**АННОТАЦИЯ.**

Программа повышения квалификации **«Безопасное обращение с медицинскими отходами»** (далее Программа) предназначена для специалистов со средним медицинским образованием по специальности:

«Сестринское дело», «Сестринское дело в педиатрии», «Организация сестринского дела», «Лечебное дело», «Акушерское дело», «Операционное дело», «Лабораторная диагностика», «Скорая и неотложная помощь», «Общая практика», «Анестезиология и реанимация», «Рентгенология», «Стоматология», «Стоматология ортопедическая», «Стоматология профилактическая», «Судебно-медицинская экспертиза», «Функциональная диагностика», «Физиотерапия», «Медицинский массаж», «Бактериология», «Гистология», «Наркология», «Медико-социальная помощь», «Диетология».

**Цель Программы** - повышение профессионального уровня специалиста в рамках имеющейся квалификации и совершенствование профессиональных компетенций слушателей, необходимых для работы специалиста с медицинскими отходами различных классов опасности, во избежание риска инфицирования в ходе своей профессиональной деятельности.

**Задачи** - усовершенствовать практические навыки в части организации работы по обращению с медицинскими отходами, правилам их сбора, транспортировки, временного хранения и уничтожения.

Форма обучения **очная, с использованием симуляционного обучения**.

Продолжительность – 6 рабочих дней/ 36 часов.

Теоретические занятия-26 час.

Практические занятия- 8 час.

Итоговая аттестация – 2 часа.

**Краткий тематический план Программы:**

1. Законодательная и нормативно правовая база в РФ по вопросам безопасного обращения с медицинскими отходами в организациях. Юридические аспекты при несоблюдении санитарных норм и правил при обращении с медицинскими отходами различных классов опасности.

2. Требования к организации обращения с медицинскими отходами в зависимости от класса опасности.

3. Отходы класса А. Требования к сбору медицинских отходов класса А.

4. Эпидемиологически опасные отходы класса Б. Требования к сбору медицинских отходов класса Б.

5.Чрезвычайно эпидемиологически опасные отходы класса В. Требования к сбору медицинских отходов класса В.

6. Токсикологически опасные отходы класса Г. Требования к сбору медицинских отходов класса Г. Требования к сбору радиоактивных медицинских отходов класса Д.

7. Контроль за организацией деятельности по сбору, накоплению, размещению, временному хранению и обезвреживанию медицинских отходов.

Ведение учетно-отчетной документации в медицинских организациях при работе с отходами различных классов.

**Теоретические занятия** (лекции, презентации, учебные фильмы) проводятся в учебных аудиториях и лекционном зале вместимостью до 25мест. Аудитории и лекционный зал оснащены всем необходимым инвентарем: учебной мебелью, техническими средствами (мультимедийный проектор, экран, компьютеры для преподавателя и слушателей, локальная сеть и выход в Интернет, интерактивная доска, флипчарты на колесиках), наглядными пособиями.

**Отработка практических навыков** слушателями осуществляется с применением медицинского и диагностического оборудования, инструментария, муляжей, манекенов и инвентаря (диспенсеры для перчаток, одноразовых бумажных полотенец, биксы металлические для стерильных укладок с подставками, хирургические инструменты, контейнеры с иглосъемниками и крышками для сбора острых медицинских отходов, емкости (сенсорные ведра с педалью для утилизации отходов класса А, Б, В,), мешки для сбора отходов различных классов опасности, различные дезинфицирующие средства для приготовления растворов (в том числе обладающих активностью в отношении возбудителей гемоконтактных инфекций), одноразовые средства индивидуальной защиты) на специально оборудованных площадках, предоставляющих возможность совершенствовать свои умения в определении класса медицинских отходов, их маркировке, сборе медицинских отходов различных классов, их хранении, подготовке к обеззараживанию и транспортировке.

В образовательном учреждении («Камчатский медицинский колледж») имеется возможность предоставления доступа слушателей к библиотечным фондам, в том числе к материалам ООО «ЭБС Лань» (на образовательной платформе MOODL или самостоятельно - https://e.lanbook.com/). Преподавателями в ходе теоретических и практических занятий, проводится ежедневный (текущий) контроль посещений и успеваемости куда входит: проверка знаний, практических навыков и умений в соответствии с Программой. Успешно освоившие теорию и практику допускаются к сдаче итогового тестирования.

**Итоговая аттестация** проводится в последний день реализации Программы на базе ОПК ГБПОУ КК «Камчатский медицинский колледж», в специально оборудованной для этих целей аудитории, в форме письменного тестирования (тестовых заданий), которые позволяют оценить знания и степень сформированности компетенций слушателей.

Успешно освоившим Программу (от 70% и выше) выдается удостоверение установленного образца, начисляются ЗЕТ на Портале НМО в личном кабинете.

Примерный перечень Тестовых заданий к итоговой аттестации с выбором одного варианта ответа из трех предложенных:

**1**. **К эпидемиологически опасным отходам относятся:**

а) отходы класса А

б) отходы класса Б и В

в) отходы класса Г

г) отходы класса Д

**2.Одноразовая твердая упаковка (емкость) желтого цвета предназначена для:**

а) отходов класса В

б) отходов класса А

в) отходов класса Б

г) все перечисленное верно

**3.Допустимо заполнение мягкой и твердой упаковки медицинскими отходами:**

а) не более 1/2

б) не более чем на 3/4

в) не более чем на 1/4

г) более чем 3/4