

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

Федеральное бюджетное учреждение науки "Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им.

**Утверждаю**

**Директор,**

**академик РАН,**

**д.м.н.**

**профессор**

**"23 июня 2022 г.**

**А.А. Тольян**

подготовки аспирантов

**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
2022-2023 учебный год**

План одобрен Ученым советом НИИ  
Протокол № 6 от "22" июня 2022 г.

**| 32.06.01 Медико-профилактическое дело**

**Направленность (профиль) - 3.2.2 Эпидемиология**

**Научное**

**подразделение** отдел эпидемиологии

**Отдел** отдел подготовки кадров высшей квалификации

научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан, направленная на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения, сохранение и улучшение его здоровья, в том числе осуществление надзора в сфере защиты прав потребителей; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

**Квалификация (степень):** *Исследователь. Преподаватель-исследователь.*


**Форма обучения:** *заочная*

**Срок обучения:** *4 года*

**Образовательный стандарт** 1199 от 03.09.2014

**Согласовано**

Зав. отделом подготовки кадров высшей  
квалификации



/ **А.Г. Афиногенова** /





Индекс

Наименование

Каф

Формируемые компетенции

Индекс	Наименование	Каф	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	
<b>Б1</b>	<b>Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>																		
<b>Б1.Б.1</b>	<b>Модуль "История и философия науки"</b>																		
Б1.Б.1.1	История и философия науки	16												УК-2			УК-5		
Б1.Б.1.2	Подготовка к сдаче и сдача кандидатского экзамена по истории и философии науки	16																	
<b>Б1.Б.2</b>	<b>Модуль "Иностранный язык"</b>																		
Б1.Б.2.1	Иностранный язык	16													УК-3	УК-4			
Б1.Б.2.2	Подготовка к сдаче и сдача кандидатского экзамена по иностранному языку	16																	
<b>Б1.В.ОД.1</b>	<b>Модуль "Эпидемиология"</b>																		
Б1.В.ОД.1.1	Эпидемиология	16	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3		ОПК-6		ПК-1	ПК-2	ПК-3		УК-1	УК-2	УК-3	УК-5		УК-6	
Б1.В.ОД.1.2	Подготовка к сдаче и сдача кандидатского экзамена по инфекционным болезням	16																	
Б1.В.ОД.2	Инфекционные болезни	16					ОПК-6					ПК-4					УК-5		УК-6
Б1.В.ОД.3	Педагогика и психология высшей школы.	16								ПК-2									
Б1.В.ОД.4	Информационно-коммуникационные технологии	16								ПК-2									
Б1.В.ОД.4	Планирование медико-биологических исследований	16								ПК-2									
Б1.В.ОД.5	Медико-биологическая статистика	16								ПК-2									
Б1.В.ДВ.1.1	Актуальные вопросы общественного здоровья и здравоохранения	16							ПК-1		ПК-3		УК-1						
Б1.В.ДВ.1.2	Доказательная медицина	16							ПК-1		ПК-3		УК-1						
<b>Б2</b>	<b>Блок 2 «Практики»</b>																		
Б2.1	Педагогическая практика			ОПК-2				ОПК-6			ПК-3	ПК-4					УК-5	УК-6	
Б2.2	Научно-исследовательская практика		ОПК-1	ОПК-2					ПК-1	ПК-3			УК-1	УК-2			УК-5	УК-6	
<b>Б3</b>	<b>Блок 3 «Научные исследования»</b>																		
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		ОПК-1						ПК-1	ПК-2	ПК-3		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5		
<b>Б4</b>	<b>Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»</b>																		
Б4.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	16		ОПК-2				ОПК-6									УК-4	УК-5	УК-6
Б4.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	16	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5		ПК-1	ПК-2	ПК-3		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	
<b>ФТД</b>	<b>Факультативы</b>																		
	Информационное сопровождение научной деятельности	16			ОПК-3					ПК-2					УК-3	УК-4			

1	ОПК-1	Способность и готовность к организации проведения научных исследований в сфере сохранения здоровья населения и улучшения качества жизни человека
	Б1.В.ОД.4	Планирование медико-биологических исследований
2	ОПК-2	Способность и готовность к проведению научных исследований в сфере сохранения здоровья населения и улучшения качества жизни человека
	Б1.В.ОД.1.1	Эпидемиология
	Б1.В.ДВ.1.1	Актуальные вопросы общественного здоровья и здравоохранения
	Б1.В.ДВ.1.2	Доказательная медицина
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
3	ОПК-3	Способность и готовность к анализу, обобщению и глубокому представлению результатов выполненных научных исследований
	Б1.В.ОД.3	Информационно-коммуникационные технологии
	Б1.В.ОД.5	Медико-биологическая статистика
4	ОПК-4	Готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на сохранение здоровья населения и улучшения качества жизни человека
	Б1.В.ОД.4	Планирование медико-биологических исследований
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
5	ОПК-5	Способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных
	Б1.В.ОД.1.1	Эпидемиология
	Б1.В.ДВ.1.1	Актуальные вопросы общественного здоровья и здравоохранения
	Б1.В.ДВ.1.2	Доказательная медицина
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
6	ОПК-6	Готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.2	Педагогика и психология высшей школы
	Б2.1	Педагогическая практика
7	ПК-1	Способность и готовность к изучению общих закономерностей и региональных особенностей возникновения и распространения инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваний среди населения для выяснения причин, условий и механизмов ее формирования, разработке и совершенствованию систем эпидемиологического надзора и социально-гигиенического мониторинга, эпидемиологической диагностики для эффективного управления заболеваемостью и сохранения здоровья населения
	Б1.В.ОД.1.1	Эпидемиология
	Б1.В.ДВ.1.1	Актуальные вопросы общественного здоровья и здравоохранения
	Б1.В.ДВ.1.2	Доказательная медицина

