

The background of the slide is a light blue gradient with several realistic water droplets of various sizes scattered across it. On the right side, there is a vertical strip showing a blurred laboratory scene with a glass beaker containing a yellow liquid, a petri dish, and several blue-capped test tubes.

КЛАССИФИКАЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ ОТХОДОВ ПО СТЕПЕНИ ИХ ЭПИДЕМИЧЕСКОЙ, ТОКСИКОЛОГИЧЕСКОЙ И РАДИАЦИОННОЙ ОПАСНОСТИ

ВЫПОЛНИЛА : СТУДЕНТКА 106 ГРУППЫ
ЛЕЧЕБНОГО ФАКУЛЬТЕТА

РЯБКОВА ВАЛЕРИЯ АЛЕКСЕЕВНА

Класс опасности	Характеристика морфологического состава
<p style="text-align: center;">Класс А (эпидемиологически безопасные отходы, по составу приближенные к ТБО)</p>	<ul style="list-style-type: none">• Отходы, не имеющие контакта с биологическими жидкостями пациентов, инфекционными больными;• Канцелярские принадлежности, упаковка, мебель, инвентарь, потерявшие потребительские свойства. Смет от уборки территории и т.д.;• Пищевые отходы центральных пищеблоков, а также всех подразделений организации, осуществляющей медицинскую / фармацевтическую деятельность, кроме инфекционных, в том числе фтизиатрических.
<p style="text-align: center;">Класс Б (эпидемиологически опасные отходы)</p>	<ul style="list-style-type: none">• Инфицированные и потенциально инфицированные отходы;• Материалы и инструменты, предметы, загрязнённые кровью / другими биологическими жидкостями;• Патологоанатомические отходы. Органические операционные отходы (органы, ткани и т.д.);• Пищевые отходы из инфекционных отделений;• Отходы из микробиологических, клинико-диагностических лабораторий, фармацевтических, иммунобиологических производств, работающих с микроорганизмами 3 - 4 групп патогенности. Биологические отходы вивариев;• Живые вакцины, непригодные к использованию.

Класс опасности	Характеристика морфологического состава
<p style="text-align: center;">Класс В (чрезвычайно эпидемиологически опасные отходы)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Материалы, контактировавшие с больными инфекционными болезнями, которые могут привести к возникновению чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения и требуют проведения мероприятий по санитарной охране территории; • Отходы лабораторий, фармацевтических и иммунобиологических производств, работающих с микроорганизмами 1 - 2 групп патогенности; • Отходы лечебно-диагностических подразделений фтизиатрических стационаров (диспансеров), загрязнённые мокротой пациентов, отходы микробиологических лабораторий, осуществляющих работы с возбудителями туберкулёза.
<p style="text-align: center;">Класс Г (токсикологически опасные отходы 1 - 4 классов опасности)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Лекарственные (в том числе цитостатики), диагностические, дезинфицирующие средства, не подлежащие использованию; • Ртутьсодержащие предметы, приборы и оборудование; • Отходы сырья и продукции фармацевтических производств; • Отходы от эксплуатации оборудования, транспорта, систем освещения и другие.

Класс опасности

Характеристика морфологического состава

Класс Д Радиоактивные отходы

- Все виды отходов, в любом агрегатном состоянии, в которых содержание радионуклидов превышает допустимые уровни, установленные нормами радиационной безопасности.



МЕСТА ПОЯВЛЕНИЯ

● ГЛАВНЫЙ ПРИЗНАК МЕД. ОТХОДОВ – МЕСТО ИХ ОБРАЗОВАНИЯ.

● К НИМ ОТНОСЯТСЯ ЛЕЧЕБНО-МЕДИЦИНСКИЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ВСЕХ ТИПОВ: БОЛЬНИЦЫ, ПРОФИЛАКТОРИИ, НАУЧНЫЕ ЦЕНТРЫ, ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ ПРОИЗВОДСТВА, АПТЕКИ.

!Даже обычные бытовые отходы относятся к медицинским, если они образовались на территории лечебно-профилактического учреждения!

РАЗДЕЛЕНИЕ НА КЛАССЫ ОСНОВАНО НА ТИПЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ, КОТОРОЕ ТОЖЕ ПРОЯВЛЯЕТСЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНО:

- КЛАСС «А» – ПОЧТИ ВСЯ ПЛОЩАДЬ УЧРЕЖДЕНИЯ, КРОМЕ ОТДЕЛЕНИЙ С ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИМ, ТОКСИЛОГИЧЕСКИМ, РАДИОАКТИВНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ;
- «Б» И «В» – ИНФЕКЦИОННЫЕ ОТДЕЛЕНИЯ;
- «Г» – ХИМИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ, ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ;
- «Д» – РЕНТГЕНОВСКОЕ.

Кроме мест образования, на региональном уровне определяются нормы накопления. Объемы зависят от нескольких параметров: число койко-мест, площадь, тип учреждения.

СБОР, УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ ОТХОДОВ

ДЛЯ УПРОЩЕНИЯ ОБРАЩЕНИЯ МЕД. ОТХОДОВ РАЗРАБОТАНА ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА, ПО КОТОРОЙ ГРУППИРУЮТСЯ ОСТАТКИ:

- ✓ КЛАСС «А» – ЛЮБОЙ ЦВЕТ, КРОМЕ ЖЕЛТОГО И КРАСНОГО;
- ✓ «Б» – ЖЕЛТЫЙ;
- ✓ «В» – КРАСНЫЙ;
- ✓ «Г» – ЛЮБОЙ, КРОМЕ ЖЕЛТОГО И КРАСНОГО;
- ✓ «Д» – СИНИЙ (ИСПОЛЬЗУЕТСЯ НА ПРАКТИКЕ, ПРАВИЛАМИ НЕ ОПРЕДЕЛЕН).

Для сбора и временного хранения на территории учреждения используется герметичная тара, которая помимо цветового обозначения имеет дополнительную маркировку со следующей информацией: *класс, вес, количество, состав*. В качестве емкостей используются контейнеры или закрывающиеся пакеты, тара может быть одноразовой или многоразовой. Гибкая тара недопустима для помещения в нее острых остатков (шприцы, битое стекло), способных нарушить герметичность.

СМЕШЕНИЕ ОТХОДОВ РАЗНЫХ КЛАССОВ НЕДОПУСТИМО, А СОБРАННЫЕ ПО ТАРАМ ОСТАТКИ РАЗМЕЩАЮТСЯ В ОБОРУДОВАННЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ.

ДЛЯ ПРАВИЛЬНОГО ХРАНЕНИЯ В ПОМЕЩЕНИЯХ ПОДДЕРЖИВАЕТСЯ СПЕЦИАЛЬНЫЙ МИКРОКЛИМАТ ИЛИ УСТАНОВЛИВАЕТСЯ ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.



СХЕМА ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ В ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ

