

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России)



ПРОГРАММА НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Научная специальность	3.1.9. Хирургия
Отрасль науки	3. Медицинские науки
Группа научных специальностей	3.1. Клиническая медицина
Год начала обучения	2025 г.
Всего ЗЕТ	135
Всего часов	4860
Промежуточная аттестация	1,2,3,4,5,6

Ставрополь, 2025 г.

1. Цели и задачи научных исследований.

1.1. Основной целью научно-исследовательской деятельности аспиранта по специальности 3.1.11 Детская хирургия является подготовка и защита кандидатской диссертации..

1.2. Основными задачами научно-исследовательской деятельности являются:

- развитие навыков научно-исследовательской деятельности,
- освоение методологии, методики и техники рационального эффективного поиска и использования информации,
- совершенствование и поиск новых форм интеграции системы высшего образования с наукой в рамках единой системы учебно-воспитательного процесса,
- привлечение аспирантов к участию в выполнении внутривузовских научных проектов, кафедральных тем научных исследований,
- обмен результатами научных и научно-методических исследований путем проведения межвузовских, региональных, всероссийских и международных конференций, семинаров на базе университета,
- получение новых научных материалов по теме диссертационной работы,
- внедрение научно-методических разработок в учебный процесс университета, других образовательных учреждений, а также в лечебный процесс,
- формирование кадрового научно-педагогического потенциала кафедр университета.

2. Перечень планируемых результатов

Планируемым результатом научной деятельности аспиранта по научной специальности 3.1.11. Детская хирургия является написание и защита диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

3. Объем научных исследований

Индекс	Наименование раздела	Семестр	Объем	
			ЗЕТ	Часы
Блок 1.1.01	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	1	27	972
		2	15	540
		3	27	972
		4	15	540
		5	28	1008
		6	23	828
Блок 1.1.02	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели	1	3	108
		2	3	108
		3	3	108
		4	3	108
		5	2	72
		6	1	36
Блок 1.1.03	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	1, 2, 3, 4, 5, 6	1	36

4. Содержание научных исследований

Наименование раздела	Вид работы
Первый год обучения	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	Выбор темы диссертационного исследования и утверждение темы
	Разработка структуры диссертации (план научных исследований)
	Разработка рабочих гипотез
	Определение цели и задач исследования
	Выбор методик исследования:
	Работа по выполнению теоретической части исследования: работа над литературным обзором
	Обоснование актуальности:

	Работа по выполнению клинической части исследования
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели	Подготовка материала для публикации, в том числе в изданиях, индексируемых в БД Scopus, Web of Science
Второй год обучения	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	Работа по выполнению теоретической части исследования: работа над литературным обзором
	Работа по выполнению клинической части исследования
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели	Подготовка материала для публикации, в том числе в изданиях, индексируемых в БД Scopus, Web of Science
Третий год обучения	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите \	Завершение работы по выполнению клинической части исследования
	Статистическая обработка клинических данных
	Компоновка подготовленных материалов в главы
	Формулировка выводов о результатах исследования
	Оформление приложений к диссертационной работе
	Проверка работы на объем заимствований
	Первое обсуждение на кафедре результатов диссертационного исследования (1-ое полугодие)
	Итоговое обсуждение на кафедре диссертационного исследования, допуск до итоговой аттестации (2-е полугодие)
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели	Подготовка материала для публикации, в том числе в изданиях, индексируемых в БД Scopus, Web of Science

7. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для прохождения практики

7.1. Основная литература:

1. Детская хирургия [Электронный ресурс] : учеб. / под ред. Ю. Ф. Исакова, А. Ю. Разумовского. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1040 с – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429068.html?SSr=250133794b08723f4f6957828011959>
2. Хирургические болезни [Текст] : учеб. / под ред. Ю. В. Таричко. – М.: МИА, 2020.-784 с.

7.2. Дополнительная литература:

1. Хирургия живота и промежностей у детей. Атлас [Электронный ресурс] / под ред. А.В. Гераськина, А.Н. Смирнова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 508 с.- Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970420065.html?SSr=250133794b08723f4f6957828011959> (доп.

7.3 Электронные образовательные ресурсы (базы данных, справочные и поисковые системы, Интернет ресурсы)

1. ЭБС "Лань" - e.lanbook.com
2. <http://e.lanbook.com/>
3. ЭБС "КнигаФонд" - <http://www.knigafund.ru/>
4. Электронный каталог ОПАС-Global
5. Портал «Гуманитарное образование. Режим доступа: <http://www.humanities.edu.ru/>
6. Федеральный портал «Российское образование». Режим доступа: <http://www.edu.ru/>

7. Федеральное хранилище «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов» Режим доступа: <http://school-collection.edu.ru/> и др.

8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

8.1. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

- сбор информации;
- обработка текстовой, расчетной, графической и эмпирической информации;
- подготовка и конструирование итогов исследовательской и аналитической деятельности;
- самостоятельный поиск дополнительного материала, с использованием поисковых систем и сайтов Интернет, электронных энциклопедий и баз данных;
- использование электронной почты преподавателя и обучающихся для рассылки, переписки и обсуждения возникших учебных проблем, проведения индивидуальных консультаций.

8.2 Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Специальное программное обеспечение не требуется.

В ходе реализации целей и задач дисциплины обучающиеся могут использовать возможности информационно-справочных систем и архивов.