

## ИНСТРУКЦИЯ

---

### Интегрированная система менеджмента

И 002-2021

### ПОРЯДОК НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

Введена в действие приказом от «30» 08.2021 № 17/518-17

Дата введения 13.09.2021

Зарегистрирована в ОИСМ инв. № 1058

Взамен И-002-2019	Разработал Руководитель СОТ А.С. Дианов		Утвердил Генеральный директор А.В. Гавриков	Лист 1
				Листов 19
	Дата 25.08.2021		Дата 25.08.2021	

## Содержание

1 Назначение.....	3
2 Нормативные ссылки.....	3
3 Термины и определения.....	3
4 Сокращения.....	4
5 Накопление отходов.....	4
5.1 Общие положения.....	4
5.2 Требования к накоплению отходов .....	5
5.3 Накопление отходов I класса опасности .....	8
5.4 Накопление отходов II класса опасности.....	8
5.5 Накопление отходов III класса опасности.....	8
5.6 Накопление отходов IV класса опасности.....	9
5.7 Накопление отходов V класса опасности.....	10
5.8 Учет отходов .....	11
5.9 Требования к транспортированию отходов .....	12
5.10 Требования к безопасности выполнения работ с отходами .....	13
6 Рассылка.....	13
Приложение А Перечень отходообразующих процессов АО «ВПО «Точмаш»	14
Приложение Б Форма карты-схемы МВН отходов подразделения АО «ВПО «Точмаш» .....	18
Приложение В Форма данных учета в области обращения с отходами по под- разделению АО «ВПО «Точмаш».....	18

<b>Изменение № 0</b>	<b>Инструкция</b>	<b>Лист</b>
<b>Дата</b>	<b>И 002-2021</b>	<b>2</b>

## 1 Назначение

Настоящая инструкция устанавливает требования к накоплению отходов производства и потребления (далее – отходы) в целях предотвращения негативного воздействия на здоровье человека и ОС.

Настоящая инструкция разработана в соответствии с требованиями ISO 9001, ГОСТ Р ИСО 9001, ISO 14001, ГОСТ Р ИСО 14001, ISO 45001, ГОСТ Р ИСО 45001, СТО 1406 и обязательна к применению во всех подразделениях организации и дочерних обществах.

Инструкция разработана службой охраны труда.

## 2 Нормативные ссылки

В настоящей инструкции использованы ссылки на следующие документы:

Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.12.2020 № 1028 «Об утверждении Порядка учёта в области обращения с отходами»

Постановление Правительства Российской Федерации от 12.11.2016 № 1156 «Об обращении с твердыми коммунальными отходами и внесении изменения в постановление Правительства Российской Федерации от 25.08.2008 № 641»

СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемиологических (профилактических) мероприятий

ГОСТ 12.3.005-75 Система стандартов безопасности труда. Работы окрасочные. Общие требования безопасности

СТО 1406-2018 Интегрированная система менеджмента. Управление документацией интегрированной системы менеджмента

И-003-2021 Интегрированная система менеджмента. Порядок накопления отходов I класса опасности (отработанные ртутьсодержащие лампы)

И-009-2021 Интегрированная система менеджмента. Порядок накопления отходов производства и потребления в филиале АО «ВПО «Точмаш» в г. Коврове

## 3 Термины и определения

В настоящей инструкции применены термины по ГОСТ Р ИСО 9000, ГОСТ Р ИСО 14001, ISO 45001, 89-ФЗ, Постановлению Правительства РФ № 1156, а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **вид отходов:** Совокупность отходов, которые имеют общие признаки в соответствии с системой классификации отходов.

3.2 **контейнер:** Мусоросборник, предназначенный для складирования твердых коммунальных отходов, за исключением крупногабаритных отходов.

Изменение № 1	Инструкция	Лист
16.12.2022	И 002-2021	3

**3.3 контейнерная площадка:** Место накопления твердых коммунальных отходов, обустроенное в соответствии с требованиями законодательства РФ в области ООС и законодательства РФ в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и предназначенное для размещения контейнеров и бункеров.

**3.4 крупногабаритные отходы:** Твердые коммунальные отходы (мебель, бытовая техника, отходы от текущего ремонта жилых помещений и др.), размер которых не позволяет осуществить их складирование в контейнерах.

**3.5 накопление отходов:** Складирование отходов на срок не более чем одиннадцать месяцев в целях их дальнейших обработки, утилизации, обезвреживания, размещения.

**3.6 обращение с отходами:** Деятельность по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов.

**3.7 отходы производства и потребления:** Вещества или предметы, которые образованы в процессе производства, выполнения работ, оказания услуг или в процессе потребления, которые удаляются, предназначены для удаления или подлежат удалению в соответствии с 89-ФЗ.

