

# Классы медицинских отходов



**Готовил:**

Студент I курса

111/3

Соловьёв Илья

# Медицинские отходы:

ОТХОДЫ,  
образующиеся в  
процессе оказания  
медицинских услуг и  
проведения  
медицинских  
манипуляций.



# Медицинские

## отходы:

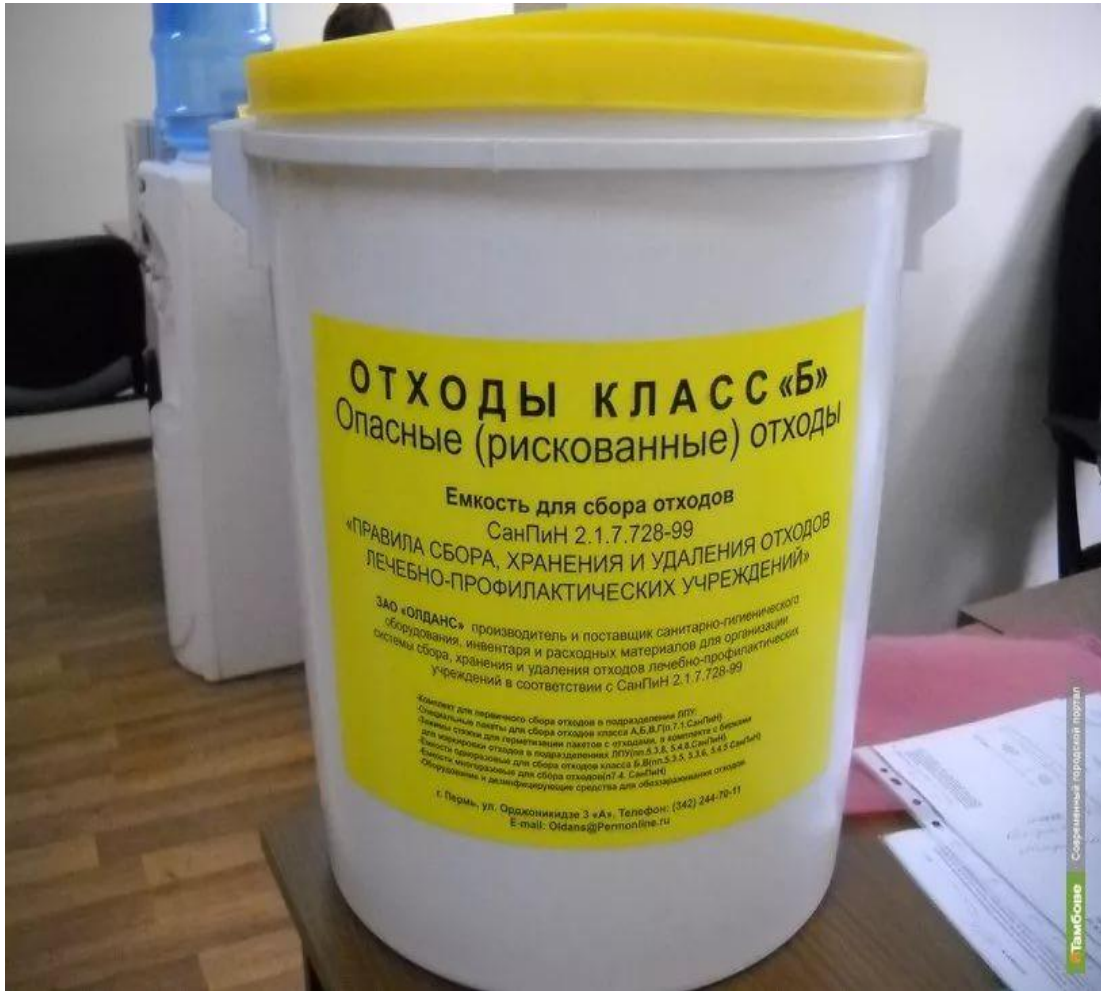
- Медицинские отходы по степени опасности подразделяются на пять классов:
  - класс «А» - неопасные, подобные твердым бытовым отходам;
  - класс «Б» - эпидемиологически опасные;
  - класс «В» - чрезвычайно эпидемиологически опасные;
  - класс «Г» – токсикологически опасные отходы;
  - класс «Д» – радиоактивные отходы.

# Отходы класса «А»

- Отходы класса «А» – не имеют контакта с биологическими жидкостями пациентов, инфекционными больными - (канцелярские принадлежности, упаковка, пищевые отходы пищевых блоков кроме инфекционных и т.д.).



# Отходы класса «Б»



Отходы класса «Б» – инфицированные и потенциально инфицированные материалы и инструменты, загрязненные кровью и другими биологическими жидкостями, патологоанатомические, органические операционные отходы, пищевые отходы инфекционных отделений.

