

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
Российский университет дружбы народов**

**Медицинский институт**

Принято Ученым советом  
Медицинского института  
от «21» августа 2019 г.  
протокол № 7

Утверждаю  
проректор по учебной работе  
А.И. Ефремов  
2019 г.



**Основная профессиональная образовательная программа  
высшего образования**

**Направление подготовки**

**31.06.01 КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА**

в соответствии с перечнем, утвержденным приказом Минобрнауки России от 12.09.2013г. № 1061.

Программа разработана в соответствии с требованиями ОС ВО РУДН, утвержденным приказом ректора от 26.02.2015 г. № 96

Квалификация выпускника: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Направленность программы (профиль, специализация):

**Хирургия**

Нормативный срок освоения программы	3 года	4 года
Форма обучения	очная	заочная

Согласовано:  
Директор направления  
С.М. Семятов

2019 г.

Согласовано:  
Председатель МССН  
С.М. Семятов

2019 г.

Согласовано:  
Директор института  
А.Ю. Абрамов

2019 г.

## Описание образовательной программы

### Общая характеристика ОП ВО (аспирантура) по направлению подготовки «31.06.01 Клиническая медицина» по профилю: «Хирургия»

#### Цель (миссия) ОП ВО:

- подготовка высококвалифицированных научных и научно-педагогических кадров, формирование и развитие их компетенций в соответствии с профессиональным стандартом;
- итоговое оригинальное научное исследование, вносящее вклад в создание, расширение и развитие научного знания.

#### Цель программы аспирантуры:

- подготовка научных и научно-педагогических кадров как в области медицинских наук, медицинской промышленности, профессионального образования медицинского профиля, так и в области научной специальности 14.01.17 Хирургия.

#### Задачи программы аспирантуры:

- углубленное изучение методологических, клинических и медико-социальных основ научной специальности 14.01.17 Хирургия;
- формирование умений и навыков самостоятельной научно-исследовательской и научно-педагогической деятельности;
- совершенствование знаний в области истории и философии науки и философского образования, ориентированного на профессиональную деятельность;
- совершенствование знаний иностранного языка, ориентированного на профессиональную деятельность.

#### Основные сведения

Основная образовательная программа подготовки кадров высшей квалификации (аспирантура) по направлению подготовки «31.06.01 Клиническая медицина» по профилю: «Хирургия» разработана в соответствии с образовательным стандартом высшего образования РУДН по уровню образования – подготовка кадров высшей квалификации (аспирантура).

#### Особенности реализации ОП ВО

Использование сетевой формы реализации основной образовательной программы; применение электронного обучения; применение дистанционных образовательных технологий; применение модульного принципа представления содержания основной образовательной программы и построения учебных планов.

#### Потребность рынка труда в выпускниках данной ОП ВО.

При разработке и реализации программ аспирантуры образовательная организация ориентируется на конкретный вид (виды) профессиональной деятельности, к которому (которым) готовится аспирант, исходя из потребностей рынка труда и материально-технического ресурса образовательной организации.

#### Требования к абитуриенту.

Абитуриент, поступающий на обучение по программе подготовки «31.06.01 Клиническая медицина» по профилю: «Хирургия», должен иметь высшее образование (специалитет) по специальности: «Лечебное дело» или «Педиатрия» и подготовку в ординатуре или интернатуре по специальности «Хирургия», или соответствующее медицинское образование, полученное за рубежом.

## **Характеристика профессиональной деятельности выпускника ОП:**

Профессиональная деятельность выпускников, освоивших программу аспирантуры, имеет следующие характеристики:

область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры, включает охрану здоровья граждан.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры, являются:

- физические лица;
- население;
- юридические лица;
- биологические объекты;
- совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры:

- научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан, направленная на сохранение здоровья, улучшение качества и продолжительности жизни человека путем проведения прикладных исследований в биологии и медицине;
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования.

Задачи профессиональной деятельности:

1. Формирование узкоспециализированных медицинских знаний по профилю «Хирургия»;
2. Подготовка врача-исследователя, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин;
3. Формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере профессиональных интересов;
4. Формирование компетенций врача-исследователя в соответствии с видами профессиональной деятельности

Выпускники программы аспирантуры по профилю «Хирургия» могут осуществлять свою деятельность в специализированных учреждениях здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь пациентам с хирургическими заболеваниями, а также в многопрофильных медицинских учреждениях здравоохранения, имеющих в своей структуре специализированные лечебно-диагностические отделения (Центры).

