

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

«30» мая 2022 г.

протокол № 5

Председатель совета

О.А. Милованова



## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации  
специалистов с высшим медицинским образованием по теме  
«Эпидемиология и профилактика инфекций, связанных с оказанием  
медицинской помощи»  
(срок обучения 36 академических часов)

**Цель:** формирование способности/готовности специалиста с высшим медицинским образованием к проведению мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (далее – ИСМП).

### **Контингент обучающихся:**

- по основной специальности: врач-эпидемиолог;
- по смежным специальностям:
- врач по общей гигиене, врач по коммунальной гигиене, врача по гигиеническому воспитанию, врач по гигиене труда, врач по гигиене детей и подростков, врач по гигиене питания, врач по социальной гигиене и организации госсанэпидслужбы, врач-бактериолог, врач-паразитолог, врач-дезинфектолог, врач-акушер-гинеколог, врач-анестезиолог-реаниматолог, врач-гастроэнтеролог, врач-гематолог, врач-гериатр, врач-дерматовенеролог, врач-детский кардиолог, врач-детский онколог, врач-детский уролог-андролог, врач-детский хирург, врач детский эндокринолог, врач-диабетолог, врач-инфекционист, врач-кардиолог, врач-колопроктолог, врач-косметолог, врач-невролог, врач-нейрохирург, врач-неонатолог, врач-нефролог, врач общей практики (семейный врач), врач-онколог, врач-ортодонт, врач-оториноларинголог, врач-офтальмолог, врач-патологоанатом, врач-педиатр,

врач-педиатр городской (районный), врач-педиатр участковый, врач-пластический хирург, врач физической и реабилитационной медицины, врач по лечебной физкультуре и спортивной медицине, врач по паллиативной медицинской помощи; врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению, врач приемного отделения, врач-профпатолог, врач-психиатр, врач-психиатр детский, врач-психиатр-нарколог, врач-пульмонолог, врач-ревматолог, врач-сердечно-сосудистый хирург, врач скорой медицинской помощи, врач-стоматолог, врач-стоматолог детский, врач-стоматолог-ортопед, врач-стоматолог-терапевт, врач-стоматолог-хирург, врач-судебно-психиатрический эксперт, врач-сурдолог-оториноларинголог, врач-терапевт, врач-терапевт подростковый, врач-терапевт участковый, врач-токсиколог, врач-торакальный хирург, врач-травматолог-ортопед, врач-трансфузиолог, врач-уролог, врач-физиотерапевт, врач-фтизиатр, врач функциональной диагностики, врач-хирург, врач-челюстно-лицевой хирург, врач-эндокринолог, врач-эндоскопист,

- специалист, имеющий высшее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело», «Педиатрия», «Медико-профилактическое дело», «Стоматология», послевузовское профессиональное образование и/или дополнительное профессиональное образование, сертификат специалиста по специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье» или высшее профессиональное (экономическое, юридическое) образование и специальная подготовка по менеджменту в здравоохранении, стаж работы на руководящих должностях не менее 5 лет,

- специалист, имеющий высшее профессиональное (медицинское) образование, послевузовское профессиональное образование и (или) дополнительное профессиональное образование и сертификат специалиста по специальности в соответствии с Квалификационными требованиями к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденными в установленном порядке, стаж работы по специальности не менее 5 лет,

- специалист, имеющий высшее профессиональное образование по специальности «Сестринское дело» и сертификат специалиста по специальности «Управление сестринской деятельностью», стаж работы по специальности не менее 5 лет
- специалисты, имеющие высшее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело», «Педиатрия», послевузовское образование и (или) дополнительное профессиональное образование, сертификат специалиста по специальности «Скорая медицинская помощь» или «Организация здравоохранения и общественное здоровье», стаж работы по направлению профессиональной деятельности не менее 5 лет,

- врач-стажер.