**3.8 твердые коммунальные отходы:** Отходы, образующиеся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами, а также товары, утратившие свои потребительские свойства в процессе их использования физическими лицами в жилых помещениях в целях удовлетворения личных и бытовых нужд. К твердым коммунальным отходам также относятся отходы, образующиеся в процессе деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и подобные по составу отходам, образующимся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами.

## 4 Сокращения

В настоящей инструкции применяют сокращения, общепринятые в организации в соответствии с СТО 1406 (приложение А), а также следующие сокращения:

КГО – крупногабаритные отходы;

МВН – место временного накопления;

НООЛР – нормативы образования отходов и лимитов на их размещение;

ФККО – федеральный классификационный каталог отходов;

ЭБ - экологическая безопасность

## 5 Накопление отходов

### 5.1 Общие положения

5.1.1 Деятельность всех подразделений организации направлена на максимальное использование исходных сырья и материалов, предотвращение и сокращение образования отходов.

5.1.2 Отходы в зависимости от степени негативного воздействия на ОС подразделяют на следующие классы опасности:

Изменение № 0	Инструкция	Лист 4
Дата	И 002-2021	

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

5.1.3 В организации осуществляют накопление отходов I, III, IV, V классов опасности и их передачу специализированным сторонним организациям, имеющим соответствующую лицензию, для дальнейшего обращения (обезвреживание, обработка, захоронение) в соответствии с НООЛР.

5.1.4 В результате деятельности подразделений в организации образуются отходы в соответствии с приложением А.

5.1.5 Накопление отходов в ФТМ осуществляют в соответствии с И-009.

5.1.6 Руководители и специалисты организации, ответственные за принятие решений при осуществлении производственной, хозяйственной и иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на ОС, проходят обучение в области ООС и ЭБ.

5.1.7 ГСПФУП заключает договор с организацией, имеющей соответствующую лицензию на образовательную деятельность. Заявку на обучение подает СОТ.

5.1.8 Передачу отходов сторонним организациям для дальнейшего обращения осуществляют на договорной основе из мест их накопления. Договор на передачу отходов сторонней организации заключает подразделение в соответствии с приложением А.

5.1.9 Своевременный вывоз ТКО и промышленных отходов с территории организации обеспечивает ответственный, назначенный приказом генерального директора, который готовит СОТ.

5.1.10 Ежеквартально, в срок до пятого числа месяца, следующего за отчетным, подразделение, заключающее договор, предоставляет в СОТ копии:

- договоров со сторонними организациями, заключенных в отчетном квартале;
- лицензий сторонних организаций на сбор, транспортирование, обработку, утилизацию, обезвреживание, размещение отходов I-IV классов опасности при осуществлении ими лицензируемой деятельности;
- документов, подтверждающих количество переданных другим лицам отходов, которыми являются договоры, акты приема-передачи и акты выполненных работ, а также другие документы, подтверждающие проведение сделки об отчуждении отходов.

5.1.11 На каждый вид отхода I - IV классов опасности СОТ разрабатывает паспорт и утверждает генеральным директором в соответствии с 89-ФЗ.

5.1.12 Отнесение отхода к V классу опасности подтверждают экспериментальным методом в аккредитованной лаборатории по договору, который заключает СОТ. По результатам исследований лаборатория выдает протокол биотестирования.

## 5.2 Требования к накоплению отходов

5.2.1 Накопление отходов на территории организации осуществляют в пре-

Изменение № 0	Инструкция	Лист 5
Дата	И 002-2021	

делах установленных НООЛР, сроком не более одиннадцати месяцев.

5.2.2 Отходы размещают на производственных территориях на открытых площадках или в специальных помещениях (в цехах, складах, на открытых площадках, в резервуарах, емкостях) в случаях:

- формирования транспортной партии;
- при временном отсутствии тары для складирования отходов, транспортного средства для их вывоза;
- при отсутствии потребителей.

5.2.3 Накопление отходов в производственных подразделениях осуществляют в специально оборудованных местах накопления отходов согласно карте-схеме МВН отходов подразделения.

5.2.4 Производственное подразделение разрабатывает и актуализирует карту-схему МВН отходов подразделения АО «ВПО «Точмаш» (далее - карта-схема МВН отходов) по форме в соответствии с приложением Б. Один экземпляр карты-схемы МВН отходов направляют в СОТ. Руководитель производственного подразделения определяет необходимость размещения карты-схемы МВН отходов на видном месте и дату ее актуализации.

5.2.5 В производственных подразделениях предусматривают пространственную изоляцию и раздельное накопление отходов в емкостях.

5.2.6 МВН отходов должны быть обозначены. Тара (контейнеры, бочки, канистры, ящики, коробки, кораба, резервуары, мешки) для раздельного сбора отходов должна иметь маркировку, характеризующую находящиеся в ней отходы. Надпись должна быть четкой, разборчивой, легко читаемой, нанесена краской. Допускается наклеивать стикер.

5.2.7 Объем накопления отходов в МВН не должен превышать объем емкости, в которую складировуют отход.

5.2.8 Контейнерная площадка для накопления ТКО в соответствии с СанПиН 2.1.3684 должна иметь:

- подъездной путь;
- твердое (асфальтовое, бетонное) покрытие с уклоном отведения талых и дождевых сточных вод;
- ограждение, обеспечивающее предупреждение распространения отходов за пределы контейнерной площадки.

5.2.9 Для накопления КГО в подразделениях должна быть предусмотрена и оборудована площадка бесконтейнерного типа. Объем накопления КГО не должен превышать объем транспортной партии для отправки на городскую свалку.

5.2.10 Площадка для накопления КГО в соответствии с СанПиН 2.1.3684 должна иметь:

- подъездной путь;
- твердое (асфальтовое, бетонное) покрытие с уклоном отведения талых и дождевых сточных вод;
- ограждение с трех сторон высотой не менее 1 м.

5.2.11 ТКО, КГО и промышленные отходы накапливают раздельно. Контейнер, место для установки контейнеров или отсек для накопления отходов маркируют «ТВЕРДЫЕ КОММУНАЛЬНЫЕ ОТХОДЫ» - для ТКО, «ПРОМОТХОДЫ» - для промышленных отходов, «КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ОТХОДЫ» - для КГО. Место для установки контейнеров для накопления отходов и отсек для накопления отходов обозначают в виде таблички или стикера с соответствующей надписью.

<b>Изменение № 1</b>	<b>Инструкция</b>	<b>Лист</b>
<b>16.12.2022</b>	<b>И 002-2021</b>	<b>6</b>

5.2.12 При накоплении ТКО, в том числе при раздельном сборе отходов, должна быть исключена возможность попадания отходов из мусоросборников на контейнерную площадку.

5.2.13 Площадка после погрузки ТКО или КГО в мусоровоз в случае их загрязнения при погрузке должны быть очищены от отходов.

5.2.14 Сортировка отходов из мусоросборников, а также из мусоровозов на контейнерных площадках не допускается.

5.2.15 Контейнеры для накопления ТКО и промышленных отходов устанавливают на контейнерных площадках согласно карте-схеме расположения контейнерных площадок для накопления ТКО и промышленных отходов, которую разрабатывает и актуализирует (при необходимости) СОТ. Карту-схему расположения контейнерных площадок для накопления ТКО и промышленных отходов утверждают приказом генерального директора.

5.2.16 При накоплении жидких отходов емкости устанавливают крышками (пробками) вверх, при этом крышки (пробки) находятся на своем месте и плотно закрыты (завинчены).

5.2.17 Емкость с жидкими отходами маркируют надписью с наименованием содержимого и устанавливают на поддон для сбора случайных проливов. Размер поддона должен быть шире емкости для накопления жидких отходов, не менее 10-12 см с каждой стороны, высота бортов поддона 7-10 см.

5.2.18 Емкость с жидкими материалами или место установки таковой маркируют надписью с наименованием содержимого.

5.2.19 Накопление жидких отходов (или материалов) в емкостях осуществляют в крытых помещениях, под навесом или на спланированной площадке, защищенной от действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков (если иное не предусмотрено разрешительной документацией).

5.2.20 Накопление сыпучих и летучих мелкодисперсных отходов в открытом виде допускают при условии применения средств пылеподавления.

5.2.21 На территории организации не допускают складирование ТКО, промышленных отходов, КГО, отходов строительства, другого мусора, образовавшегося в процессе производственной и хозяйственной деятельности вне установленных для этих целей мест.

5.2.22 Руководитель подразделения при заключении договора на выполнение ремонтных, строительных и других подрядных работ сторонними организациями, включает в него требования:

- об исключении загрязнения территории организации (в том числе коридоров, тамбуров, помещений, проходов, тротуаров, земли, почвы, газонов и др.)

- о своевременном вывозе строительного мусора и различных видов упаковки (бумага, картон, полиэтиленовая пленка и др.);

- об уборке металлолома и крупногабаритного мусора от демонтажа оборудования, устранении разливов масла, удалении промасленной ветоши после проведения ремонтных работ и освобождения производственных помещений, а также несет ответственность в организации за исполнение указанных требований.