## **Требования к результатам освоения ОП ВО**

В результате освоения программы аспирантуры у обучающегося должны быть сформированы универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

### ***Универсальные компетенции:***

**УК-1:** способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;

**УК-2:** 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;

**УК-3:** готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач;

**УК-4:** готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на родном и иностранном (требуемом для проведения научного исследования) языке;

**УК-5:** способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности;

**УК-6:** способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития.

**Общепрофессиональные компетенции:**

**ОПК-1:** способность и готовность к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины;

**ОПК-2:** способность и готовность к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины;

**ОПК-3:** способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований;

**ОПК-4:** готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан;

**ОПК-5:** способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных;

**ОПК-6:** готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования.

**Профессиональные компетенции:**

**ПК-1:** способность и готовность к организации и проведению прикладных научных исследований в области клинической медицины;

**ПК-2:** способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований в области клинической медицины;

**ПК-3:** готовность к внедрению разработанных методов и методик в области клинической медицины в практическую деятельность, направленную на охрану здоровья граждан;

**ПК-4:** готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных;

**ПК-5:** готовность к преподавательской деятельности в области клинической медицины по образовательным программам высшего образования.

**Матрица компетенций**

Образовательная программа; аспирантура по направлению подготовки «31.06.01 Клиническая медицина» по профилю; «Хирургия»

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Универсальные компетенции					
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6
<b>Блок 1</b>	<b>Базовая часть</b>						
	Иностранный язык				+		
	История и философия науки	+	+				
	<b>Вариативная часть</b>						
	Методология научных исследований	+		+		+	
	Педагогика высшей школы					+	+
	Хирургия	+					+
	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации				+		

	Русский язык в сфере профессиональной коммуникации				+		
	Лапароскопическая хирургия	+					
	Инструментальная диагностика в хирургии	+					
	Избранные вопросы хирургии	+					
<b>Блок 2</b>	<b>Вариативная часть</b>						
	Педагогическая практика					+	+
	Научно-исследовательская практика	+	+	+		+	+
<b>Блок 3</b>	<b>Вариативная часть</b>						
	Научные исследования	+	+	+			
<b>Блок 4</b>	<b>Базовая часть</b>						
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	+		+		+	+
	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	+	+	+	+	+	+
	<b>Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом</b>	<b>Общепрофессиональные компетенции</b>					
		<b>ОПК-1</b>	<b>ОПК-2</b>	<b>ОПК-3</b>	<b>ОПК-4</b>	<b>ОПК-5</b>	<b>ОПК-6</b>
<b>Блок 1</b>	<b>Базовая часть</b>						
	Иностранный язык						
	История и философия науки						
	<b>Вариативная часть</b>						
	Методология научных исследований	+	+	+			
	Педагогика высшей школы						+
	Хирургия				+	+	
	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации						
	Русский язык в сфере профессиональной коммуникации						
	Лапароскопическая хирургия				+	+	
	Инструментальная диагностика в хирургии				+	+	
	Избранные вопросы хирургии				+	+	
<b>Блок 2</b>	<b>Вариативная часть</b>						
	Педагогическая практика						+
	Научно-исследовательская	+	+	+	+		

	практика							
<b>Блок 3</b>	<b>Вариативная часть</b>							
	Научные исследования	+	+	+	+	+		
<b>Блок 4</b>	<b>Базовая часть</b>							
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	+	+	+	+	+	+	
	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	+	+	+	+	+		
	<b>Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом</b>	<b>Профессиональные компетенции</b>						
		<b>ПК-1</b>	<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>ПК-4</b>	<b>ПК-5</b>		
<b>Блок 1</b>	<b>Базовая часть</b>							
	Иностранный язык							
	История и философия науки							
	<b>Вариативная часть</b>							
	Методология научных исследований	+	+					
	Педагогика высшей школы						+	
	Хирургия			+	+		+	
	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации							
	Русский язык в сфере профессиональной коммуникации							
	Лапароскопическая хирургия			+	+			
	Инструментальная диагностика в хирургии			+	+			
	Избранные вопросы хирургии			+	+			
<b>Блок 2</b>	<b>Вариативная часть</b>							
	Педагогическая практика						+	
	Научно-исследовательская практика	+	+	+				
<b>Блок 3</b>	<b>Вариативная часть</b>							
	Научные исследования	+	+	+	+			
	<b>Базовая часть</b>							
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	+	+	+	+		+	
	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	+	+	+	+			