

**Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования детская школа искусств села Комсомольск муниципального района Учалинский район Республики Башкортостан
(МБУ ДО ДШИ с. Комсомольск МР Учалинский район РБ)**

УТВЕРЖДАЮ

Директор

МБУ ДО ДШИ с. Комсомольск МР

Учалинский район РБ

Ф.Н. Валиуллина



2019 г.

План мероприятий

по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций техногенного характера, связанных с обращением с отходами, а также ликвидации последствий этих чрезвычайных ситуаций в МБУ ДО ДШИ с. Комсомольск МР Учалинский район РБ

г. Учалы

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

План мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций техногенного характера, связанных с обращением с отходами разработан на основании нормативных актов и природоохранного законодательства, действующего в настоящее время на территории РФ:

- Закон РФ «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ;
- Закон РФ «Об отходах производства и потребления» от 24.06.98 № 89-ФЗ;
- Закон РФ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ;
- Закон РФ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" от 21.12.1994 № 68-ФЗ.

Цельплана:

- обеспечение выполнения в процессе хозяйственной и иной деятельности мероприятий по охране окружающей среды и рациональному использованию природных ресурсов(согласно статье 67 Федерального закона РФ от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»):

- соблюдения требований к эксплуатации зданий, сооружений и иных объектов, связанных с обращением с отходами(согласно статье 11 Федерального закона РФ от 24.06.98 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»).

Задачами мероприятий в области обращения с отходами является обеспечение:

- соблюдения требований законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами;
- выполнения программ в области охраны окружающей среды;
- соблюдения в процессе производственной деятельности нормативов образования отходов и лимитов на их размещение;
- выполнения планов мероприятий по охране окружающей среды;
- соблюдения природоохранных требований в области обращения с отходами производства и потребления, установленных разрешительной документацией;
- предупреждение загрязнения окружающей среды;
- своевременного и оперативного устранения причин возможных аварийных ситуаций или их последствий, связанных с нарушением требований в области обращения с отходами;
- получения данных о текущих воздействиях на окружающую среду для заполнения форм первичной учетной документации;
- оперативного информирования руководства и персонала о случаях нарушений природоохранных требований, а также о причинах установленных нарушений;
- соблюдения требований к полноте и достоверности сведений в области охраны окружающей среды.

2. СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ.

Полное наименование юридического лица: Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования детская школа искусств села Комсомольск муниципального района Учалинский район Республики Башкортостан.

Сокращенное наименование юридического лица: МБУ ДО ДШИ с. Комсомольск МР Учалинский район РБ.

Юридический адрес: 453714, Республика Башкортостан, муниципальный район Учалинский район, сельское поселение Тунгатаровский сельсовет, село Комсомольск, улица Школьная, дом 7.

Почтовый адрес предприятия: 453714, Республика Башкортостан, муниципальный район Учалинский район, сельское поселение Тунгатаровский сельсовет, село Комсомольск, улица Школьная, дом 7.

Основной деятельностью МБУ ДО ДШИ с. Комсомольск МР Учалинский район РБ является:

1) Образовательная деятельность:

- реализация дополнительных предпрофессиональных общеобразовательных программ в области искусств, разработанных в соответствии с федеральными государственными требованиями (по различным видам искусств);
- реализация дополнительных общеразвивающих программ в области искусств (по различным видам искусств).

2) Учебно-методическая, творческая, культурно-просветительская деятельность;

3) Финансово-хозяйственная деятельность.

3. ХАРАКТЕРИСТИКА УСЛОВИЙ И МЕСТ НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ.

Временное накопление каждого вида отходов производства и потребления зависит от их происхождения, агрегатного состояния, физико-химических свойств, количественного соотношения компонентов и степени опасности для здоровья населения и среды обитания человека.

В зависимости от технологической и физико-химической характеристики отходов они накапливаются:

- в производственных или вспомогательных помещениях;
- в нестандартных складских сооружениях (под навесными конструкциями);
- в резервуарах, накопителях, специально оборудованных ёмкостях;
- на открытых приспособленных для хранения отходов площадках.