**Трудоемкость обучения:** 36 академических часов.

**Режим занятий:** 3 академических часа в день.

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

№ п\п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения						Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	СЗ	ПЗ	ОСК	С	ДОТ		
1.	Рабочая программа учебного модуля 1 «Эпидемиология и профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи»									
1.1	Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи	15	4	2	2	2	-	5	УК-1 ПК-1,2,5	П/А (Зачет)
1.1.1	Особенности эпидемиологии ИСМП	3	-	1	-	-	-	2		Т/К (тестирование)
1.1.2	ИСМП различной локализации	5	2	-	1	-	-	2		Т/К (тестирование)
1.1.3	ИСМП у медицинского персонала	4	2	-	1	-	-	1		Т/К (собеседование)
1.1.4	Мероприятия по профилактике ИСМП	3	-	1	-	2	-	-		Т/К (тестирование)
1.2	Кровяные инфекции	4	-	1	1	-	-	2	УК-1 ПК-1,2,5	П/А (Зачет)
1.2.1	Антропонозы	4	-	1	1	-	-	2		Т/К (собеседование)
Трудоемкость учебного модуля 1		19	4	3	3	2	-	7	УК-1 ПК-1,2,5	
2.	Рабочая программа учебного модуля 2 «Смежные дисциплины»									
2.1	Дезинфектология	4	-	-	-	-	-	4	УК-1 ПК-1,2,5	П/А (Зачет)
2.1.1	Место дезинфекции в комплексе профилактических и противоэпидемических мероприятий	3	-	-	-	-	-	3		Т/К (фронтальный опрос)
2.1.2	Стерилизация	1	-	-	-	-	-	1		Т/К (фронтальный опрос)
2.2	Микробиология	4	-	-		-	-	4	УК-1 ПК-1,2,5	П/А (Зачет)
2.2.1	Основные биологические свойства возбудителей ИСМП	3	-	-		-	-	3		Т/К (собеседование)
2.2.2	Диагностика инфекционных заболеваний	1	-	-		-	-	1		Т/К (собеседование)

№ п\п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения						Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	СЗ	ПЗ	ОСК	С	ДОТ		
2.3	Вирусология	4	-	-		-	-	4	УК-1 ПК-1,2,5	П/А (Зачет)
2.4	Гигиена	4	1	-	1	-	-	2	УК-1 ПК-1,2,5	П/А (Зачет)
2.4.1	Больничная гигиена	2	1	-		-	-	1		Т/К (собеседование)
2.4.2	Обращение с медицинскими отходами в ЛМО	2	-	-	1	-	-	1		Т/К (собеседование)
Трудоемкость учебного модуля 2		16	1	-	1	-	-	14	УК-1 ПК-1,2,5	
Итоговая аттестация		1	-	1	-	-	-	-		Зачет
Всего		36	5	4	4	2	-	21		

- «Эпидемиология и профилактика инфекций, связанных с оказанием  
медицинской помощи»**

по лечебной физкультуре и спортивной медицине, врач по паллиативной медицинской помощи; врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению, врач приемного отделения, врач-профпатолог, врач-психиатр, врач-психиатр детский, врач-психиатр-нарколог, врач-пульмонолог, врач-ревматолог, врач-сердечно-сосудистый хирург, врач скорой медицинской помощи, врач-стоматолог, врач-стоматолог детский, врач-стоматолог-ортопед, врач-стоматолог-терапевт, врач-стоматолог-хирург, врач-судебно-психиатрический эксперт, врач-сурдолог-оториноларинголог, врач-терапевт, врач-терапевт подростковый, врач-терапевт участковый, врач-токсиколог, врач-торакальный хирург, врач-травматолог-ортопед, врач-трансфузиолог, врач-уролог, врач-физиотерапевт, врач-фтизиатр, врач функциональной диагностики, врач-хирург, врач-челюстно-лицевой хирург, врач-эндокринолог, врач-эндоскопист,

