

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

«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель Федеральной службы по надзору в сфере
защиты прав потребителей и благополучия человека

Главный государственный санитарный врач
Российской Федерации

Онищенко Г.Г.

« 11 » 2010

ЛАБОРАТОРНОЕ ДЕЛО.

ОСОБО ОПАСНЫЕ ИНФЕКЦИИ.

САРАТОВ 2010

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ЛАБОРАТОРНОЕ ДЕЛО.
ОСОБО ОПАСНЫЕ ИНФЕКЦИИ**

Цель: Профессиональная переподготовка с освоением методов безопасной работы с патогенными биологическими агентами.

Категория слушателей: лаборанты с высшим медицинским и биологическим и средним медицинским образованием

Сроки обучения: 522 часа

Режим занятий: 6 часов в день

№ п/п	Наименование темы	Количество часов			Форма контроля
		теоретических	практических	всего	
1.	Общая микробиология с основами генетики.	8	-	8	Вопросы включены в заключительный экзамен
2.	Инфекция и иммунитет.	6	-	6	
3.	Общая эпидемиология и эпизоотология.	6	-	6	
4.	Экология и систематика грызунов.	6	6	12	
5.	Паразитология.	6	6	12	
6.	Дезинфекция и стерилизация.	4	4	8	
7.	Дезинсекция и дератизация.	2	-	2	
8.	Основы лабораторной техники. Иммунодиагностика, бактериологическая и генная диагностика. Особенности при работе с ООИ.	20	180	200	зачет
9.	Санитарные правила при работе с возбудителями I–IV групп патогенности.	6	4	10	зачет
10.	Разведение и содержание лабораторных животных.	6	2	8	По каждой дисциплине проводится зачет.
11.	Листериоз. Лептоспироз.	2	-	2	
12.	Легионеллез.	2	-	2	
13.	Сап. Мелиоидоз.	4	-	4	
14.	Холера.	10	36	46	
15.	Сибирская язва.	9	17	26	
16.	Бруцеллез.	10	18	28	
17.	Туляремия.	8	16	24	Вопросы включены в заключительный экзамен
18.	Чума.	20	46	66	
19.	Новые и возвращающиеся инфекции (ТОРС, грипп птиц и др.).	6	2	8	
20.	Вирусные инфекции. Натуральная оспа. Особо опасные геморрагические лихорадки. Арбовирусные инфекции. Гепатиты. СПИД.	8	2	10	
21.	Проблема биотерроризма на современном этапе.	4	-	4	
22.	Специфическая индикация патогенных биологических агентов.	6	4	10	
23.	Сдача зачетов и экзамен.			20	
Всего:		159 ч	343 ч	522 ч	