Накопление отходов на производственной территории осуществляется по цеховому принципу или централизованно.

Условия накопления определяются классом опасности отходов, способом упаковки с учётом агрегатного состояния и надёжности тары.

Для накопления отходов 1-3-го классов опасности в зависимости от их свойств используется закрытая или герметичная тара:

- металлические или пластиковые контейнеры, лари, ящики и др.;
- металлические или пластиковые бочки, цистерны, баки, баллоны, стеклянные ёмкости и др.;
- прорезиненные или полиэтиленовые пакеты, бумажные, картонные, тканевые мешки, кули и др.

Отходы производства и потребления 4-го и 5-го классов опасности накапливаются в открытой таре. Не допускается хранение в открытой таре отходов, содержащих летучие вредные вещества.

Тара и упаковка являются прочными, исправными, полностью предотвращают утечку или рассыпание отходов, обеспечивают их сохранность при накоплении. Тара изготовлена из материала, устойчивого к воздействию данного вида отхода и его отдельных компонентов, атмосферных осадков, перепадов температур и прямых солнечных лучей.

Контейнеры, используемые для накопления отходов производства и потребления, изготовлены из материалов, обеспечивающих качественное проведение их очистки и обеззараживания.

Накапливаемые отходы производства и потребления складываются таким образом, чтобы исключить возможность их падения, опрокидывания, разливания, чтобы обеспечивалась доступность и безопасность их погрузки для отправки на специализированные предприятия для обезвреживания, переработки или утилизации.

Для накопления отходов производства и потребления эксплуатируются специально оборудованные открытые и (или) закрытые площадки. Накопление в пределах закрытой площадки осуществляется в случае:

- принадлежности отходов к 1-3-му классам опасности в зависимости от их свойств;
- необходимости создания особых условий хранения, а также надёжной изоляции отходов от доступа посторонних лиц;
- необходимости создания особых условий хранения отходов для сохранения их ценных качеств как вторичного сырья;
- накопления отходов в непосредственных местах их образования (производственных помещениях).

Для организации закрытых площадок временного накопления отходов используются специально предназначенные для этой цели стационарные складские здания, отдельные помещения или выделенные площади внутри складских и (или) производственных, вспомогательных зданий, а также нестационарные складские здания и сооружения.

При накоплении отходов в нестационарных складах, на открытых площадках без тары (навалом, насыпью) или в негерметичной таре соблюдаются следующие условия:

- временные склады и открытые площадки располагаются с подветренной стороны по отношению к жилой застройке;
- поверхность накапливаемых насыпью отходов или открытых приёмников-накопителей защищена от воздействия атмосферных осадков и ветров (укрытие брезентом, оборудование навесом и т.д.);

- поверхность площадки имеет искусственное водонепроницаемое и химически стойкое покрытие (асфальт, керамзитобетон, полимербетон, керамическая плитка и др.);

- по периметру площадки предусмотрена обваловка.

Накопление отходов производства и потребления осуществляется в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности. Площадка, на которой осуществляется накопление отходов производства и потребления, обладающих пожароопасными свойствами, оборудована первичными средствами пожаротушения.

Предельное количество отходов производства и потребления, которое накапливается на территории определяется на основе баланса сырья и материалов в соответствии с необходимостью формирования транспортной партии отходов для их вывоза, с учётом компонентного состава отходов, их физических и химических свойств, агрегатного состояния, токсичности и летучести содержащихся вредных компонентов и минимизации их воздействия на окружающую среду.

Накопление отходов производства и потребления осуществляется в условиях, исключающих превышение нормативов допустимого воздействия на окружающую среду, в части загрязнения поверхностных и подземных вод, атмосферного воздуха, почв прилегающих территорий, и не приводит к нарушению гигиенических нормативов и ухудшению санитарно-эпидемиологической обстановки на данной территории.

4. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА, СВЯЗАННЫХ С ОБРАЩЕНИЕМ С ОТХОДАМИ.