5.2.23 Руководитель подразделения несет ответственность за передачу отходов из своего подразделения на городскую свалку, подрядным и сторонним организациям в части обеспечения чистоты и порядка своей территории.

<b>Изменение № 1</b>	<b>Инструкция</b>	<b>Лист</b>
<b>16.12.2022</b>	<b>И 002-2021</b>	<b>7</b>

5.2.24 Сжигание листьев деревьев, кустарников на территории организации запрещено. Собранные листья деревьев подлежат вывозу на объекты размещения.

5.2.25 Допускают передачу отходов сторонним организациям непосредственно из подразделений из мест их образования при соблюдении правил накопления.

5.2.26 При необходимости установления дополнительных требований при накоплении, транспортировании отходов, не предусмотренных данной инструкцией, СОТ выпускает ОРД.

### **5.3 Накопление отходов I класса опасности**

5.3.1 Накопление отходов I класса опасности согласно СанПиН 2.1.3684 осуществляют:

- в закрытых складах, отдельно (отдельно поврежденные ОРЛ и отдельно неповрежденные ОРЛ);

- исключительно в герметичных оборотных (сменных) емкостях (контейнеры, бочки, цистерны);

- в индивидуальной упаковке.

5.3.2 Накопление ламп ртутных, ртутно-кварцевых, люминесцентных, утративших потребительские свойства на территории организации осуществляют в соответствии с И-003.

5.3.3 ОРЛ не допускается складировать в контейнеры с ТКО и промышленными отходами, а также в другие, не предназначенные для этих целей, места.

### **5.4 Накопление отходов II класса опасности**

5.4.1 Накопление отходов II класса опасности согласно СанПиН 2.1.3684 осуществляют в надежно закрытой таре (полиэтиленовые мешки, пластиковые пакеты) на поддонах, в закрытых складах отдельно.

### **5.5 Накопление отходов III класса опасности**

5.5.1 Накопление отходов III класса опасности согласно СанПиН 2.1.3684 осуществляют в бумажных мешках и ларях, хлопчатобумажных мешках, текстильных мешках, навалом.

5.5.2 Отходы зачистки вентиляционных систем окрасочных камер накапливают в металлические бочки или емкости, передают сторонней организации, имеющей соответствующую лицензию, на обезвреживание.

5.5.3 Отходы негалогенированных органических растворителей в смеси, загрязненные лакокрасочными материалами (далее – отходы ЛВЖ) накапливают в бидоны, объемом 30 л, из алюминиевых сплавов, на заземленных металлических поддонах, передают сторонней организации, имеющей соответствующую лицензию, на обезвреживание.

5.5.4 Отходы минеральных масел промышленных (далее – отходы масел) накапливают в металлические бочки или емкости, установленные на заземленных металлических поддонах, передают сторонней организации, имеющей соответствующую лицензию, на обезвреживание.

5.5.5 Для накопления отходов масел и отходов ЛВЖ определяют специальные помещения, имеющие планировочное решение с описанием предъявляемых требований. Планировочные решения разрабатывает ОПП.

5.5.6 Отходы масел и отходы ЛВЖ не допускается выливать в канализацию и на землю, а также проливать масло и ЛВЖ на пол возле станков и мест их разлива.

<b>Изменение № 1</b>	<b>Инструкция</b>	<b>Лист</b> <b>8</b>
<b>16.12.2022</b>	<b>И 002-2021</b>	

лива.

## **5.6 Накопление отходов IV класса опасности**

5.6.1 Накопление отходов IV класса опасности согласно СанПиН 2.1.3684 осуществляют во временных складах, на открытых площадках без тары (навалом, насыпью) или в негерметичной таре при соблюдении следующих условий:

- поверхность отходов должна быть защищена от воздействия атмосферных осадков и ветров (укрытие брезентом, оборудование навесом);
- площадка должна иметь твердое покрытие (асфальт, бетон, полимербетон, керамическая плитка);
- наличие ливневой канализации за исключением накопления отходов в водонепроницаемой таре.

5.6.2 Промышленные отходы IV класса опасности:

- отходы разнородных пластмасс в смеси;
- спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязнённая;
- обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства;
- отходы бумаги и картона, содержащие отходы фотобумаги;
- тара полиэтиленовая, загрязнённая негалогенированными органическими растворителями (содержание менее 15 %);
- отходы абразивных материалов в виде порошка;
- мусор и смет производственных помещений малоопасный;
- отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ

накапливают в смеси с другими промышленными отходами в металлические контейнеры, установленные на бетонированной площадке, передают сторонней организации, имеющей соответствующую лицензию, на захоронение.