БЗ.1	<p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)</p>
8	<p>ПК-2</p> <p>Способность и готовность к профиллактической деятельности в части выявления и оценки влияния различных биологических, социальных, экологических, природных факторов на формирование заболеваемости населения, умения разрабатывать новые и усовершенствовать профиллактические и противовозвпидемические средства и мероприятия, а также новые организационные формы управления заболеваемостью для снижения потерь здоровья населения</p>
<p>Б1.Б.2.1</p> <p>Б1.В.ОД.1.1</p> <p>Б1.В.ОД.3</p> <p>Б1.В.ОД.4</p> <p>БЗ.1</p>	<p>Иностраннй язык</p> <p>Эпидемиология</p> <p>Информационно-коммуникационные технологии</p> <p>Планирование медико-биологических исследований</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p>
9	<p>ПК-3</p> <p>Способность к совершенствованию методологии эпидемиологических исследований для повышения уровня доказательности эпидемиологических заключений, способность и готовность использовать данные доказательной медицины по исследуемым вопросам</p>
<p>Б1.В.ОД.2</p> <p>Б1.В.ОД.4</p> <p>Б1.В.ДВ.1.1</p> <p>Б1.В.ДВ.1.2</p> <p>Б2.1</p> <p>БЗ.1</p>	<p>Эпидемиология</p> <p>Планирование медико-биологических исследований</p> <p>Актуальные вопросы общественного здоровья и здравоохранения</p> <p>Доказательная медицина</p> <p>Педагогическая практика</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p>
10	<p>ПК-4</p> <p>Способность и готовность к психолого-педагогической деятельности – владение современной медицинской, в частности эпидемиологической, терминологией, реализация этических и деонтологических аспектов врачебной деятельности, умение обучать медицинский персонал вопросам организации профиллактической и противовозвпидемической помощи населению, умение проводить санитарно-просветительную работу с населением</p>
<p>Б1.В.ОД.2</p> <p>Б2.1</p>	<p>Педагогика и психология высшей школы</p> <p>Педагогическая практика</p>
11	<p>УК-1</p> <p>Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</p>
<p>Б1.В.ОД.1.1</p> <p>Б1.В.ДВ.1.1</p> <p>Б1.В.ДВ.1.2</p> <p>БЗ.1</p>	<p>Эпидемиология</p> <p>Актуальные вопросы общественного здоровья и здравоохранения</p> <p>Доказательная медицина</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p>

12	УК-2	<p>Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки</p> <p>История и философия науки</p> <p>Б1.Б.1.1 Б1.В.ОД.1.1 Б1.В.ОД.4 Б3.1</p> <p>Эпидемиология</p> <p>Планирование медико-биологических исследований</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p>
13	УК-3	<p>Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач</p> <p>Б1.Б.2.1 Б1.В.ОД.1.1 Б1.В.ОД.4 Б3.1</p> <p>Иностранный язык</p> <p>Эпидемиология</p> <p>Планирование медико-биологических исследований</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p>
14	УК-4	<p>Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках</p> <p>Б1.Б.2.1 Б1.В.ОД.3 Б3.1</p> <p>Иностранный язык</p> <p>Информационно-коммуникационные технологии</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p>
15	УК-5	<p>Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности</p> <p>Б1.В.ОД.2 Б1.В.ОД.4 Б3.1</p> <p>Педагогика и психология высшей школы</p> <p>Планирование медико-биологических исследований</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p>
16	УК-6	<p>Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития</p> <p>Б1.В.ОД.2 Б1.В.ОД.4 Б2.1 Б3.1</p> <p>Педагогика и психология высшей школы</p> <p>Планирование медико-биологических исследований</p> <p>Педагогическая практика</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p>

Код

Наименование отдела

1	лаборатория эпидемиологии инфекционных и неинфекционных заболеваний
2	лаборатория иммунохимических методов идентификации патогенов
3	лаборатория молекулярной иммунологии
4	лаборатория иммунохимических технологий
5	лаборатория молекулярно-биологических технологий
6	лаборатория нанотехнологий
7	лаборатория молекулярной эпидемиологии и эволюционной генетики
8	лаборатория иммунологии и вирусологии ВИЧ-инфекций
9	лаборатория эпидемиологии и патогенеза ВИЧ-инфекций
10	лаборатория вирусных гепатитов
11	лаборатория кишечных инфекций
12	лаборатория медицинской бактериологии
13	лаборатория зооантропонозных инфекций
14	лаборатория экспериментальной вирусологии
15	лаборатория контроля и этиологии вирусных инфекций
16	Отдел подготовки кадров высшей квалификации