- специалист, имеющий высшее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело», «Педиатрия», «Медико-профилактическое дело», «Стоматология», послевузовское профессиональное образование и/или дополнительное профессиональное образование, сертификат специалиста по специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье» или высшее профессиональное (экономическое, юридическое) образование и специальная подготовка по менеджменту в здравоохранении, стаж работы на руководящих должностях не менее 5 лет,
  - специалист, имеющий высшее профессиональное (медицинское) образование, послевузовское профессиональное образование и (или) дополнительное профессиональное образование и сертификат специалиста по специальности в соответствии с Квалификационными требованиями к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утверждаемыми в установленном порядке, стаж работы по специальности не менее 5 лет,
  - специалист, имеющий высшее профессиональное образование по специальности «Сестринское дело» и сертификат специалиста по специальности «Управление сестринской деятельностью», стаж работы по специальности не менее 5 лет
- специалисты, имеющие высшее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело», «Педиатрия», послевузовское образование и (или) дополнительное профессиональное образование, сертификат специалиста по специальности «Скорая медицинская помощь» или «Организация здравоохранения и общественное здоровье», стаж работы по направлению профессиональной деятельности не менее 5 лет,
- врач-стажер.

**Трудоемкость обучения:** 2 академических часа.

**Описание ОСК:** обучающиеся приобретут умение выявлять условия, способствующие возникновению ИСМП.

**Режим занятий:** 2 академических часа в день.

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

<b>№ п\п</b>	<b>Название и темы рабочей программы</b>	<b>Трудоёмкость (акад.час.)</b>	<b>Формируемые профессиональные умения и навыки</b>	<b>Формируемые компетенции</b>	<b>Форма контроля</b>
<b>№ п\п</b>	<b>Название и темы рабочей программы</b>	<b>Трудоёмкость (акад.час.)</b>	<b>Формируемые профессиональные умения и навыки</b>	<b>Формируемые компетенции</b>	<b>Форма контроля</b>
1.1.4	Мероприятия по профилактике ИСМП	2	Навык проведения мероприятий по предупреждению формирования в стационаре госпитальных штаммов возбудителей инфекционных заболеваний	УК-1 ПК-1,2,5	Т/К
<b>Итого</b>		<b>2</b>			

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

«30» мая 2022 г.

протокол № 5

Председатель совета  
О.А. Милованова



**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН С ПРИМЕНЕНИЕМ  
ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
ПО ТЕМЕ «ЭПИДЕМИОЛОГИЯ И ПРОФИЛАКТИКА ИНФЕКЦИЙ,  
СВЯЗАННЫХ С ОКАЗАНИЕМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ»**

## Задачи:

- совершенствовать знания об эпидемиологических особенностях возникновения ИСМП;
- совершенствовать знания по эпидемиологической диагностике ИСМП, рисках возникновения;
- совершенствовать знания нормативно-правовых документов Российской Федерации, определяющих порядок профилактических и противоэпидемических мероприятий в ЛПО и среди населения;
- совершенствовать качество эпидемиологического надзора за ИСМП;
- совершенствовать знания этиологии, патогенеза, клиники, механизмов и путей распространения ИСМП;
- формировать и совершенствовать навыки работы по профилактике ИСМП;
- совершенствовать навыки управления деятельностью ЛПО по профилактике ИСМП.

### Контингент обучающихся:

- по основной специальности: врач-эпидемиолог;
- по смежным специальностям:
- врач по общей гигиене, врач по коммунальной гигиене, врача по гигиеническому воспитанию, врач по гигиене труда, врач по гигиене детей и подростков, врач по гигиене питания, врач по социальной гигиене и организации госсанэпидслужбы, врач-бактериолог, врач-паразитолог, врач-дезинфектолог, врач-акушер-гинеколог, врач-анестезиолог-реаниматолог,