5.6.3 Промышленные отходы IV класса опасности:

- обтирочный материал, загрязнённый нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %) (далее – отходы промасленной ветоши);
- опилки и стружка древесные, загрязнённые нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%) (далее – отходы промасленных опилок) накапливают отдельно в металлических контейнерах с крышкой, передают сторонней организации, имеющей соответствующую лицензию, на захоронение.

5.6.4 Транспортирование отходов промасленной ветоши и отходов промасленных опилок осуществляют в герметичных завязанных мешках, на которые должна быть нанесена надпись (краской или наклеен стикер) с наименованием собираемого отхода. Вес полимерных мешков при заполнении не должен превышать 15 кг.

5.6.5 По заявке производственного подразделения, выполненной в установленном порядке, ОЗ обеспечивает его завязками (веревкой) и мешками из прочной полимерной пленки, которая должна обеспечивать:

- целостность мешка весом 15 кг;
- предотвращение доступа кислорода воздуха;
- снижение скорости и прекращение процесса окисления твердых промас-

<b>Изменение № 0</b>	<b>Инструкция</b>	<b>Лист</b>
<b>Дата</b>	<b>И 002-2021</b>	<b>9</b>

ленных отходов;

- предотвращение самовозгорания отходов.

5.6.6 Отходы промасленной ветоши и отходы промасленных опилок не допускают складировать в контейнеры с ТКО и с промышленными отходами, а так же в другие, не предназначенные для этих целей, места.

5.6.7 Не допускается попадание других отходов и посторонних предметов в контейнеры и мешки для накопления отходов промасленной ветоши и отходов промышленных опилок.

5.6.8 Промышленные отходы IV класса опасности:

- отходы бумаги и/или картона, загрязнённых затвердевшими смолами;

- смесь лакокрасочных материалов обводнённую;

- тару из черных металлов, загрязнённую нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%);

- тару из черных металлов, загрязнённую лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %);

- тару из черных металлов, загрязнённую смолами полиэфирными;

- системный блок компьютера, утративший потребительские свойства;

- принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства;

- картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7 % отработанные;

- клавиатуру, манипулятор «мышь» с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства;

- мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства;

- светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства;

- осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15 %

накапливают отдельно в оборудованных местах, передают сторонней организации, имеющей соответствующую лицензию, на обезвреживание или обработку.

5.6.9 Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15% (далее - шламы нефти и нефтепродуктов) собирают в металлические контейнеры или непосредственно в машину для транспортирования, затем в шламоприемник.

5.6.10 ТКО IV класса опасности:

- отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные);

- мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)

накапливают в смеси с другими ТКО в металлические контейнеры, установленные на бетонированной площадке, передают региональному оператору на захоронение.

## 5.7 Накопление отходов V класса опасности

5.7.1 Накопление отходов V класса опасности осуществляют в металлические контейнеры, емкости, короба и мешки, на бетонированной площадке, навалом.

5.7.2 Обрезь натуральной чистой древесины накапливают навалом в специ-

Изменение № 0	Инструкция	Лист 10
Дата	И 002-2021	

ально оборудованном месте, передают сторонней организации на захоронение.

5.7.3 Опилки и стружка натуральной чистой древесины несортированные складывают и накапливают в емкости в специально оборудованном месте, передают сторонней организации на захоронение.

5.7.4 Растительные отходы при уходе за древесно-кустарниковыми посадками складывают и накапливают на бетонированной площадке для КГО, передают сторонней организации на захоронение.

5.7.5 Промышленные отходы V класса опасности:

- лом изделий из стекла,
- абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов,
- шкурку шлифовальную отработанную,
- отходы при очистке котлов от накипи,
- смет с территории предприятия практически неопасный,
- лом кирпичной кладки от сноса и разборки зданий

накапливают в смеси другими промышленными отходами в металлические контейнеры, установленные на бетонированной площадке, передают сторонней организации на захоронение.

5.7.6 Промышленные отходы V класса опасности:

- отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства;

- упаковку из бумаги и/или картона в смеси незагрязненную накапливают отдельно в мешки, коробки, передают сторонней организации на обработку.

5.7.7 Транспортную партию лома и отходов, содержащих незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные формируют непосредственно на территории цехов, передают сторонней организации на обработку.

5.7.8 ТКО V класса опасности, отходы из жилищ крупногабаритные, накапливают на бетонированной площадке для КГО, передают региональному оператору на захоронение.

## 5.8 Учёт отходов

5.8.1 Учет отходов ведут по организации в целом и по подразделению.