## Отходы класса «В»



Отходы класса «В»  
(чрезвычайно опасные!!!) –  
материалы,  
контактировавшие с  
больными инфекционными  
болезнями, которые могут  
привести к возникновению  
ЧС.

# Отходы класса «Г»



Отходы класса «Г»

**(токсичные)** -

лекарственные,  
диагностические, дезсредства  
не подлежащие  
использованию,  
ртутьсодержащие приборы,  
отходы фармпроизводства,  
отходы от эксплуатации  
оборудования, транспорта,  
систем оповещения.

## Отходы класса «Д»

Отходы класса «Д» – радиоактивные отходы в любом агрегатном состоянии, в которых содержание радионуклидов превышает допустимые уровни, установленные нормами радиационной безопасности.



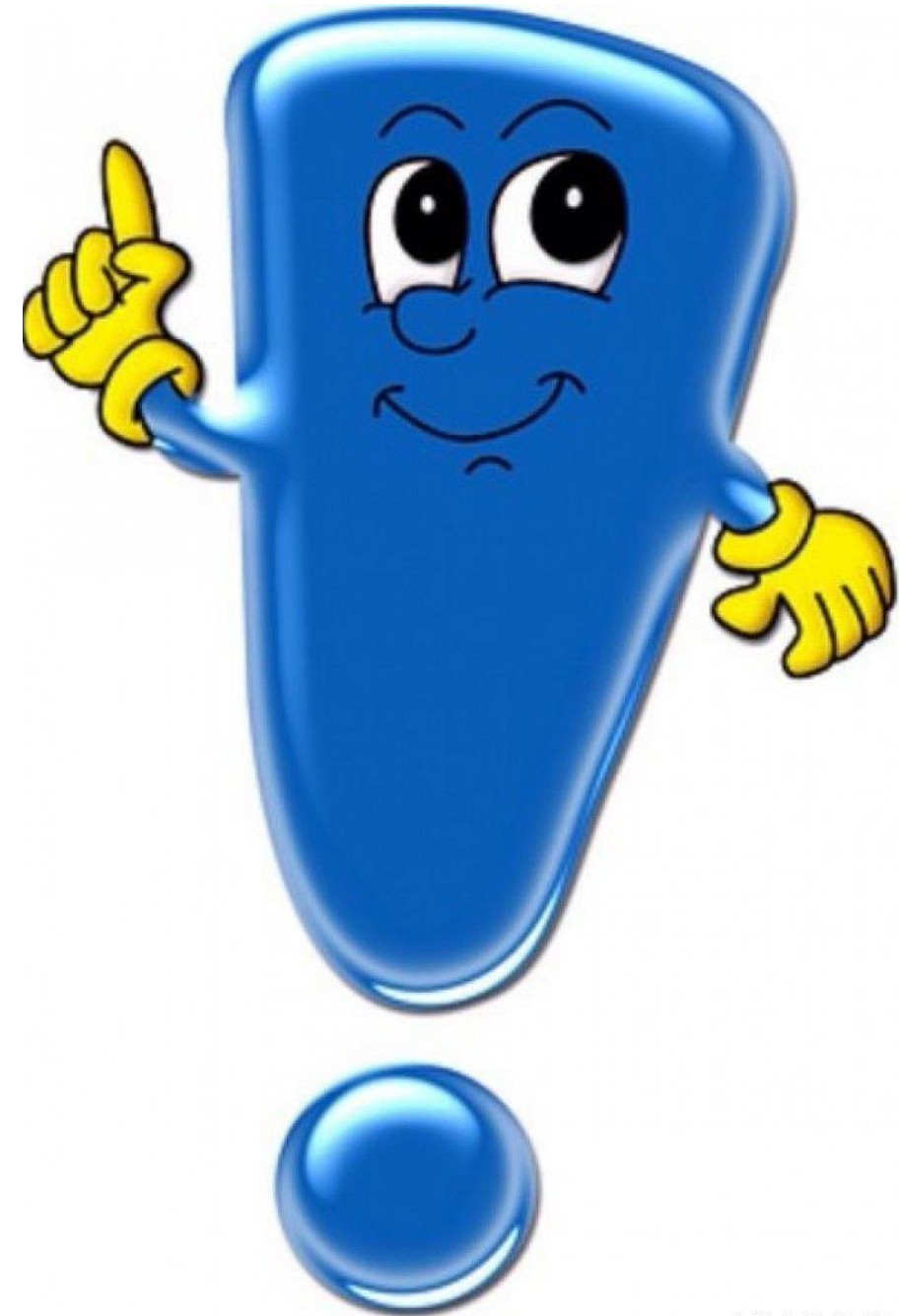


# Сбор ОТХОДОВ

• Для сбора отходов используются одноразовые водонепроницаемые мешки, пакеты, металлические и пластиковые емкости, контейнеры для сбора и безопасной утилизации. Для каждого класса отходов мешки, пакеты для сбора должны иметь различную окраску; контейнеры и емкости маркируются.



