

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ  
НЕПРЕРЫВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

**УТВЕРЖДЕНО**

Учебно-методическим советом  
ФГБОУ ДПО РМАНПО

Минздрава России

«29» мая 2023 г.

протокол № 11

Председатель совета

О. А. Милованова



## **8.УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации специалистов с высшим профессиональным (немедицинским) образованием по теме «Кишечные инфекции бактериальной природы» (общая трудоемкость программы 36 академических часов)**

**Цель программы** заключается в получении биологами теоретических знаний, в совершенствовании практических умений и навыков в вопросах осуществления микробиологического мониторинга кишечных инфекций бактериальной природы; определения спектра устойчивости возбудителей кишечных инфекций бактериальной природы к антимикробным средствам для разработки рациональной стратегии и тактики их применения для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

**Контингент обучающихся:**

**- по основной специальности:** биолог (должность).

**Режим занятий:** 6 академических часов в день.

**Форма обучения:** очная с применением дистанционных образовательных технологий

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения					Компетенции (индекс)	Форма контроля
			Лекции	СЗ <sup>1</sup>	ПЗ <sup>2</sup>	ОСК <sup>3</sup>	С <sup>4</sup>		
<b>1.</b>	<b>Рабочая программа учебного модуля 1 «Деятельность по обеспечению безопасности среды обитания для здоровья человека»</b>								
<b>1.1</b>	<b>Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения</b>	<b>2</b>	<b>2</b>					<b>ПК-1</b>	<b>Т/К<sup>6</sup></b>
1.1.1	Документы, регламентирующие выделение и идентификацию микроорганизмов, вызывающих кишечные инфекции	2	2					ПК-1	Т/К
<b>1.2</b>	<b>Микробиология инфекций, вызываемых энтеробактериями</b>	<b>10</b>	<b>2</b>		<b>6</b>		<b>2</b>	<b>ПК-1</b>	<b>Т/К</b>
1.2.1	Микробиологических особенности энтеробактерий	4	2		2			ПК-1	Т/К
1.2.2	Бактериологическая диагностика кишечных инфекций вызываемых энтеробактериями	4			2		2	ПК-1	Т/К
<b>1.3</b>	<b>Микробиология инфекций, вызываемых вибрионами</b>	<b>6</b>	<b>2</b>		<b>2</b>		<b>2</b>	<b>ПК-1</b>	<b>Т/К</b>
1.3.1	Микробиологических особенности вибрионов	2	2					ПК-1	Т/К
1.3.2	Бактериологическая диагностика кишечных инфекций, вызываемых вибрионами	4			2		2	ПК-1	Т/К
<b>1.4</b>	<b>Микробиология инфекций, вызываемых кампилобактериями</b>	<b>6</b>	<b>2</b>		<b>2</b>		<b>2</b>	<b>ПК-1</b>	<b>Т/К</b>
1.4.1	Микробиологических особенности кампилобактерий	2	2					ПК-1	Т/К
1.4.2	Бактериологическая диагностика кампилобактериозов	4	4		2		2	ПК-1	Т/К
<b>1.5.</b>	<b>Дисбактериоз кишечника</b>	<b>3</b>	<b>1</b>		<b>2</b>			<b>ПК-1</b>	<b>Т/К</b>
1.5.1	Микрофлора кишечника здоровых людей и ее значение для организма	1	1					ПК-1	Т/К
1.5.2.	Бактериологическая диагностика дисбактериоза кишечника	2			2			ПК-1	Т/К
<b>1.6</b>	<b>Методы определения спектра устойчивости микроорганизмов к антимикробным средствам</b>	<b>3</b>	<b>1</b>		<b>2</b>			<b>ПК-1</b>	<b>Т/К</b>
1.6.1	Методы определения спектра устойчивости микроорганизмов к антибиотикам	3	1		2			ПК-1	Т/К
<b>Трудоёмкость учебного модуля 1</b>		<b>30</b>	<b>10</b>		<b>14</b>		<b>6</b>	<b>ПК-1</b>	<b>П/А</b>
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		<b>6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>ПК-1</b>	<b>З<sup>7</sup></b>
<b>Общая трудоёмкость освоения программы</b>		<b>36</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>-</b>	<b>12</b>		

<sup>1</sup> Семинарские занятия.

<sup>2</sup> Практические занятия.

<sup>3</sup> Обучающий симуляционный курс.

<sup>4</sup> Стажировка

<sup>5</sup> Дистанционные образовательные технологии.

<sup>6</sup> Текущий контроль.

<sup>7</sup> Зачет.



№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Компетенции (индекс)	Обучение с использованием ДОТ			
				Асинхронное обучение (заочное)		Синхронное обучение (очное)	
				акад. час.	форма и вид ДОТ	акад. час.	форма и вид ДОТ
1.1.1	Документы, регламентирующие выделение и идентификацию микроорганизмов, вызывающих кишечные инфекции	2	ПК-1	-	-	2	Вебинар
1.2.2	Бактериологическая диагностика кишечных инфекций, вызываемых энтеробактериями	2	ПК-1	-	-	2	Вебинар
1.3.2	Бактериологическая диагностика кишечных инфекций, вызываемых вибрионами	2	ПК-1	-	-	2	Вебинар
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>6</b>				<b>6</b>	
<b>Итого</b>		<b>12</b>		-	-	<b>12</b>	