5.8.2 Ежегодно начальники цеха №5, ЦЗИС, ЦЗЛ, ЭМО назначают распоряжением лицо, ответственное за составление, оформление и предоставление данных учета в области обращения с отходами по подразделению.

5.8.3 Ежеквартально, *в срок до пятого* числа месяца, *следующего* за отчетным, подразделения направляют в СОТ один экземпляр данных учета в области обращения с отходами по подразделению по форме в соответствии с приложением В.

5.8.4 СОТ определяет виды отходов, подлежащих учету, и обобщает данные учета в области обращения с отходами по итогам года *в срок* до двадцать пятого января года, следующего за отчетным.

5.8.5 Обобщенные данные учета в области обращения с отходами по итогам очередного календарного года включают титульный лист, оформляемый в свободной форме и таблицы по форме согласно приложениям 1, 2, 3 приказа Минприроды России № 1028 по итогам очередного квартала и очередного ка-

<b>Изменение № 1</b>	<b>Инструкция</b>	<b>Лист</b>
<b>16.12.2022</b>	<b>И 002-2021</b>	<b>11</b>

лендарного года и заверяют подписью руководителя СОТ.

5.8.6 СОТ обеспечивает хранение данных учета в области обращения с отходами по организации в течение пяти лет.

5.8.7 Ежегодно в срок до двадцать пятого января года, следующего за отчетным, дочерние общества предоставляют в СОТ данные учета в области обращения с отходами по дочернему обществу за год.

## **5.9 Требования к транспортированию отходов**

5.9.1 Транспортирование отходов осуществляет сторонняя организация специализированным транспортом при выполнении следующих условий:

- наличие паспорта отхода при транспортировании отходов I – IV класса опасности;

- наличие документации для транспортирования и передачи отходов, оформленной в соответствии с правилами перевозки грузов с указанием количества транспортируемых отходов, цели и места назначения их транспортирования;

- наличие у водителя транспортного средства документа о квалификации, выданного по результатам прохождения профессионального обучения или получения дополнительного профессионального образования, необходимых для работы с отходами I – IV класса опасности;

- соблюдение требований безопасности к транспортированию отходов транспортными средствами,

- исключение возможности потерь отходов и загрязнения ОС по пути следования, в том числе, оборудование пологом при перевозке пылевидных отходов и др. системами, устройствами, средствами;

- механизация погрузо-разгрузочных работ, в том числе наличие шлангового приспособления для слива жидких отходов.

- наличие на транспортных средствах, контейнерах, цистернах, используемых при транспортировании отходов, специальных отличительных знаков, обозначающих определенный класс опасности отходов.

5.9.2 Требования, предъявляемые к транспортным средствам, въезжающим на территорию организации:

- маршрут движения автотранспорта должен быть оптимальным с целью снижения выбросов в атмосферный воздух;

- не допускается движение автотранспорта по участкам открытого грунта;

- запрещается въезд автотранспорта с неисправными топливными и масляными фильтрами;

- запрещается эксплуатация автотранспорта с работающим двигателем в закрытом помещении, необорудованном вытяжной вентиляцией;

- техническое состояние автотранспорта должно обеспечивать соблюдение нормативов государственных стандартов по токсичности и дымности отработанных газов;

- предоставленный автотранспорт должен использовать менее токсичные виды топлива;

- стоянка автотранспорта должна осуществляться в разрешенном для парковки месте;

- запрещается стоянка и парковка автомобилей на газоне в любое время года.

<b>Изменение № 1</b>	<b>Инструкция</b>	<b>Лист</b>
<b>16.12.2022</b>	<b>И 002-2021</b>	<b>12</b>

## 5.10 Требования к безопасности выполнения работ с отходами

5.10.1 Накопление отходов осуществляют в технически исправной таре.

5.10.2 Места складирования отходов и подходы к ним не загромождают.

5.10.3 Емкости с жидкими отходами не переполняют.

5.10.4 В МВН отходов не хранят посторонние предметы, личную одежду, спецодежду, СИЗ, не принимают пищу.

5.10.5 Металлические бочки или емкости с отходами масла, ЛВЖ не устанавливают под прямыми лучами солнца, вблизи любых нагревательных элементов и приборов отопления, других источников тепла.

5.10.6 МВН промасленных отходов и ЛВЖ оснащают средствами пожаротушения. В случае возгорания тушение производят пеной. В случае пролива место пролива засыпают песком или древесными опилками.

5.10.7 В МВН промасленных отходов не курят и не используют открытый огонь.

5.10.8 Промасленные и загрязненные обтирочные материалы согласно ГОСТ 12.3.005-75 складывают в металлические ящики с крышками и по окончании каждой смены выносят из производственных помещений в специально отведенные места.