врач-гастроэнтеролог, врач-гематолог, врач-гериатр, врач-дерматовенеролог, врач-детский кардиолог, врач-детский онколог, врач-детский уролог-андролог, врач-детский хирург, врач-детский эндокринолог, врач-диабетолог, врач-инфекционист, врач-кардиолог, врач-колопроктолог, врач-косметолог, врач-невролог, врач-нейрохирург, врач-неонатолог, врач-нефролог, врач общей практики (семейный врач), врач-онколог, врач-ортодонт, врач-оториноларинголог, врач-офтальмолог, врач-патологоанатом, врач-педиатр, врач-педиатр городской (районный), врач-педиатр участковый, врач-пластический хирург, врач физической и реабилитационной медицины, врач по лечебной физкультуре и спортивной медицине, врач по паллиативной медицинской помощи; врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению, врач приемного отделения, врач-профпатолог, врач-психиатр, врач-психиатр детский, врач-психиатр-нарколог, врач-пульмонолог, врач-ревматолог, врач-сердечно-сосудистый хирург, врач скорой медицинской помощи, врач-стоматолог, врач-стоматолог детский, врач-стоматолог-ортопед, врач-стоматолог-терапевт, врач-стоматолог-хирург, врач-судебно-психиатрический эксперт, врач-сурдолог-оториноларинголог, врач-терапевт, врач-терапевт подростковый, врач-терапевт участковый, врач-токсиколог, врач-торакальный хирург, врач-травматолог-ортопед, врач-трансфузиолог, врач-уролог, врач-физиотерапевт, врач-фтизиатр, врач функциональной диагностики, врач-хирург, врач-челюстно-лицевой хирург, врач-эндокринолог, врач-эндоскопист,

- специалист, имеющий высшее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело», «Педиатрия», «Медико-профилактическое дело», «Стоматология», послевузовское профессиональное образование и/или дополнительное профессиональное образование, сертификат специалиста по специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье» или высшее профессиональное (экономическое, юридическое) образование и специальная подготовка по менеджменту в здравоохранении, стаж работы на руководящих должностях не менее 5 лет,
  - специалист, имеющий высшее профессиональное (медицинское) образование, послевузовское профессиональное образование и (или) дополнительное профессиональное образование и сертификат специалиста по специальности в соответствии с Квалификационными требованиями к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденными в установленном порядке, стаж работы по специальности не менее 5 лет,
  - специалист, имеющий высшее профессиональное образование по специальности «Сестринское дело» и сертификат специалиста по специальности «Управление сестринской деятельностью», стаж работы по специальности не менее 5 лет
- специалисты, имеющие высшее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело», «Педиатрия», послевузовское образование и (или) дополнительное профессиональное образование, сертификат специалиста по специальности «Скорая медицинская помощь» или «Организация здравоохранения и

общественное здоровье», стаж работы по направлению профессиональной деятельности не менее 5 лет,

- врач-стажер.

**Описание:** В процессе обучения слушатели овладеют знаниями и навыками, необходимыми для осуществления эпидемиологической диагностики, обследовании очагов ИСМП, разработки противоэпидемических мероприятий.

Внеаудиторный разбор случаев эпидемиологического расследования возникновения инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.

**Трудоемкость:** 21 академический час.

**Режим занятий:** очная с применением дистанционных образовательных технологий.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	Обучение с использованием ДОТ			
				Асинхронное обучение (заочное)		Синхронное обучение (очное)	
				акад. час.	форма и вид ДОТ	акад. час.	форма и вид ДОТ
1.1	Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи	5	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5			5	Вебинар
1.2	Кровяные инфекции	2	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5			2	Вебинар
2.1	Дезинфектология	4	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5			4	Вебинар
2.2	Микробиология	4	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5			4	Вебинар
2.3	Вирусология	4	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5			4	Вебинар
2.4	Гигиена	2	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5			2	Вебинар
<b>Итого</b>		<b>21</b>	<b>УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5</b>			<b>21</b>	