№ п/п	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственные
1.	Ведение «Журнала движения отходов» (контроль движения отходов).	Постоянно	Ответственные по приказу лица
2.	Организация работы по накоплению отходов I-V классов опасности.	Накопление (не более 11 месяцев), хранение в пределах лимита	Ответственные по приказу лица
3.	Заключение договоров по размещению и обезвреживанию отходов.	Ежегодно	Ответственные по приказу лица

4.	Ведение нормативно-технической документации.	Регулярно	Ответственные по приказу лица
5.	Проведение инструктажа работников на рабочем месте по обращению с опасными отходами.	По мере необходимости	Ответственные по приказу лица
6.	Строгое соблюдение «Инструкций по обращению с отходами».	Постоянно	Ответственные по приказу лица
7.	Осуществление контроля за своевременным вывозом отходов с территории.	Ежедневно	Ответственные по приказу лица
8.	Осуществление визуального контроля за соблюдением норм природоохранного законодательства в местах хранения отходов на территории.	Регулярно	Ответственные по приказу лица
9.	Заключение договора о вывозе твердых коммунальных отходов с региональным оператором.	Ежегодно	Ответственные по приказу лица

5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА, СВЯЗАННЫХ С ОБРАЩЕНИЕМ С ОТХОДАМИ.

№ п/п	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственные
А. Возгорание при воздействии открытого огня.			
1.	Действовать согласно установленного порядка по предотвращению, локализации и ликвидации инцидентов в области пожарной безопасности.	"Ч"+5 мин.	Ответственные по приказу лица
2.	Вызвать ведомственную пожарную охрану.	"Ч"+0,1 ч	Ответственные по приказу лица
3.	Принять меры по перемещению к очагу всех имеющихся вблизи огнетушителей.	"Ч"+0,1 ч	Ответственные по приказу лица
4.	Грамотно применять первичные средства пожаротушения.	Согласно рекомендациям	Ответственные по приказу лица
В. Механическое разрушение ртутьсодержащих ламп и термометров без пролива или с проливом ртути.			
1.	В обязательном порядке сообщить ответственному лицу по обращению с данными отходами	"Ч"+2 мин.	Ответственные по приказу лица
2.	Как можно быстрее удалить из помещения работников.	"Ч"+5 мин	Ответственные по приказу лица
3.	Отключить все электроприборы, по возможности снизить температуру в помещении как минимум до 15°C (чем ниже температура, тем меньше испаряется ртуть), закрыть дверь в помещение, оставив открытым окно, тщательно заклеить дверь в помещение липкой лентой.	"Ч"+20 ч	Ответственные по приказу лица
4.	На основании результатов приборного обследования загрязненного ртутью помещения	"Ч"+0,5 ч	Специалисты по ликвидации

	специалисты аварийно-спасательной службы определяют технологию работ, тип демеркуризационных препаратов, необходимую кратность обработки помещения.		последствий чрезвычайной ситуации
5.	Ликвидация последствий чрезвычайной (аварийной) ситуации, проведение демеркуризации помещения и дальнейшие действия — в соответствии с указаниями специалистов аварийно-спасательной службы.	"Ч"+0,5 ч	Специалисты по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации
6.	Влажная уборка проводится на заключительном этапе демеркуризационных работ. Мытье всех поверхностей осуществляется нагретым до 70-80° с мыльносодовым раствором (400г мыла, 500г кальцинированной соды на 10 л воды) с нормой расхода 0,5-1 л/м ² .	"Ч"+0,5 ч	Ответственные по приказу лица
7.	Уборка завершается тщательной обмывкой всех поверхностей чистой водопроводной водой и протиранием их ветошью насухо, помещение проветривается.	После ликвидации	Ответственные по приказу лица

Запрещается выполнять работы по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации при механическом разрушении даже одной ртутьсодержащей лампы силами работников при отсутствии демеркуризационного комплекта /набора.

Запрещается:

- нахождение на зараженном ртутью объекте лиц, не связанных с выполнением демеркуризационных работ и не обеспеченных средствами индивидуальной защиты;
- на зараженном ртутью объекте принимать пищу, пить, курить, расстегивать и снимать средства индивидуальной защиты;
- перед началом и во время демеркуризационных работ употреблять спиртные напитки.

