)"



Рахимжанов Ж.М.

**ПРОГРАММА
УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ ПРЕДПРИЯТИЕМ
НА 2023 ГОД
ДЛЯ
ТОО "ULMUS RESOURCES (УЛМУС РЕСУРСЫ)"
К ПЛАНУ РАЗВЕДКИ МЕДНО-ПОРФИРОВЫХ РУД
НА УЧАСТКЕ "КОРГАНТАС"
В КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

ВВЕДЕНИЕ

В соответствии с требованиями Экологического кодекса Республики Казахстан (Статья 335) юридические лица, имеющие объекты I и II категории и осуществляющие операции по сортировке, обработке в том числе по обезвреживанию, восстановлению и (или) удалению отходов, обязаны разрабатывать Программу управления отходами.

Данная Программа управления отходами разработана для ТОО «UlmusResources (Улмус Ресурсы)».

Общий объем накопления отходов составляет 0,482 т/г.

При эксплуатации участка в основном будут образовываться твердо-бытовые отходы (ТБО) и отходы промасленной ветоши.

Опасные производственные отходы такие как: отработанные масла, автошины, аккумуляторы на территории участка образоваться не будут, так как ремонтные работы автотехники будут производиться на производственной базе подрядных организаций.

Управление отходами и безопасное обращение с ними являются одним из основных пунктов стратегического экологического планирования и управления.

Обращение с отходами производится на предприятии в строгом соответствии с международными стандартами и действующими нормативами Республики Казахстан.

Политика управления отходами направлена на предотвращение загрязнения окружающей среды и минимизирует риск для здоровья и безопасности работников.

Составной частью этой политики является система управления отходами, контролирующая безопасное размещение различных типов отходов.

Система управления отходами начинается на стадии разработки и согласования проектной документации, на которой определяются виды отходов, их количество, способы утилизации и захоронения.

Для рационального управления отходами на предприятии проводится строгий учет и контроль всех видов отходов, образующихся в процессе его деятельности.

Комплексный подход к переработке отходов базируется на долгосрочном стратегическом планировании и обеспечивает гибкость, необходимую для того, чтобы адаптироваться к будущим изменениям в составе и количестве отходов. Мониторинг и оценка результатов мероприятий непрерывно сопровождаются разработкой и осуществлением программ утилизации отходов.

I. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ

Существующая на предприятии схема управления отходами включает в себя десять этапов технологического цикла отходов:

1. Образование.

- Твердые бытовые отходы (упаковочная тара, бумага, пищевые отходы);
- Промасленная ветошь.

2. Сбор и накопление.

С целью оптимизации организации процессов обработки и удаления различных типов отходов, а также для облегчения их утилизации на предприятии предусмотрен отдельный сбор.

Хранение их предусмотрено в металлических контейнерах закрытого типа на территории участка.

3. Идентификация.

Каждому виду отходов присваивается свой идентификационный номер в соответствии с видом и классом опасности.

4. Сортировка с обезвреживанием.

С целью оптимизации обработки и удаления, а также облегчения утилизации отходов предусмотрен отдельный сбор (сортировка) различных типов отходов (отсутствуют опасные отходы).

5. Паспортизация.

На каждый вид опасного отхода разрабатывается Паспорт опасности отходов, составленный по утверждённой форме, согласованный и зарегистрированный в Департаменте экологии (отсутствуют опасные отходы).

6. Упаковка и маркировка.

Упаковка отходов не требуется, так как отходы собираются в соответствующие контейнеры с целью их повторного использования или передачи в специализированные предприятия.

7. Транспортировка

Все отходы производства и потребления вывозятся только специализированным транспортом. Не допускается присутствие посторонних лиц, кроме водителя и сопровождающего груз персонала.

8. Временное складирование.

Временному складированию до сдачи в специализированные организации подлежат следующие виды отходов:

- Твердые бытовые отходы (упаковочная тара, бумага, пищевые отходы);

- Промасленная ветошь.

9. Складирование для вторичного использования или уничтожения на предприятии.

Вторичное использование не предусмотрено.

10. Удаление

Система управления отходами на предприятии минимизирует возможное воздействие на все компоненты окружающей природной среды, как при хранении, так и при перевозке отходов к месту размещения и включает в себя следующие стадии:

- Занесение информации о вывозе (удалении) отходов в журналы учёта предприятия;
- Составление паспортов на опасные отходы предприятия;
- Занесение информации об образовавшихся за текущий год отходов в отчёты эмиссий по предприятию;
- Заключение Договоров на вывоз с территории предприятия образующихся отходов;

Качественно-количественная характеристика отходов на период 2023 г. и мероприятия по их утилизации приведены в таблице 1.

Таблица 1

Вид отхода	Код отхода	Лимит накопления отходов, тонн	Срок накопления	Образованный объем отходов на предприятии, тонн	Переданный объем отходов на проведение операции с ними, тонн
Твердые бытовые отходы	20 03 01	0,432	Не более 6 месяц	0,432	0,432
Промасленная ветошь	15 02 02*	0,05	Не более 6 месяц	0,05	0,05

II. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ. ПРОГРАММА УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ

Цель программы заключается в достижении следующих показателей:

- Обеспечение соблюдения установленных нормативов размещения отходов производства и потребления.
Задачи программы определяют пути достижения установленных показателей:
- Обеспечение безопасного сбора и накопления отходов, подлежащих утилизации.

Программа управления отходами на период 2023 г. приведена в таблице 2.

Программа управления отходами на период 2023 г.

Таблица 2

Управление отходами										
№ п/п	Наименование отходов	Нормир. объем отходов т/г	Повторное использование				Уничтожение на предприятии			Полигон ТБО
			Рем.- стр. произво.	Агротехн. меропр.	Технолог. нужды	Всего	Сжигание в ТГУ	Сброс в канализ.	Всего	
1. Отходы производства										
1.1	Промасленная ветошь	0,05							0,05	
		0,05							0,05	
2. Отходы потребления										
Жизнедеятельность предприятия										
2.1	Твердые бытовые отходы и смет с территории	0,432								0,432
	Итого:	0,432								0,432
	Всего по предприятию:	0,482							0,05	0,432

III. ПОКАЗАТЕЛИ

Показатели Программы, определяющие результаты реализации комплекса мер, направленных на снижение негативного воздействия отходов производства и потребления на окружающую среду на период 2023 г приведены в таблице 3.

Таблица 3

Наименование отходов	Код отхода	Метод ликвидации	Нормативный объем обр. отходов, т/г	Устанавливаемые показатели 2023 г
1	2	3	4	5
Твердые бытовые отходы	20 03 01	по договору	0,0432	0,0432
Промасленная ветошь	15 02 02*	по договору	0,05	0,05

IV. НЕОБХОДИМЫЕ РЕСУРСЫ И ИСТОЧНИКИ ИХ ФИНАНСИРОВАНИЯ

Источниками финансирования Программы управления отходами являются собственные средства предприятия.

V. ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ НА 2023 г

План мероприятий по реализации Программы управления отходами на 2023 г. приведен в таблице 4.

План мероприятий по реализации программы управления отходами на 2023 г.

Таблица 4

№ п/п	Наименование мероприятий	Показатель (качественный / количественный)	Форма завершения	Ответственный за исполнение	Срок исполнения год	Предполагаемые расходы тыс. тенге	Источник финансирования
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Своевременный вывоз ТБО по договору	Предотвращение загрязнения ОС	Акты выполненных работ	Начальник участка	2023		Собственные средства
2	Сдача отходов при работе машин и техники	Предотвращение загрязнения ОС	Акты выполненных работ	Начальник участка	2023		Собственные средства