
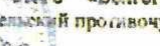



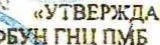
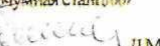


**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

<p align="center">«УТВЕРЖДАЮ» Директор ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в г. Саратове»  _____ 2021 г.</p>	<p align="center">«УТВЕРЖДАЮ» «Ставропольский научно-противочумный институт» А.Н. Куличенко _____ 2021 г.</p>
<p align="center">«УТВЕРЖДАЮ» Директор ФКУЗ «Волгоградский научно-исследовательский противочумный институт»  _____ А.В. Топорков _____ 2021 г.</p>	<p align="center">«УТВЕРЖДАЮ» Директор ФКУЗ «Саратовский научно-исследовательский противочумный институт»  _____ Г.В. Ваханов _____ 2021 г.</p>
<p align="center">«УТВЕРЖДАЮ» Директор ФКУЗ «Ростовский-на-Дону научно-исследовательский противочумный институт»  _____ А.К. Носков _____ 2021 г.</p>	<p align="center">«УТВЕРЖДАЮ» Директор ФКУЗ «Противочумный центр»  _____ А.С. Лопатин _____ 2021 г.</p>
<p align="center">«УТВЕРЖДАЮ» Директор ФБУН ГНЦ ПМБ  _____ И.А. Дятлов _____ 2021 г.</p>	<p align="center">«УТВЕРЖДАЮ» Генеральный директор ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» _____ Р.А. Максютов _____ 2021 г.</p>
<p align="center">«УТВЕРЖДАЮ» Директор ФБУЗ «Астраханская противочумная станция»  _____ Д.М. Бамматов _____ 2021 г.</p>	

«ЛАБОРАТОРНОЕ ДЕЛО. ОСОБО ОПАСНЫЕ ИНФЕКЦИИ»

Программа профессиональной переподготовки

**САРАТОВ
2021**

IV. ПРИМЕРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы профессиональной переподготовки
«Лабораторное дело. Особо опасные инфекции»»

Цель: приобретение компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности – выполнения должностных обязанностей лаборанта, осуществляющего деятельность с ПБА I-II групп.

Категория обучающихся: специалисты со средним медицинским, высшим биологическим, ветеринарным, микробиологическим, биотехнологическим образованием, осуществляющие деятельность с ПБА I-II групп в учреждениях Роспотребнадзора, медицинских организациях, других министерствах и ведомствах.

Трудоемкость обучения: 492 академических часа.

Режим занятий: 6 академических часов в день.

Форма обучения: очная с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе ¹					Форма контроля
			Лекции, СЗ, Э	ОСК	ПЗ	СР	ДО	
Рабочая программа учебного модуля «Основные теоретические и практические разделы программы, обеспечивающие базовую лабораторную подготовку специалистов»								
	Основные теоретические и практические разделы программы, обеспечивающие базовую лабораторную подготовку специалистов	176	86	4	44	6	36	Промежуточный контроль (зачет)
1	Общая микробиология с основами генетики	36	28	-	-	4	4	Текущий контроль (тестирование, включая дистанционно)
2	Инфекция и иммунитет	9	9	-	-	-	-	Текущий контроль (тестирование, включая дистанционно)
3	Общая эпидемиология и эпизоотология. Мелкие млекопитающие - носители возбудителей природно-очаговых инфекционных болезней. Членистоногие - переносчики возбудителей природно-очаговых инфекционных болезней	16	12	2	2	-	-	Текущий контроль (тестирование, включая дистанционно)
4	Дезинфекция и стерилизация	6	4	-	2	-	-	Текущий контроль (индивидуальное)

¹ 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
			Лекции, СЗ,Э	ОСК	ПЗ	СР	ДО	
								собеседование)
5	Дезинсекция и дератизация	5	3	-	2	-	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование)
6	Основы биобезопасности при осуществлении деятельности с ПБА	38	20	2	3	2	12	Текущий контроль (тестирование, включая дистанционно)
7	Разведение и содержание лабораторных животных, комплекс мер, обеспечивающий предотвращение заноса и развития инфекций. Использование в медико-биологических исследованиях	2	2	-	-	-	-	Текущий контроль (тестирование, включая дистанционно)
8	Основы лабораторной техники. Бактериологические, биологические, иммунологические, молекулярно-генетические методы лабораторной работы	61	6	-	35	-	20	Текущий контроль (тестирование, включая дистанционно)
		2	2	-	-	-	-	Промежуточный контроль (зачет)
Рабочая программа учебного модуля «Медицинская микробиология»								
	Медицинская микробиология	299	104	103	57	5	30	
9	Актуальные острые кишечные инфекции	15	3	9	3	-	-	Текущий контроль (тестирование, включая дистанционно)
10	Гнойно-септические инфекции бактериальной природы	20	4	12	4	-	-	Текущий контроль (тестирование, включая дистанционно)
11	Холера	51	12	22	10	1	6	Текущий контроль (тестирование, включая дистанционно)
12	Сибирская язва	31	11	10	3	1	6	Текущий контроль (тестирование, включая

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе ¹					Форма контроля
			Лекции, СЗ,Э	ОСК	ПЗ	СР	ДО	
								дистанционно)
13	Бруцеллёз	44	11	17	9	1	6	Текущий контроль (тестирование, включая дистанционно)
14	Туляремия	38	10	12	9	1	6	Текущий контроль (тестирование, включая дистанционно)
15	Чума	62	19	21	15	1	6	Текущий контроль (тестовый контроль)
16	Сап. Мелиоидоз	2	2	-	-	-	-	Текущий контроль (тестирование, включая дистанционно)
17	Новые и другие актуальные для территории России инфекционные болезни	18	14	-	4	-	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование)
18	Особо опасные и природно-очаговые вирусные инфекции	6	6	-	-	-	-	Текущий контроль (опрос)
19	Природные яды и токсины	2	2	-	-	-	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование)
		10	10					Промежуточный контроль (зачет)
Рабочая программа учебного модуля «Специальные разделы»								
	Специальные разделы	17	15	-	-	2	-	
20	Санитарная охрана территории Российской Федерации от завоза и распространения особо опасных инфекций. Международные медико-санитарные правила (2005 г.)	4	2	-	-	2	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование)
21	Санитарная микробиология	3	3	-	-	-	-	Текущий контроль (тестирование, включая дистанционно)
22	Структура противочумных	2	2	-	-	-	-	Текущий

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе ¹					Форма контроля
			Лекции, СЗ,Э	ОСК	ПЗ	СР	ДО	
	учреждений Роспотребнадзора. Задачи и место в системе обеспечения биологической безопасности в Российской Федерации							контроль (индивидуальное собеседование)
23	СПЭБ как формирования федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека Российской Федерации в единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (ЧС)	2	2	-	-	-	-	Текущий контроль (тестирование, включая дистанционно)
24	Противодействие биотерроризму	1	1	-	-	-	-	Текущий контроль (индивидуальное собеседование)
		1	1	-	-	-	-	Промежуточный контроль (зачет)
	Консультации по всем разделам программы	6	2	-	-	-	-	
	Итоговая аттестация	2	2	-	-	-	-	Экзамен
Всего		492	205	107	101	13	66	