Запрещается:

- создавать сквозняк до того, как была собрана пролитая ртуть, иначе ртутные шарики разлетятся по всей комнате;

- подметать пролитую ртуть веником: жесткие прутья размельчат шарики в мелкую ртутную пыль, которая разлетится по всему объему помещения;
- собирать ртуть при помощи бытового пылесоса: пылесос греется и увеличивает испарение ртути, воздух проходит через двигатель пылесоса и на деталях двигателя образуется ртутная амальгама, после чего пылесос сам становится распространителем паров ртути, его придется, утилизировать как отход I опасности, подлежащий демеркуризации;
- выбрасывать части разбившейся ртутьсодержащей лампы в контейнер с твердыми бытовыми отходами;
- выбрасывать ртуть в канализацию;
- содержать собранную ртуть вблизи нагревательных приборов.

6. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОЛНОМОЧИЙ И ОРГАНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ.

6.1. Организация системы контроля.

Система контроля в области обращения с отходами делится на:

1. Контроль за нормативно-технической документацией в области обращения с отходами.

Включает в себя контроль за наличием в организации соответствующей внутренней документации (инструкций, журналов учета образования и движения отходов и т.п.), и внешней документации, требующей согласований в органах исполнительной власти (паспорта опасных отходов, проект нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, формы статистической отчетности и др.).

2. Контроль за соблюдением требований нормативно-технической документации.

Включает в себя контроль за соблюдением внутренних инструкций, распоряжений, приказов, разработанных экологических программ, контроль за выполнением предписаний, требований законодательства в области обращения с отходами и т.д.

3. Контроль за профессиональной подготовкой и обучением должностных лиц.

Включает в себя контроль за своевременное прохождение профессиональной подготовки лиц, назначенных приказом руководителя к работам по обращению с отходами, проведением внутреннего обучения (инструктажа) работников.

6.2. Организационная структура и распределение ответственности в области обращения с отходами.

За производственный контроль в области обращения с отходами отвечают лица ответственные по приказу.

Обязанности ответственных лиц в области обращения с отходами:

1. Соблюдение требований законодательства РФ, государственных стандартов в области обращения с отходами, правил, нормативов и требований, регламентирующих обращение с отходами;

2. Обеспечение согласованной в установленном порядке необходимой природоохранной и нормативно-технической документацией по обращению с отходами;

3. Заключение договоров на передачу отходов с предприятиями или лицами, имеющими разрешительные документы по транспортировке, обезвреживанию, переработке и размещению (захоронению) отходов;

4. Разработка и согласование инструкций о порядке обращения с отходами;

5. Разработка приказов в области обращения с отходами;

6. Разработка проектов перспективных и текущих планов в области обращения с отходами;

7. Взаимодействие с контролирующими органами;

8. Проверки соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и обращения с отходами, нормативно-технической документации и требований настоящего Плана;

9. Осуществление контроля за соблюдением внутренних инструкций в области обращения с отходами;

10. Ведение первичного учета образующихся, использованных, обезвреженных, переданных другим лицам и организациям отходов;

11. Осуществление контроля за своевременным вывозом отходов с территории организации;

12. Осуществление контроля выполнения проектов перспективных и текущих планов в области обращения с отходами;

13. Организация выполнения данного Плана мероприятий.

7. КОНТРОЛЬ ЗА СОБЛЮДЕНИЕМ ТРЕБОВАНИЙ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ, ВОЗНИКАЮЩИХ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С ОТХОДАМИ

Содержание мероприятий по контролю при ликвидации чрезвычайных ситуаций, возникающих при обращении с отходами определяется в оперативном порядке непосредственно после получения уведомления об аварийной ситуации и зависит от тяжести ситуации.

Для оперативной оценки последствий чрезвычайных ситуаций, возникающих при обращении с отходами, допускается применение методов экспрессного (индикаторного) анализа. Для анализа проб природных объектов, отобранных для оценки последствий чрезвычайных ситуаций, возникающих при обращении с отходами, допускается привлечение сторонних лабораторий, в область аккредитации которых входят соответствующие виды измерений.

