

Волтайр-Пром

Приложение
к приказу № 424
от «16» 05 2015 г.

ИНСТРУКЦИЯ О-29/27

Учетный экземпляр № _____

Волжский 2015г.

УТВЕРЖДАЮ
Начальник службы безопасности
_____ Привер В.Б.
« ____ » _____ 2015 г.

**Инструкция О-29
по работе с отходами на ОАО «Волтайр-Пром»
(редакция 5)**

1 Общие положения

Настоящая инструкция разработана согласно законодательству РФ в области охраны окружающей среды, предназначена для работников ОАО «Волтайр-Пром», в процессе производственной и хозяйственной деятельности которых образуются отходы.

Порядок сбора отходов в емкости для временного хранения перед использованием, обезвреживанием, реализацией и вывозом на промотвал для размещения определен с целью предотвращения загрязнения атмосферного воздуха, земельных и водных ресурсов.

Требования настоящей инструкции должны быть доведены до подрядных организаций, работающих на территории предприятия.

2 Термины и определения

- 2.1. Отходы производства и потребления (далее - отходы)** - остатки сырья, материалов, полуфабрикатов, иных изделий или продуктов, которые образовались в процессе производства или потребления, а также товары (продукция), утратившие свои потребительские свойства;
- 2.2. Обращение с отходами** - деятельность по сбору, накоплению, использованию, обезвреживанию, транспортированию, размещению отходов;
- 2.3. Размещение отходов** - хранение и захоронение отходов;
- 2.4. Хранение отходов** - складирование отходов в специализированных объектах сроком более чем одиннадцать месяцев в целях утилизации, обезвреживания, захоронения;
- 2.5. Захоронение отходов** - изоляция отходов, не подлежащих дальнейшему использованию, в специальных хранилищах в целях предотвращения попадания вредных веществ в окружающую среду;
- 2.6. Использование отходов** - использование отходов для производства товаров (продукции), выполнения работ, оказания услуг, включая повторное применение отходов, в том числе повторное применение отходов по прямому назначению (рециклинг), их возврат в производственный цикл после соответствующей подготовки (регенерация), а также извлечение полезных компонентов для их повторного применения (рекуперация);
- 2.7. Обезвреживание отходов** - уменьшение массы отходов, изменение их состава, физических и химических свойств (включая сжигание и (или) обеззараживание на специализированных установках) в целях снижения негативного воздействия отходов на здоровье человека и окружающую среду;
- 2.8. Сбор отходов** - прием или поступление отходов от физических лиц и юридических лиц в целях дальнейших обработки, утилизации, обезвреживания, транспортирования, размещения таких отходов;
- 2.9. Транспортирование отходов** - перемещение отходов с помощью транспортных средств вне границ земельного участка, находящегося в собственности юридического лица или индивидуального предпринимателя либо предоставленного им на иных правах;
- 2.10. Накопление отходов** - временное складирование отходов (на срок не более чем шесть месяцев) в местах (на площадках), обустроенных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в целях их дальнейших утилизации, обезвреживания, размещения, транспортирования;
- 2.11. Вид отходов** - совокупность отходов, которые имеют общие признаки в соответствии с системой классификации отходов;
- 2.12. Лом и отходы цветных и (или) черных металлов** - пришедшие в негодность или утратившие свои потребительские свойства изделия из цветных и (или) черных металлов и их сплавов, отходы, образовавшиеся в процессе производства изделий из цветных и (или) черных

металлов и их сплавов, а также неисправимый брак, возникший в процессе производства указанных изделий.

2.13. Специализированные организации - юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие сбор, использование, обезвреживание, транспортирование и размещение отработанных ртутьсодержащих ламп, имеющие лицензии на осуществление деятельности по обезвреживанию и размещению отходов I - IV класса опасности;

2.14. Тара - упаковочная емкость, обеспечивающая сохранность ртутьсодержащих ламп при хранении, погрузо-разгрузочных работах и транспортировании;

2.15. Герметичность тары - способность оболочки (корпуса) тары, отдельных ее элементов и соединений препятствовать газовому или жидкостному обмену между средами, разделенными этой оболочкой.

