

# АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Направление подготовки 31.06.01. - Клиническая медицина  
14.01.20 – Анестезиология и реаниматология

## 1. Общие положения

В структуре программы аспирантуры блок 3 «Научные исследования» предусматривает научно-исследовательскую деятельность и подготовку научно-квалификационной работы(диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной образовательной программы

В процессе научных исследований у аспирантов должны быть сформированы следующие компетенции:

<b>Код компетенции</b>	<b>Результаты освоения ООП</b> <i>Содержание компетенции</i>	<b>Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине</b>
<b>УК-1</b>	способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	<b>уметь:</b> - анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов - при решении исследовательских и практических задач генерировать новые идеи, поддающиеся операционализации исходя из наличных ресурсов и ограничений
<b>УК - 2</b>	способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе	<b>владеть:</b> - навыками анализа основных мировоззренческих и

	<p>целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки</p>	<p>методологических проблем, в том числе междисциплинарного характера возникающих в науке на современном этапе ее развития</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- технологиями планирования профессиональной деятельности в сфере научных исследований</li> </ul>
<p><b>УК - 3</b></p>	<p>готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач</p>	<p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- следовать основным нормам, принятым в научном общении при работе в российских и международных исследовательских коллективах с целью решения научных и научно-образовательных задач</li> <li>- следовать основным нормам, принятым в научном общении, с учетом международного опыта</li> </ul> <p><b>владеть:</b></p> <p>различными типами коммуникаций при осуществлении работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач</p>

<b>УК - 4</b>	Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	<b>уметь:</b> - осуществлять личностный выбор в морально-ценностных ситуациях, возникающих в профессиональной сфере деятельности владеть: - навыками анализа научных текстов на государственном и иностранном языках
<b>УК - 6</b>	способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	<b>уметь:</b> - следовать основным нормам, принятым в научном общении, с учетом международного опыта

### **Цели и задачи научных исследований при подготовке научно-педагогических кадров в аспирантуре**

Целями освоения блока «Научные исследования» является подготовка к самостоятельной научно-исследовательской деятельности, результатом которой будет являться написание и успешная защита научно-квалификационной работы, а также проведение научных исследований в составе творческого коллективов исследователей. Выполнение научного исследования аспиранта осуществляется под руководством научного руководителя. Направление научного исследования определяется в соответствии с направленностью основной образовательной программы и темой научно-квалификационной работы. Главной целью компонента подготовки «Научные исследования» является обеспечение взаимосвязи между теоретическими знаниями, полученными при усвоении основной

образовательной программы, и практической деятельностью по применению этих знаний в ходе научных исследований. Задачи блока «Научные исследования»:

- закрепление теоретических знаний, умений и навыков, полученных обучающимися в процессе изучения дисциплин программы соответствующей направленности;

- развитие обучающимися исследовательских способностей;

- приобретение практического опыта научной и аналитической деятельности;

- привитие навыков самообразования и самосовершенствования, содействие активизации научной деятельности аспирантов;

- углубление и закрепление навыков решения практических задач;

- развитие способности к организации самостоятельной исследовательской деятельности, а также формирование умения решать задачи, возникающие в ходе научного исследования;

- проведение исследования по выбранной теме научно-квалификационной работы;

- умение ставить цели и формировать профессиональные задачи, осуществлять кооперацию с коллегами по работе.

### **3. Место блока «Научные исследования» в структуре основной профессиональной образовательной программы (аспирантура)**

Научно-квалификационная работа согласно федеральному государственному образовательному стандарту подготовки кадров высшей квалификации находится в Блоке 3 «Научные исследования» и проходит на 1, 2 и 3 курсах, согласно учебному плану и графику учебного процесса.

Блок «Научные исследования» являются обязательным разделом основной образовательной программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре и направлена на формирование универсальных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС подготовки кадров

высшей квалификации и ООП НИИ КПССЗ.

Научно-исследовательская деятельность аспирантов является одним из важнейших средств повышения качества подготовки научно-педагогических кадров в сфере послевузовского профессионального образования, способных творчески применять в практической деятельности достижения научно-технического прогресса и, следовательно, быстро адаптироваться к современным условиям развития экономики.

Логически и содержательно-методически научно-исследовательская работа связана с рядом дисциплин Блока 1 (специальной дисциплины и дисциплин по выбору соответствующей направленности).

Результаты, полученные в ходе научно-исследовательской деятельности, обобщаются при подготовке диссертации на соискание степени кандидата наук, а также при подготовке публикаций, докладов на конференции.

#### 4. Объем и содержание Блока 3 «Научные исследования»

##### 4.1. Общий объём

Общий объём блока «Научные исследования» составляет **135 з.е., 4860 часов.**

*для очной формы обучения*

<i>Название</i>	<i>Курс</i>	<i>ЗЕ</i>	<i>Неделя</i>	<i>Академических часов</i>
Блок 3 «Научные исследования»	1	45	30	1620
	2	45	30	1620
	3	45	30	1620

*для заочной формы обучения*

<i>Название</i>	<i>Курс</i>	<i>ЗЕ</i>	<i>Неделя</i>	<i>Академических часов</i>
Блок 3 «Научные исследования»	1	30	20	1080
	2	33	22	1188
	3	42	28	1512

	4	30	20	1080
--	---	----	----	------