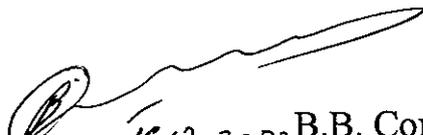
5.10.9 Тару из-под лакокрасочных материалов, растворителей, разбавителей и других горючих отходов производства согласно ГОСТ 12.3.005-75 накапливают в плотно закрытом состоянии в специальных кладовых, отделенных от основного производства противопожарными перегородками и дверями с устройством самостоятельного выхода наружу и оборудованных принудительной вытяжной вентиляционной системой, или на специально выделенных площадках вне помещений на безопасных расстояниях от них.

## 6 Рассылка

Настоящую инструкцию направляют во все подразделения организации и дочерние общества.

## СОГЛАСОВАНО

Заместитель генерального директора  
по качеству - ОГР по ИСМ

  
16.12.2022 В.В. Соколов

Начальник ОИСМ

  
16.12.2022 Е.Е. Ольшанская

Изменение № 1	Инструкция	Лист 13
16.12.2022	И 002-2021	

**Приложение А**  
**Перечень отходообразующих процессов АО «ВПО «Точмаш»**

№ п/п	Отходообразующий процесс	Наименование отхода	Класс опасности для ОС	Подразделение, которое заключает договор на передачу отхода сторонней организации	Цель передачи отхода сторонней организации
1	2	3	4	5	6
1	Замена перегоревших ртутных люминесцентных ламп	Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	I	ЭМО	Обезвреживание
2	Обработка поверхности металлов и нанесение покрытий на металлы (защитка вентиляционных систем окрасочных камер)	Отходы зачистки вентиляционных систем окрасочных камер	III	ОЗ	Обезвреживание
3	Замена отработанных масел в системах смазки станков и механизмов	Отходы минеральных масел промышленных	III	ДО	Обезвреживание
4	Промывка инструментов, загрязнённых лакокрасочными материалами, обезжиривание поверхностей деталей и сборочных единиц методом погружения в раствор	Отходы негалогенированных органических растворителей в смеси, загрязнённые лакокрасочными материалами	III	ДО	Обезвреживание
5	Обработка фторопласта и текстиля; лом полимерной внутренней тары; полимерные мешки из-под соли, использованной в котельной; бобины после разматывания проводов	Отходы разнородных пластмасс в смеси	IV	ОЗ	Захоронение
6	Замена изношенной спецодежды	Спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, загрязнённая	IV	ОЗ	Захоронение
7	Замена изношенной спецобуви	Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	IV	ОЗ	Захоронение

<b>Изменение № 0</b>	<b>Инструкция</b>	<b>14</b>
<b>Дата</b>	<b>И-002-2021</b>	

1	2	3	4	5	6
8	Загрязнение бумажных стаканов спецсоставом	Отходы бумаги и картона, содержащие отходы фотобумаги	IV	O3	Захоронение
9	Загрязнение бумажных стаканов компаундом	Отходы бумаги и/или картона, загрязнённых загрязнёнными смолами	IV	O3	Обезвреживание
10	Очистка ванн гидрофильтров в окрасочных камерах	Смесь лакокрасочных материалов обводнённая	IV	O3	Обезвреживание
11	Растваривание растворителей	Тара полиэтиленовая, загрязнённая негалогенированными органическими растворителями (содержание менее 15 %)	IV	O3	Захоронение
12	Очистка отходящих газов при механической обработке черных металлов; зачистка пылеулавливающей установки	Отходы абразивных материалов в виде порошка	IV	O3	Захоронение
13	Растваривание нефтепродуктов	Тара из черных металлов, загрязнённая нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	IV	O3	Обработка
14	Растваривание лакокрасочных материалов	Тара из черных металлов, загрязнённая лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	IV	O3	Обработка
15	Растваривание компаунда	Тара из черных металлов, загрязнённая смолами полиэфирными	IV	O3	Обезвреживание
16	Транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств	Системный блок компьютера, утративший потребительские свойства	IV	O3	Обезвреживание
17	Транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств	Принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства	IV	O3	Обезвреживание
18	Использование по назначению с утратой потребительских свойств	Картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7 % отработанные	IV	O3	Обезвреживание