2.16. Класс опасности

Отходы в зависимости от степени негативного воздействия на окружающую среду подразделяются в соответствии с критериями, установленными федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим государственное регулирование в области охраны окружающей среды, на пять классов опасности:

- I класс - чрезвычайно опасные отходы;
- II класс - высокоопасные отходы;
- III класс - умеренно опасные отходы;
- IV класс - малоопасные отходы;
- V класс - практически неопасные отходы.

3 Описание

3.1. При работе с отходами руководствоваться таблицей 3.2 – Таблица отходов.

Наименование отходов в таблице соответствует наименованию отхода в соответствии с дополнением к «Федеральному классификационному каталогу отходов», наименование курсивом – принятое на предприятии.

3.2 - Таблица отходов

№ п/п	Наименование отхода	Класс опасности	Процесс, в результате которого образовался отход	Место временного складирования (емкость) идентифицировано как	Куда направляется
1	2	3	4	5	6
1	лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	1	Замена отработанных ртутных и люминесцентных ламп	Помещение ЦЭ, специально предназначенное для временного хранения отработанных люминесцентных ламп. «Отходы 1 класса опасности». В таре.	На обезвреживание в специализированную организацию
2	отходы неорганических кислот и их смесей	2	Выполнение лабораторных анализов	Стеклянная емкость, объемом не более 3 л. «Отходы 2 класса опасности»	На обезвреживание лабораторным способом
3	отходы растворов гидроксида натрия с рН > 11,5 при технических испытаниях и измерениях	2	Выполнение лабораторных анализов	Стеклянная емкость, объемом не более 3 л «Отходы 2 класса опасности»	На обезвреживание лабораторным способом
4	песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более	3	Ликвидация проливов нефтепродуктов	Металлическая емкость «Отходы 3 класса опасности. Песок, загрязненный маслами более 15 %»	Передача на размещение
5	лом и отходы медных изделий без покрытий незагрязненные	3	Замена проводов	Металлическая емкость «Отходы 3 класса опасности. Лом цветных металлов»	Реализация по договору

6	отходы минеральных масел индустриальных	3	Замена масел, профилактическая чистка оборудования	Металлическая емкость. «Отходы 3 класса опасности. Масла отработанные»	Использование для смазки оборудования Реализация по договору
7	отходы минеральных масел компрессорных	3	Замена масел	Металлическая емкость. «Отходы 3 класса опасности. Масла отработанные»	Использование для смазки оборудования
8	отходы минеральных масел трансмиссионных	3			
9	отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены	3			
10	шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	3	Зачистка емкостей, профилактическая чистка оборудования	Металлическая емкость «Отходы 3 класса опасности. Шлам от очистки трубопроводов и емкостей»	Передача на размещение
11	обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	3	Протирка оборудования, ликвидация проливов масел, профилактическая чистка оборудования	Металлическая емкость «Отходы 3 класса опасности. Ветошь промасленная более 15%»	Передача на размещение
12	отходы твердых производственных материалов, загрязненные нефтью или нефтепродуктами	3	Уборка масла от лабиринтных уплотнений резиносмесителей путем засыпки масел отходами минеральными от газоочистки (смесью ингредиентов), пылью ингредиентов от ручной развески, профилактическая чистка оборудования	Бумажные мешки с сажемасляной композицией в металлическом стеллаже. «Отходы 3 класса опасности. Сажемасляная композиция». Телега для сажемасляной композиции на площадке для временного хранения отходов «Отходы 3 класса опасности»	Реализация по договору
13	отходы производства неметаллов	3	Улавливание пыли в газоочистных установках	Металлические бочки «Отходы 3 класса опасности. Отходы от газоочистки»	Используется в производстве и при сборе масел из лабиринтных уплотнений (сажемасляная композиция)
14	отходы производства прочих цветных металлов	3	Металлообработка, ремонт оборудования	Емкость для сбора отходов цветного лома «Отходы 3 класса опасности. Лом цветных металлов»	Реализация по договору
15	отходы клея, клеящих веществ	3	Зачистка емкостей, профилактическая чистка оборудования	Металлическая емкость «Отходы 3 класса опасности. Отходы клея»	Передача на размещение