- **Маркировка контейнеров, емкостей и пакетов для каждого класса не должна совпадать. Металлические и пластиковые емкости, контейнеры для сбора опасных отходов должны плотно закрываться.**



# Сбор отходов класса «А»

- Осуществляется в многоразовые емкости и одноразовые пакеты. Одноразовые пакеты располагаются на специальных тележках или внутри многоразовых контейнеров.



# Сбор отходов класса

## «Б»

- Отходы класса «Б» подлежат обязательному обеззараживанию, собираются в одноразовые мягкие пакеты или твердые (непрокальваемые) контейнеры желтого цвета или имеющие желтую маркировку. Контейнер должен иметь плотно прилегающую крышку, исключающую возможность самопроизвольного вскрытия.



# Сбор отходов класса

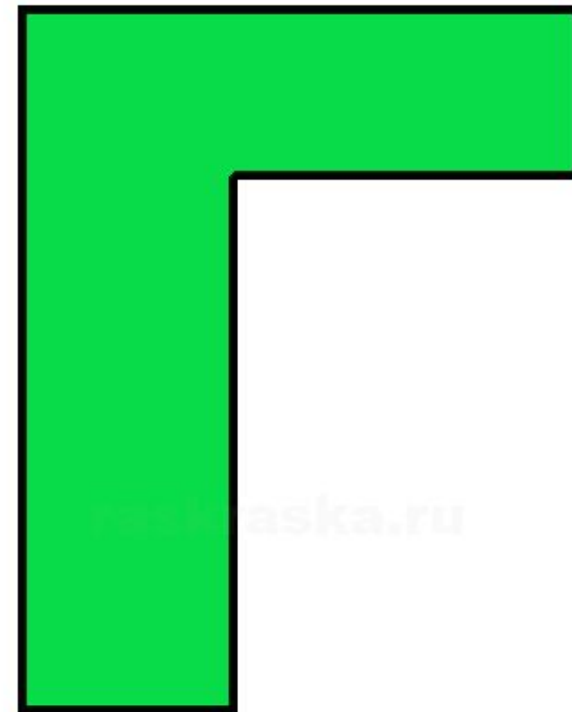
«В»

- Отходы класса «В» подлежат обязательному обеззараживанию, собирают в одноразовые пакеты или твердые непрокальваемые контейнеры красного цвета или имеющие красную маркировку.



# Сбор отходов класса «Г»

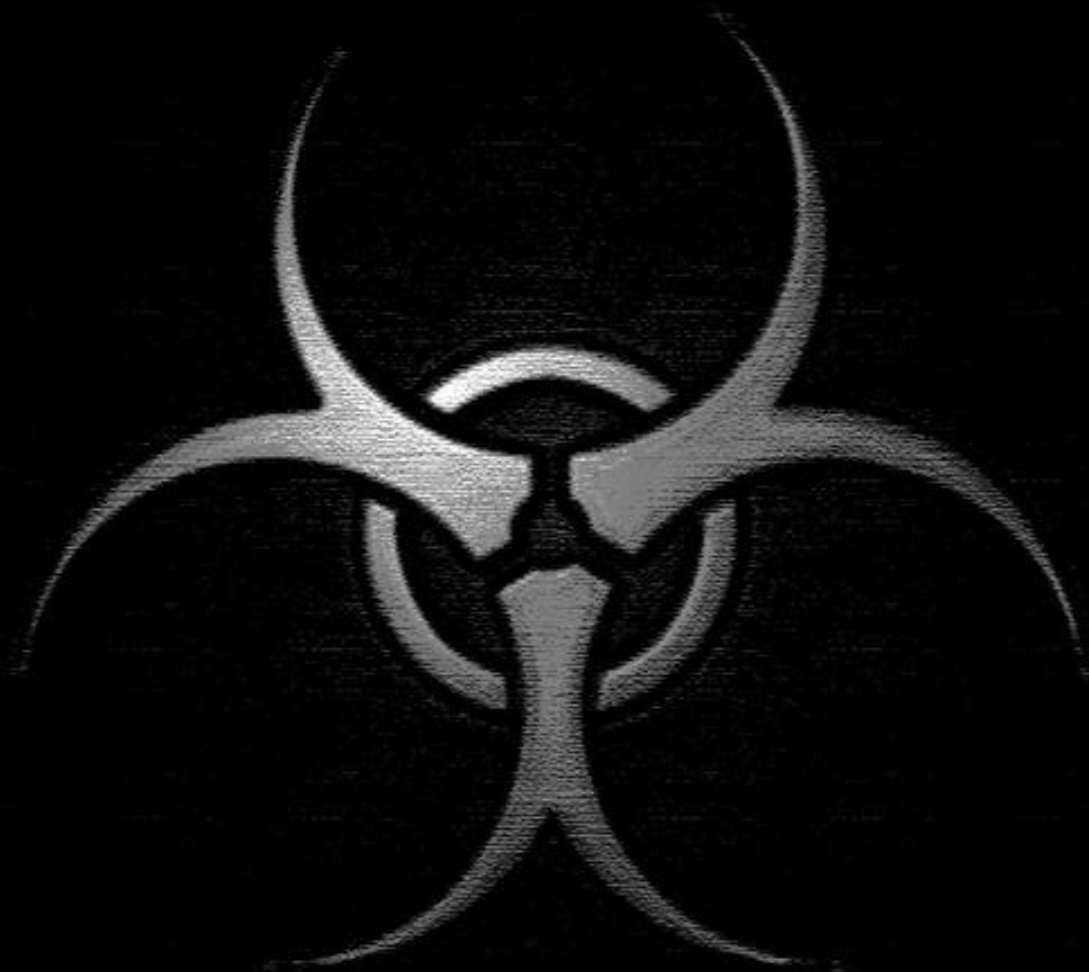
- Использованные люминисцентные лампы, ртутьсодержащие приборы собираются в маркированные емкости с плотно закрывающимися крышками черного цвета. После заполнения емкости плотно закрываются и хранятся в помещении для временного хранения медицинских отходов.