Изменение № 0	Инструкция	15
Дата	И-002-2021	

1	2	3	4	5	6
19	Транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств	Клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства	IV	ОЗ	Обезвреживание
20	Транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств	Мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства	IV	ОЗ	Обезвреживание
21	Замена отработанных светодиодных ламп	Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства	IV	ОЗ	Обезвреживание
22	Очистка нефтесодержащих сточных вод на локальных очистных сооружениях (механическая очистка нефтесодержащих сточных вод; чистка ёмкостей нефтеуловителей)	Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15 %	IV	ОЗ	Обезвреживание
23	Чистка и уборка нежилых помещений; сбор отходов офисных/бытовых помещений организаций	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	IV	ОЗ	Захоронение
24	Сбор отходов из жилищ	Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	IV	ОЗ	Захоронение
25	Чистка и уборка производственных помещений организации	Мусор и смет производственных помещений малоопасный	IV	ОЗ	Захоронение
26	Строительные, ремонтные работы	Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	IV	ОЗ	Захоронение
27	Обслуживание машин и оборудования, сбор ветостью излишков нефтепродуктов с производственного оборудования, деталей	Обтирочный материал, загрязнённый нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	IV	ОЗ	Захоронение
28	Обслуживание машин и оборудования, ликвидация проливов нефти и нефтепродуктов	Опилки и стружка древесные, загрязнённые нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	IV	ОЗ	Захоронение

<b>Изменение № 0</b>	<b>Инструкция</b>	<b>16</b>
<b>Дата</b>	<b>И-002-2021</b>	

1	2	3	4	5	6
29	Обработка древесины, распиловка и строгание древесины	Обрезь натуральной чистой древесины	V	ОЗ	Захоронение
30	Обработка древесины, распиловка и строгание древесины	Опилки и стружка натуральной чистой древесины несортированные	V	ОЗ	Захоронение
31	Административная деятельность (делопроизводство), списание архива	Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	V	ОЗ	Обработка
32	Расстаривание деталей и комплектующих	Упаковка из бумаги и/или картона в смеси незагрязнённая	V	ОЗ	Обработка
33	Замена оконного стекла, лом стеклянной тары	Лом изделий из стекла	V	ОЗ	Захоронение
34	Замена абразивных кругов в процессе обработки металлических изделий	Абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов	V	ОЗ	Захоронение
35	Замена шкурки шлифовальной в процессе обработки металлических изделий	Шкурка шлифовальная отработанная	V	ОЗ	Захоронение
36	Замена вышедших из строя оборудования, оснастки, инструментов, металлических баков после проведения испытаний	Лом и отходы, содержащие загрязнённые черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	V	ДО	Обработка
37	Очистка основного оборудования (котлов) от накипи и отложений	Отходы при очистке котлов от накипи	V	ОЗ	Захоронение
38	Сбор отходов из общежития, замена офисной мебели	Отходы из жилищ крупногабаритные	V	ОЗ	Захоронение
39	Уход за древесно-кустарниковыми посадками	Растительные отходы при уходе за древесно-кустарниковыми посадками	V	ОЗ	Захоронение
40	Сбор отходов из общежития, замена офисной мебели	Смет с территории организации практически неопасный	V	ОЗ	Захоронение
41	Снос и разборка зданий	Лом кирпичной кладки от сноса и разборки зданий	V	ОЗ	Захоронение

Изменение № 0	Инструкция	17
Дата	И-002-2021	

**Приложение Б**  
**Форма карты-схемы МВН отходов подразделения АО «ВПО «Точмаш»**

№ \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_

Утверждаю  
 Начальник \_\_\_\_\_  
 подразделение \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ подписи, дата \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ инициалы, фамилия

**Карта-схема МВН отходов \_\_\_\_\_ АО «ВПО «Точмаш»**  
 подразделение \_\_\_\_\_

**Приложение В**  
**Форма данных учета в области обращения с отходами по подразделениям АО «ВПО «Точмаш»**

№ \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_

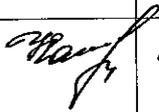
**Данные учета в области обращения с отходами**  
**по \_\_\_\_\_ АО «ВПО «Точмаш» за \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.**  
 подразделение \_\_\_\_\_ квартал \_\_\_\_\_

№ п/п	Наименование видов отходов	Код по ФККО	Наличие отходов на начало квартала	Образование отходов	Передано	Наличие отходов на конец квартала
1	2	3	4	5	6	7
	ВСЕГО					
	Всего по I классу опасности					
	Всего по III классу опасности					
	Всего по IV классу опасности					
	Всего по V классу опасности					

Начальник \_\_\_\_\_ подписи \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ инициалы, фамилия

## Лист регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Номер докумен-та	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	изме-нен-ных	замене-ных	новых	аннули-рованных				
1	-	3, 5, 7, 8, 11, 12, 13	-	-	41/22-2022		28.12.22	11.01.2023

Изменение № 0	Стандарт организации	Лист 19
Дата	И 002-2021	