16	обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	4	Замена спецобуви	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
17	отходы рубероида	4	Ремонтные работы	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории». Бетонированная площадка	Передача на размещение
18	отходы шлаковаты незагрязненные	4	Ремонтные работы. Замена изоляции	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
19	песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	4	Ликвидация проливов нефтепродуктов	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Отходы, загрязненные маслами менее 15%»	Передача на размещение
20	отходы асбеста в кусковой форме	4	Ремонтные работы	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
21	отходы абразивных материалов в виде пыли (<i>Пыль абразивная и лом абразивных изделий</i>)	4	Металлообработка	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
22	шлак сварочный	4	Сварочные работы	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
23	отходы битума нефтяного	4	Ремонтные работы	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
24	обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	4	Протирка оборудования, профилактическая чистка оборудования	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Отходы, загрязненные маслами менее 15%»	Передача на размещение
25	сальниковая набивка асбесто-графитовая промасленная (содержание масла менее 15 %)	4	Ремонт оборудования	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
26	пыль (мука) резиновая	4	Шероховка пятки вентиля	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
27	камеры пневматических шин автомобильных отработанные	4	Изготовления камер	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Брак камер»	Реализация по договору
28	покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	4	Производство автопокрышек	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Покрышки с металлическим кордом отработанные»	Передача на размещение
				Бетонированная площадка. «Отходы 4 класса опасности. Покрышки с металлическим кордом отработанные»	Реализация по договорам

29	покрышки пневматических шин с тканевым кордом отработанные	4	Производство автопокрышек	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Покрышки с тканевым кордом отработанные»	Передача на размещение
				Бетонированная площадка. «Отходы 4 класса опасности. Покрышки с тканевым кордом отработанные»	Реализация по договорам
30	отходы резиноасбестовых изделий (паронит, шайбы и прокладки из него, детали резиноасбестовые, листы асбестостальные, полотно армированное, кусковые отходы и обрезь)	4	Ремонт оборудования	В металлическую емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
31	мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	4	Жизнедеятельность сотрудников предприятия	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
32	спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)	4	Износ спецодежды, протирка оборудования, профилактическая чистка оборудования	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
33	прочие отходы бумаги и картона	4	Разупаковка сырья	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Отходы бумаги загрязненные химикатами»	Передача на размещение
34	отходы производства резиновых шин, покрышек и камер, восстановления резиновых шин и покрышек и прочих резиновых изделий	4	Производство шин	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Отходы подвулканизированной резиновой смеси»	В производство
				Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Твердые отходы резины»	Передача на размещение
35	отходы средств индивидуальной защиты, не вошедшие в другие группы	4	Производство шин	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
36	отходы инструментов, загрязненных при строительных и ремонтных работах	4	Уборка производственных помещений и территории	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
37	тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами	4	Проведение покрасочных работ	Металлическая емкость. «Отходы 4 класса опасности»	Передача на размещение

	(содержание менее 5 %) (бочки из под краски)				
38	клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства	4	Эксплуатация оргтехники	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
39	картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7% отработанные	4	Эксплуатация оргтехники	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
40	отходы при очистке сетей, колодцев дождевой (ливневой) канализации	4	Чистка канализационных колодцев, профилактическая чистка оборудования	Металлическая емкость «отходы 4 класса опасности»	Передача на размещение
41	отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	4	Строительные работы	Бетонная площадка	Передача на размещение
42	смет с территории предприятия малоопасный	4	Уборка территории	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
43	прочие отходы бумаги и картона (загрязненные тальком)	4	Разупаковка сырья	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Отходы бумаги загрязненные тальком»	Реализация по договору
44	прочие отходы бумаги и картона (загрязненные химикатами)	4	Разупаковка сырья	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Отходы бумаги загрязненные химикатами»	Реализация по договору Передача на размещение
45	отходы производства резиновых изделий из вулканизированной резины	4	Обрезинивание текстильных кордов, раскрой текстильных кордов, сборка автопокрышек, наложение крыльевой ленты, нарушение процесса вулканизации	На деревянный поддон кипа весом 400 кг. «Отходы 4 класса опасности. Отходы обрезиненного текстильного корда «грязные» В металлическую емкость «Отходы 4 класса опасности. Отходы обрезиненного текстильного корда»	Реализация по договору Передача на размещение
46	отходы производства резиновых смесей	4	Замена СИЗ	В металлическую емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
47	ткани фильтровальные из натуральных и смешанных волокон отработанные	4	Замена пожарных рукавов	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
48	растительные отходы при уходе за газонами, цветниками, древесно-кустарниковыми посадками	4	Обрезка растений, покос травы	Металлическая емкость «Отходы 4 класса опасности. Смет с территории»	Передача на размещение
49	тара деревянная, утратившая	5	Разупаковка	Металлическая емкость «Отходы 5 класса.	Передача на размещение

