

## АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН

(по каждой дисциплине в составе образовательной программы  
дополнительного профессионального образования  
«Эксплуатация дезинфекционных камер»)

Образовательная программа включает в себя рабочую программу учебной дисциплины «Устройство и эксплуатация дезинфекционных камер». (прилагается). Рабочая программа дисциплины сопровождается описанием назначения дисциплины, планируемыми результатами (должен знать, должен уметь), тематическим планом, содержанием тем дисциплины, перечнем учебной литературы и нормативно-правовых документов.

### **Рабочая программа учебной дисциплины «Устройство и эксплуатация дезинфекционных камер»**

Целью программы является формирование знаний и умений по безопасной эксплуатации дезинфекционных камер.

В результате освоения программы учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- обслуживать дезинфекционные камеры;
- включать и отключать дезинфекционные камеры;
- поддерживать заданные параметры стерилизации, дезинфекции;
- производить аварийное отключение дезинфекционных камер;
- поддерживать в чистоте и порядке арматуру и приборы;
- проверять исправность действия контрольно-измерительных приборов и предохранительных устройств;
- вести установленную документацию;
- соблюдать требования безопасности труда и производственной санитарии;

**знать:**

- принцип работы дезинфекционных камер, режим работы, пределы регулирования основных параметров дезинфекции в зависимости от видов стерилизуемых объектов;
- устройство дезинфекционных камер и их элементов;
- порядок пуска и остановки дезинфекционных камер;
- назначение блокировки и предохранительных устройств;
- принцип работы контрольно-измерительных приборов;
- порядок аварийной остановки дезинфекционных камер;
- допускаемые параметры работы;
- особенности дезинфицируемых объектов;
- инструкции по режиму работы и обслуживанию дезинфекционных камер;
- порядок ведения записей в сменном журнале.

### **Тематический план и содержание тем**

--	--	--

Наименование тем	Содержание учебного материала	Кол. часов
<p><b>Тема 1.</b> <b>Устройство и эксплуатация дезинфекционных камер.</b></p>	<p>Понятие дезинфекционной камеры. Виды камер. Назначение и область применения дезинфекционных камер. Устройство дезинфекционных камер.</p> <p>Стационарные дезинфекционные камеры. Параметры и размеры стационарных дезинфекционных камер.</p> <p>Стационарные паровые дезинфекционные камеры. Параметры и размеры.</p> <p>Передвижные дезинфекционные установки. Назначение, область применения.</p> <p>Горячевоздушные дезинсекционные камеры. Назначение, область применения.</p> <p>Паровоздушноформалиновые, паровые и комбинированные дезинфекционные камеры. Назначение, параметры среды.</p> <p>Основные правила эксплуатации дезинфекционных камер.</p> <p>Порядок обслуживания дезинфекционных камер</p> <p>Оборудование медицинское дезинфекционное. Камеры. Кипятильники. Термины и определения.</p> <p>Требования к персоналу, обслуживающему дезинфекционные камеры. Подготовка персонала.</p> <p>Требования безопасности при эксплуатации дезинфекционных камер.</p> <p>Действия персонала в аварийных ситуациях.</p>	<p>10</p>
<p><b>Тема 2.</b> <b>Дезинфекция и дезинсекция.</b></p>	<p><b>Основы микробиологии, эпидемиологии.</b></p> <p>Дезинфекция. Понятие. Виды. Паровоздушная дезинфекция и дезинсекция. Параметры дезинфекции для различных объектов. Текущая, заключительная и профилактическая дезинфекция.</p> <p>Дезинфицируемые объекты.</p> <p>Дезинфицирующие средства. Хлорактивные соединения.</p> <p>Дезинсекция различных объектов в воздушных дезинсекционных камерах. Правила проведения дезинфекции. Порядок работы с объектами, предназначенными для дезинфекции. Нормы загрузки и режимы паровоздушной дезинфекции и дезинсекции одежды, постельных принадлежностей и книг в дезинфекционных камерах.</p> <p>Особенности дезинфекции при некоторых инфекционных заболеваниях.</p> <p>Способы дезинфекции и дезинсекции.</p> <p>Требования безопасности при работе с дезинфицирующими средствами.</p> <p>Пароформалиновая дезинфекция. Нормы загрузки и режимы пароформалиновой дезинфекции кожаной и меховой одежды, кожаной и резиновой обуви, изделий из химических волокон.</p> <p>Виды инфекций. Режимы дезинфекции. Время дезинфекционной выдержки. Норма формалина в зависимости от процентного содержания в нем формальдегида.</p> <p>Паровая дезинфекция и дезинсекция. Паровые и</p>	<p>12</p>