В течение всего периода работы МБУ ДО ДШИ с. Комсомольск МР Учалинский район РБ отсутствуют аварийные ситуации, приводящие к возникновению внеплановых видов отходов, либо неплановому увеличению лимитируемых видов

отходов.

С целью соблюдения требований пожарной безопасности все структурные подразделения организации оборудованы средствами пожаротушения.

Общие правила безопасности, накопления и хранения отходов, техники безопасности и ликвидации аварийных ситуаций установлены санитарными и ведомственными нормативными документами и инструкциями.

На площадках накопления отходов возможны возникновения:

1. нарушения целостности отработанных изделий, содержащих ртуть.
2. возгораний твердых и жидких отходов.

Нарушение целостности изделий, содержащих ртуть, может произойти в результате неправильного сбора, хранения и транспортировке изделий. Ртуть, содержащаяся внутри корпусов изделий, обладает медленно действующим сильным отравляющим эффектом. Отравление происходит при вдыхании паров ртути.

Сбор отработанных ртутьсодержащих изделий осуществляется в фабричных коробках, отдельных для каждого вида изделий. Изделия внутри коробки во избежание поломки корпусов изолируются прокладочными футлярами. Изделия с разрушенными корпусами упаковываются в специальные контейнеры с плотно прилегающими крышками. Помещение сбора ртутьсодержащих отходов имеет твердую поверхность, материал покрытия не допускает возможность сорбции вредных веществ.

Возгорания могут возникнуть в результате неправильного хранения отходов (самовозгорание из-за нагревания большого объема отходов), курения вблизи расположения отходов, статического и атмосферного разрядов. При возгорании тушение отходов рекомендуется пеной, для чего места временного хранения оборудуются огнетушителями и песком.

В целях предотвращения возгораний выполняются следующие мероприятия:

- площадки оснащены средствами пожаротушения;
- на территории накопления отходов запрещается курить, проводить огневые работы, использовать инструмент, дающий искру;

Большая часть малоопасных и неопасных отходов (Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный), отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений и т.д.) не содержат загрязняющих веществ, способных оказывать отрицательное воздействие на окружающую среду и человека. Высокая термическая устойчивость и устойчивость к окислению на воздухе большинства материалов допускает складирование и временное хранение отходов в контейнерах на открытых площадках.

№ п/п	Наименование отхода	Код отхода по ФККО	Класс опасное тн	Возможные аварийные ситуации	Противоаварийные мероприятия	Меры по ликвидации аварии
1	Мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства, в сборе	4 81 205 02 52 4	4	Аварийной ситуацией при накоплении отходов может быть возгорание отходов.	Данные отходы должны накапливаться в специальных площадках или помещениях	В случае возгорания применить первичные средства пожаротушения.
2	Системный блок компьютера, утративший потребительские свойства	4 81 201 01 52 4	4			
3	Принтеры, многофункциональные устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства	4 81 202 01 52 4	4			
4	Клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства	4 81 204 01 52 4	4			
5	Карtridge печатающих устройств с содержанием тонера менее 7 % отработанные	4 81 203 02 52 4	4			
6	Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	4 68 112 02 51 4	4			
7	Инструменты лакокрасочные (кисти, валики), загрязненные лакокрасочными материалами (в количестве менее 5%)	8 91 110 02 52 4	4			
8	Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства	4 82 415 01 52 4	4			

№ п/п	Наименование отходов	Код отхода по ФККО	Класс отхода	Возможные аварийные ситуации	Противоаварийные мероприятия	Меры по ликвидации аварии
9	Мусор от офисных и бытовых помещений и организаций (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	4	Аварийной ситуацией при временном хранении отходов может быть возгорание отходов.	Регулярный вывоз отходов на полигон ТБО (ТКО) для размещения.	В случае возгорания применить первичные средства пожаротушения
10	Отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	737 100 01 725	5			