	потребительские свойства, незагрязненная			Деревянная упаковка»	Передача на реализацию
50	отходы упаковочного картона незагрязненные	5	Разупаковка	Металлическая емкость «Отходы 5 класса. Отходы упаковочного картона»	Передача на реализацию Передача на размещение
51	отходы упаковочной бумаги незагрязненные	5	Разупаковка	Металлическая емкость «Отходы 5 класса. Отходы упаковочной»	Передача на реализацию Передача на размещение
52	отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	5	Канцелярская деятельность и делопроизводство	Металлическая емкость «Отходы 5 класса. Отходы упаковочной бумаги и картона»	Передача на реализацию Передача на размещение
53	бой стекла	5	Строительные работы, хозяйственная деятельность	Металлическая емкость «Отходы 5 класса»	Передача на размещение
54	грунт, образовавшийся при проведении землеройных работ, не загрязненный опасными веществами	5	Землеройные работы	На бетонную площадку	Передача на размещение
55	лом кирпичной кладки от сноса и разборки зданий	5	Ремонт зданий	На бетонную площадку	Передача для использования
			Ликвидация последствий взрыва		Передача на размещение
56	бой бетонных изделий	5	Ремонт зданий	На бетонную площадку	Передача для использования
			Ликвидация последствий взрыва		Передача на размещение
57	бой железобетонных изделий	5	Ремонт зданий	На бетонную площадку	Передача для использования
			Ликвидация последствий взрыва		Передача на размещение
58	абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов	5	Зачистка и шлифовка металлических изделий	Металлическая емкость «Отходы 5 класса»	Передача на размещение
59	шкурка шлифовальная отработанная	5	Металлообработка	Металлическая емкость «Отходы 5 класса»	Передача на размещение
60	лом и отходы стальных изделий незагрязненные	5	Разупаковка	Металлическая емкость для черных металлов «Отходы 5 класса. Тара и упаковка из стали»	Передача на реализацию
61	остатки и огарки стальных сварочных электродов	5	Сварочные работы	Металлическая емкость «Отходы 5 класса. Огарки электродов»	Передача на размещение
62	лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	5	Металлообработка	Металлическая емкость «Отходы 5 класса. Лом черных металлов»	Передача на реализацию
63	лом	5	Замена	Металлическая емкость	Передача на