	<p>комбинированные дезинфекционные камеры. Нормы загрузки и режимы паровой дезинфекции и дезинсекции хлопчатобумажной и шерстяной одежды и постельных принадлежностей.</p> <p>Воздушная дезинсекция. Порядок работы с воздушными дезинфекционными камерами.</p> <p>Нормы оснащения загрузочного и разгрузочного отделений камерного помещения.</p> <p>Правила личной гигиены персонала при дезинфицировании объектов.</p>	
	<b>Зачет</b>	<b>2</b>
		<b>Всего часов</b> <b>24</b>

## Литература

### Основные источники

1. Дрёмова В.П., Путинцева Л.С., Ходаков П.Е. «Медицинская дезинсекция». Изд. «Путиведь», Екатеринбург, 1999г.
2. Горжковская С.И. Дезинфекция в условиях ветеринарной практики, М.: Высшая школа, 1963г.
3. Вашков В.И. Руководство по дезинфекции, дезинсекции и дератизации. — М.: [Медгиз](#), 1952
4. Лярский П.П., Дрёмова В.П. и Брикман Л.И. Медицинская дезинсекция, М., 1985
5. Справочник медицинской сестры, 2004, "Эксмо"
6. Шкарин В.В., Шафеев М.Ш. «Дезинфектология». Изд. НГМА, Нижний Новгород, 2003г.

### Нормативные документы:

1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».
2. "Инструкция по дезинфекции и дезинсекции в паровоздушноформалиновых, паровых и комбинированных дезинфекционных камерах и в воздушных дезинсекционных камерах" (утв. Госкомсанэпиднадзором РФ)
3. Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999г. № 52-ФЗ.
4. «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению дезинсекционных мероприятий против синантропных членистоногих». СанПиН 3.5.2.1376-03, Москва, 2003г.
5. «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности». СП 3.5.1378-03, Москва, 2003г.
6. [СП 3.5.1378-03](#) "Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности"
7. МУ 287-113 "Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения".
8. Методические указания МУК 4.2.1035-01 «Контроль дезинфекционных камер», Минздрав РФ, 2001.
9. Методические рекомендации "Гигиенические и эпидемиологические требования к условиям труда медицинских работников, выполняющих работы, связанные с риском возникновения инфекционных заболеваний" [МР 2.2.9.2242-07](#).
10. [Приказ](#) МЗ РФ от 29.06.2000 N 229 "О профессиональной гигиенической подготовке и аттестации должностных лиц и работников организаций".
11. Приказ МЗ РФ от 03.09.1991 N 254 "О развитии дезинфекционного дела в стране".
12. Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых

- проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда».
13. Трудовой кодекс Российской Федерации ст. 221-225
  14. Приказ Минздравсоцразвития России от 05.03.2011 № 169н «Об утверждении требований к комплектации изделиями медицинского назначения аптек для оказания первой помощи работникам».
  15. Приказ Минздрава России от 13.11.2012 № 911н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи при острых и хронических профессиональных заболеваниях».
  16. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи» (в ред. от 07.11.2012).
  17. МР 3.5.0071-13 от 24 мая 2013 г. «Организация и проведение дезинфекционных мероприятий на различных объектах в период подготовки и проведения массовых мероприятий».
  18. Приказ Минтруда от 9 декабря 2014 г. N 997н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»
  19. [«СанЭпидемКонтроль» №5 2013 / Дезинфекция, дезинсекция, дератизация](#) Дезинфекция по новым правилам, ОБУХОВ П. Р., эксперт по санитарно-эпидемиологическому контролю и надзору, канд. мед. наук

#### **Интернет- ресурсы**

- [www.profiz.ru/sec/1\\_2009/steriliz\\_medizdelii](http://www.profiz.ru/sec/1_2009/steriliz_medizdelii)
- [/dic.academic.ru/dic.nsf/enc\\_medicine/10165](http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_medicine/10165)
- <https://ru.wikipedia.org/>