

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

 <p>«УТВЕРЖДАЮ» Директор ФБУЗ «ЦНИИ «Микроб» _____ И. В. Кутырев _____ 2021 г.</p>	 <p>«УТВЕРЖДАЮ» «Ставропольский научно- противочумный институт» _____ А.Н. Куличенко _____ 2021 г.</p>
 <p>«УТВЕРЖДАЮ» Директор ФКУЗ «Волгоградский научно- исследовательский противочумный институт» _____ А.В. Топорков _____ 2021 г.</p>	 <p>«УТВЕРЖДАЮ» Директор ФКУЗ «Грозненский научно- исследовательский противочумный институт» _____ В. Балахонов _____ 2021 г.</p>
 <p>«УТВЕРЖДАЮ» Директор ФКУЗ «Ростовская-на-Дону научно- исследовательский противочумный институт» _____ А.К. Носков _____ 2021 г.</p>	 <p>«УТВЕРЖДАЮ» Директор Центра противочумного центра _____ А.С. Попаткин _____ 2021 г.</p>
 <p>«УТВЕРЖДАЮ» Директор ФБУН ГНЦ ПМБ _____ И.А. Дятлов _____ 2021 г.</p>	 <p>«УТВЕРЖДАЮ» Генеральный директор ФБУН ГНЦ ВБ «Век- тор» _____ Р.А. Максюттов _____ 2021 г.</p>

«ПОДГОТОВКА ЛАБОРАНТОВ И ДЕЗИНФЕКТОРОВ ДЛЯ РАБОТЫ В СОСТАВЕ
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКИХ БРИГАД»

Программа повышения квалификации

САРАТОВ

2021

IV. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации «Подготовка лаборантов и дезинфекторов для работы в составе специализированных противоэпидемических бригад»

Цель - совершенствование профессиональных компетенций, необходимых для выполнения должностных обязанностей членов СПЭБ НИПЧИ Роспотребнадзора для работы в условиях чрезвычайных ситуаций:

- теоретических знаний по эпидемиологии, эпизоотологии, микробиологии, иммунологии, генетике возбудителей инфекционных болезней, требующих проведения мероприятий по санитарной охране территории России; актуальных инфекций с аспирационным, фекально-оральным, контактным и трансмиссивным механизмами передачи; «новых» инфекций; болезней, вызванных ядами биологического происхождения,

- теоретических знаний по санитарной охране территории Российской Федерации,

- теоретических знаний и умений при планировании санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение и ликвидацию чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в т. ч. возникающих в результате биологических террористических актов,

- теоретических знаний, умений и навыков лабораторной диагностики особо опасных инфекций, включая отбор проб;

- теоретических знаний, умений и навыков обеспечения биобезопасности при работах в МК СПЭБ с возбудителями инфекционных болезней человека;

- навыков применения средств индивидуальной защиты, регламентированных для членов СПЭБ;

- теоретических знаний, умений и навыков оказания первой помощи при неотложных состояниях.

Категория обучающихся: специалисты со средним медицинским, высшим биологическим, микробиологическим, биотехнологическим и ветеринарным образованием – члены СПЭБ НИПЧИ Роспотребнадзора.

Трудоемкость обучения: 64 академических часа.

Режим занятий: 6 академических часов в день.

Форма обучения: очно-заочная с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе ¹					Форма контроля
			Л, СЗ, Э	ОСК	ПЗ	СР	ДО	
Рабочая программа учебного модуля «Общие вопросы деятельности СПЭБ»								
1	Структура, функции и тактика применения модернизированных СПЭБ НИПЧИ Роспотребнадзора в современных условиях	2	2	-	-	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
2	Международные медико-санитарные правила. Санитарная охрана территории Российской Федерации	1	1	-	-	-	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая дистанционное)
3	Чрезвычайные ситуации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения – объект деятельности СПЭБ. Принципы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	1	1	-	-	-	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая дистанционное)
4	Регламент (стандарт) функционирования СПЭБ НИПЧИ Роспотребнадзора. Основные разделы. Должностные обязанности лаборантов и дезинфекторов	3	2	-	-	-	1	Текущий контроль (тестовый контроль)
5	Современная эпидемиологическая ситуация по опасным инфекционным болезням, требующим проведения мероприятий по санитарной охране территории в мире, странах СНГ, России. Новые и возвращающиеся инфекции	3	3	-	-	-	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая дистанционное)
6	Обеспечение биологической безопасности при работе с ПБА в лабораториях на базе	2	2	-	-	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)