	электротехнических изделий из алюминия (провод, голые жилы кабелей и шнуров, шины распределительных устройств, трансформаторов, выпрямители)		проводов	«Отходы 5 класса. Отходы кабельной продукции»	реализацию	
64	отходы пенопласта на основе полистирола незагрязненные	5	Разупаковка	Металлическая емкость «Отходы 5 класса»	Передача на размещение	
65	отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные	5	Разупаковка заготовок диафрагм	Металлическая емкость «Отходы 5 класса. Отходы полиэтилена»	Передача на реализацию	
			Разупаковка сырья, профилактическая чистка оборудования	Металлическая емкость «Отходы 5 класса. Отходы полиэтилена загрязненного»	Передача на размещение	
66	отходы пленки полипропилена и изделий из нее незагрязненные	5	Разупаковка сырья	Металлическая емкость «Отходы 5 класса. Отходы полипропилена»	Передача на размещение	
67	трубы, трубки из вулканизированной резины, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	5	Ремонт оборудования, замена спецодежды, спецобуви	Металлическая емкость «Отходы 5 класса»	Передача на размещение	
				Металлическая емкость «Отходы 5 класса. Отработанные диафрагмы»	Передача на реализацию	
68	обрезки вулканизированной резины (выпрессовка от автопокрышек, ободных лент, от пятки вентиля, брак ободных лент, лабораторные лопатки)	5	Шероховка и обрезка покрышек. Обрезка и брак ободных лент. Изготовление пятки вентиля. Лабораторные исследования	Металлическая емкость «Отходы 5 класса. Обрезки резины (выпрессовка)»	Передача на реализацию	
69	резинометаллические изделия отработанные незагрязненные	5	Изготовление обрешеченного металлического корда, бортовых колец, металлокордного брекера, замена щеток, замена сеток от стрейнирования	Металлическая емкость «Отходы 5 класса. Резинометаллические отходы»	Передача на размещение	
				Металлическая емкость «Отходы 5 класса. Резинометаллические отходы»		Передача на реализацию
				Металлическая емкость «Отходы 5 класса. Отходы обрешеченной проволоки»		
70	обрезки и обрывки тканей из полиамидного волокна	5	Изготовление текстильного корда	Металлическая емкость «Отходы 5 класса. Отходы термообработанного корда»	Передача на размещение Передача на реализацию	
71	лампы накаливания, утратившие потребительские свойства (Лампы накаливания)	5	Замена ламп накаливания	Металлическая емкость «Отходы 5 класса»	Передача на размещение	
72	стружка черных	5	Металлообрабо	Металлическая емкость	Передача на	

металлов несортированная незагрязненная	тка	«Отходы 5 класса. Стружка черных металлов»	реализацию
---	-----	---	------------

2 Документирование

Порядок вывоза отходов на заводскую площадку для сбора отходов и документирование осуществляется в соответствии с СТП 3-6.4-ООТ, ПиПБ, ООС «Управление отходами производства и потребления».

3 Система контроля

3.1. Контроль за выполнением требований настоящей инструкции на рабочих местах осуществляется: мастерами смен – ежесменно, уполномоченным в цехе по СЭМ – ежедневно.

3.2. На основании природоохранного законодательства и в соответствии с СТП 3-6.4-ООТ, ПиПБ, ООС, отдел ОТ, ПиПБ, ООС осуществляет контроль за порядком сбора и хранения отходов в емкостях в соответствии с данной инструкцией в подразделениях предприятия ОАО «Волтайр-Пром» в сроки, установленные годовым «Графиком проведения проверок состояния охраны труда, промышленной и пожарной безопасности охраны окружающей среды в цехах», и выборочными проверками.

4 Ответственность лиц допущенных к обращению с отходами I-IV класса опасности

4.1. Лица, допущенные к обращению с отходами I - IV класса опасности, обязаны иметь профессиональную подготовку, подтвержденную свидетельствами (сертификатами) на право работы с отходами I - IV класса опасности, назначенные приказом руководства Ответственные по обращению с отходами.

4.2. Ответственность за регулярный сбор отходов в соответствии с настоящей инструкцией несут работники предприятия, в процессе производственной и хозяйственной деятельности которых образуются отходы.

4.3. Начальники структурных подразделений несут ответственность:

- за обеспечение подразделения емкостями для раздельного сбора отходов, идентификацию емкостей, своевременный вывоз отходов.

4.4. Начальники структурных подразделений и кураторы договоров несут ответственность:

- за ознакомление подрядчиков с данной инструкцией и доведение до сведения подрядчиков места расположения емкостей для сбора отходов в подразделении.

4.5. Руководитель группы ООС отдела ОТ, ПиПБ, ООС несет ответственность за контроль исполнения данной инструкции.

Разработал:

Руководитель группы ООС
Отдела ОТ, ПиПБ, ООС

О. А. Пивоварова

Согласовано:

Директор по производству

А.В. Алексеевский

Начальник ООТ, ПиПБ, ООС

П.В. Астафьев