# Отходы класса «Д»

---

- Радиоактивные медицинские отходы класса Д направляются для захоронения на специальные полигоны (могильники)







*Для временного хранения отходов класса Б, В, Г на объекте здравоохранения выделяется отдельное помещения.*





Қауыпты медициналық  
қалдықтар Б классы  
Опасные медицинские  
отходы класса Б  
370015

Қауыпты медициналық  
қалдықтар Б классы  
Опасные медицинские  
отходы класса Б  
370015

Қауыпты медициналық  
қалдықтар Б классы  
Опасные медицинские  
отходы класса Б  
370015



ОПАСНЫЕ ОТХОДЫ  
Класс Б

Код подразделения ПТУ 201  
Название ПТУ К.М.П.  
Дата 11/11  
Ответственный за сбор отходов /

Республика Калмыкия, Компания ЮМ-ПРОЕКТ  
г. Железнодорожный, ул. (843) 264-20-87, 264-20-81, e-mail: ym@ym-project.ru  
г. Улан-Удэ, ул. Туховича, д. 11, тел. (302) 277-05-82, 277-05-37, e-mail: ym@ym-project.ru

ОПАСНЫЕ ОТХОДЫ  
Класс Б

Код подразделения ПТУ 201  
Название ПТУ К.М.П.  
Дата 11/11  
Ответственный за сбор отходов /

ОПАСНЫЕ ОТХОДЫ  
Класс Б

КОНТЕЙНЕР - СЫЙМДЫЛЫК  
КС-01 «ЮМ-ПРОЕКТ»

Класс Б

ОПАСНЫЕ ОТХОДЫ  
Класс Б

КОНТЕЙНЕР - СЫЙМДЫЛЫК  
КС-02 «ЮМ-ПРОЕКТ»

Класс Б

ОПАСНЫЕ ОТХОДЫ  
Класс Б

КОНТЕЙНЕР - СЫЙМДЫЛЫК

Комната для хранения медицинских отходов оборудуется вытяжной вентиляцией, холодильным оборудованием для хранения биоотходов, стеллажами, контейнерами для сбора пакетов с медотходами, раковиной с подводкой горячей и холодной воды, бактерицидной лампой.



После погрузки медицинских отходов из помещений временного хранения на автотранспортное средство, помещение, использованный инвентарь и оборудование дезинфицируется

# Не допускается:



- 1) смешивать отходы различных классов на стадиях их сбора, обезвреживания, хранения и транспортировки;
- 2) устанавливать емкости рядом с электронагревательными приборами;
- 3) утрамбовывать отходы руками;
- 4) осуществлять сбор отходов без перчаток.

# Уничтожение медотходов

- Не допускается сжигание отходов на территории объектов здравоохранения. Обезвреживание термическим способом (сжигание) отходов проводится путем термического воздействия на медицинские отходы при температуре +800-1500 С.

Спасибо  
за  
внимание!