¹ Л – лекции, СЗ – семинарские занятия, Э – экзамен, ОСК - обучающий симуляционный курс, ПЗ – практическое занятие, СР – самостоятельная работа, ДО – дистанционное обучение

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе ¹					Форма контроля
			Л, СЗ, Э	ОСК	ПЗ	СР	ДО	
	пневмокаркасных систем и при работе в лабораториях мобильного комплекса (МК) СПЭБ на базе автотранспорта							
7	Краткие сведения о микробиологии, эпидемиологии, клинике опасных инфекционных болезней. Вакцинопрофилактика персонала СПЭБ	2	2	-	-	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
8	Современные методы и средства дезинфекции, дезинсекции и дератизации и особенности проведения дезинфекционных мероприятий в чрезвычайных ситуациях. Аппаратура и средства дезинфекции, дезинсекции, дератизации, имеющиеся в МК СПЭБ	2	1	-	1	-	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая дистанционное)
		1	-	-	-	-	1	Промежуточный контроль (зачет)
Рабочая программа учебного модуля «Организация микробиологических исследований в лабораториях СПЭБ»								
9	Требования к персоналу, оборудованию, диагностическим препаратам, питательным средам, дезинфицирующим средствам, укладкам для отбора проб и средствам индивидуальной защиты	2	2	-	-	-	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая дистанционное)
10	Организация лабораторной службы МК СПЭБ	1	1	-	-	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
11	Развертывание МК СПЭБ на территории	6	1	-	4	-	1	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе ¹					Форма контроля
			Л, СЗ, Э	ОСК	ПЗ	СР	ДО	
								дистанционное)
12	Рабочая одежда, средства индивидуальной защиты, используемые при проведении работ в лабораториях МК СПЭБ	3	-	-	1	-	2	Текущий контроль (тестовый контроль)
13	Отходы, образующиеся при работе в лабораториях МК СПЭБ. Методы дезинфекции. Приготовление дезсредств	2	1	-	-	-	1	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая дистанционное)
14	Дезинфекция автотранспорта и лиц, доставивших пробы из очага биологического заражения	2	1	-	1	-	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая дистанционное)
15	Паровая стерилизация объектов, содержащих (подозрительных на содержание) ПБА	2	-	-	-	1	1	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая дистанционное)
16	Отбор проб объектов окружающей среды, продовольствия, подозрительных на зараженность ПБА I-IV групп патогенности. Упаковка для транспортирования в лабораторию	4	-	2	-	-	2	Текущий контроль (тестовые задания)
17	Работа с материалом, поступившим на исследование в лаборатории, в рамках должностных обязанностей лаборанта и дезинфектора лабораторий МК СПЭБ	5	1	-	4	-	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая дистанционное)
18	Организация и проведение работ лаборантами, дезинфекторами в подразделениях МК СПЭБ с	6	1	-	4	1	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе ¹					Форма контроля
			Л, СЗ, Э	ОСК	ПЗ	СР	ДО	
	учетом совмещения должностных обязанностей							дистанционное)
19	Аварийные ситуации при проведении работ с ПБА в условиях лабораторий МК СПЭБ. Действия по локализации и ликвидации последствий	3	-	-	1	-	2	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая дистанционное)
20	Алгоритм действий в случае заболевания члена(ов) МК СПЭБ инфекционной болезнью	1	-	-	-	1	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая дистанционное)
21	Учетная документация лабораторий МК СПЭБ	1	1	-	-	-	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая дистанционное)
		1	-	-	-	-	1	Промежуточный контроль (зачет)
Рабочая программа учебного модуля «Правила эксплуатации лабораторного оборудования и систем жизнеобеспечения СПЭБ. Техника безопасности. Оказание первой помощи при неотложных состояниях»								
22	Правила эксплуатации систем жизнеобеспечения, энергоснабжения, кондиционирования, отопления, вентиляции, освещения лабораторий МК СПЭБ. Правила обеспечения пожарной безопасности в подразделениях. Информационное обеспечение работы МК СПЭБ	1	1	-	-	-	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая дистанционное)
23	Первая помощь при неотложных состояниях	3	2	1	-	-	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование, включая дистанционное)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе ¹					Форма контроля
			Л, СЗ, Э	ОСК	ПЗ	СР	ДО	
		1	-	-	-	-	1	Промежуточный контроль (зачет)
	Консультации по всем разделам программы	1	-	-	-	-	-	
	Итоговая аттестация	2	-	-	-	-	-	Экзамен
Всего		64	26	3	16	3	13	