

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Красноярский государственный медицинский
университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

ПРОГРАММА

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКИ АСПИРАНТА

Направление подготовки 32.06.01 Медико-профилактическое дело

Квалификация выпускника: Исследователь. Преподаватель-исследователь

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКИ

Научно-исследовательская практика - вид учебной работы, направленный на расширение и закрепление теоретических и практических знаний, полученных аспирантами в процессе обучения, формирование компетенций в соответствии ФГОС ВО по направлению подготовки 32.06.01 Медико-профилактическое дело (приказ Министерства образования и науки РФ № 1199 от 03.09.2014 г.).

В задачи научно-исследовательской практики входит:

- приобретение навыков участия в коллективной научно-исследовательской работе в составе организации;
- знакомство с современными методиками и технологиями работы в научно-исследовательских организациях;
- овладение профессиональными умениями проведения содержательных научных дискуссий, оценок и экспертиз;
- приобретение комплекса навыков самостоятельного проведения каждого из этапов научных исследований для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук;
- оформление результатов научной деятельности, ведение библиографической работы;
- формирование навыка проведения самостоятельного исследования, включая представление результатов проведенного исследования в виде статьи, доклада, заявки на грант;
- опыт выступлений с докладами на научно-исследовательских семинарах, школах, конференциях, симпозиумах и т.п.

ВИД ПРАКТИКИ, СПОСОБЫ И ФОРМЫ ЕЕ ПРОВЕДЕНИЯ

Способ проведения научно-исследовательской практики - стационарная.

Научно-исследовательская практика может проходить в следующих формах:

- выступления с докладами на научно-исследовательских семинарах, школах, конференциях, симпозиумах и т.п.;
- научно-исследовательская работа в коллективе (отделе, лаборатории, кафедре и т.п.) какого-либо подразделения КрасГМУ или сторонней организации, заключившей договор с КрасГМУ;
- участие в дискуссиях по научным проблемам или гипотезам, проведение экспертизы новых научных результатов.

МЕСТО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Научно-исследовательская практика аспиранта входит в вариативную часть программы аспирантуры по направлению подготовки 32.06.01 Медико-профилактическое дело.

Общая трудоемкость научно-исследовательской практики составляет 3 зачетные единицы (108 часов). Срок прохождения научно-исследовательской

практики определяется в соответствии с календарным графиком.

Научно-исследовательская практика является логическим продолжением формирования опыта теоретической и прикладной профессиональной деятельности, полученного аспирантом в ходе обучения.

Для прохождения научно-исследовательской практики аспиранту необходимо владеть знаниями, полученными при изучении обязательных и специальных дисциплин по направлению подготовки 32.06.01 Медико-профилактическое дело. Процесс прохождения аспирантом научно-исследовательской практики направлен на формирование умений и навыков следующих компетенций:

универсальных компетенций (УК):

способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-5);

общепрофессиональных компетенций (ОПК):

способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1);

В результате прохождения научно-исследовательской практики аспирант должен:

Уметь:

- осуществлять личностный выбор в различных профессиональных и морально - ценностных ситуациях, оценивать последствия принятого решения и нести за него ответственность перед собой и обществом планировать, организовывать проведение и самостоятельно осуществлять;

Владеть:

- приемами и технологиями целеполагания, целереализации и оценки результатов деятельности по решению профессиональных задач;

- способами выявления и оценки индивидуально-личностных, профессионально-значимых качеств и путями достижения более высокого уровня их развития;

- навыками организации проведения научных, навыками оптимального выбора лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных при проведении исследований по теме научного исследования; представления результатов научно - исследовательской и интеллектуальной деятельности, обсуждения знакомой темы, делая важные замечания и отвечая на вопросы.

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКИ

Структура и содержание научно-исследовательской практики определяется темой научно-квалификационной работы (диссертации) аспиранта согласовывается с научным руководителем.

ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ПРОХОЖДЕНИЯ АСПИРАНТОМ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКИ

Аспирант, не выполнивший программу научно-исследовательской практики

по уважительной причине, направляется на практику повторно. Аспирант, не выполнивший программу научно-исследовательской практики без уважительной причины или не получивший оценку в виде дифференцированного зачета при промежуточной аттестации результатов прохождения практики, считается имеющим академическую задолженность.

Примерные оценочные средства для текущего и промежуточного контроля прохождения аспирантом научно-исследовательской практики

Форма текущего контроля проводится в виде собеседования с научным руководителем.

Оценочные средства для проверки освоения научно-исследовательской практики:

- оформить результат собственных научных исследований в виде тезисов;
- подготовить презентацию по результатам научных исследований;
- выступить с докладом на семинаре, конференции, школе, симпозиуме;
- изучить научную литературу, сделать обзор основных научных результатов по определенной теме.

Отчетная документация по научно-исследовательской практике

По итогам прохождения научно-исследовательской практики в соответствии с локальным нормативным документом «Положение о научно-исследовательской работе аспирантов в КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого» аспирант предоставляет в отдел аспирантуры и докторантуры следующую отчетную документацию:

- индивидуальный план научно-исследовательской практики с визой научного руководителя;
- отчет о прохождении научно-исследовательской практики;
- отзыв научного руководителя о прохождении научно-исследовательской практики;
- материалы, собранные и проанализированные за время прохождения практики;
- отчет представляется научному руководителю практики для согласования;
- руководитель выявляет, насколько полно и глубоко аспирант изучил круг вопросов, определенных программой практики;
- результаты прохождения практики обсуждаются на заседании кафедры;
- зачет по научно-исследовательской практике выставляется научным руководителем с учетом обсуждения на заседании кафедры.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКИ

Основная литература

- Евдокимов, В. И. Подготовка медицинской научной работы [Электронный ресурс] : методическое пособие / В. И. Евдокимов. - 2-е изд., испр. и

доп. - Электрон. текстовые дан. - СПб. : СпецЛит, 2008. - 223 с. - Режим доступа: <http://books-up.ru>

- Трухачёва, Н. В. Математическая статистика в медико-биологических исследованиях с применением пакета Statistica [Электронный ресурс]: научное издание / Н. В. Трухачева. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 384 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>

- Хафизьянова, Р. Х. Математическая статистика в экспериментальной и клинической фармакологии : монография / Р. Х. Хафизьянова, И. М. Бурыкин, Г. Н. Алеева. - Казань : Медицина, 2006. - 374 с.

- Кондратьева, Е. И. Планирование и проведение клинических исследований : доказательные подходы в медицине / Е. И. Кондратьева. - Томск : б. и., 2003. - 35 с.

- Неворотин А. И. Матричный фразеологический сборник [Электронный ресурс]: пособие по написанию научной статьи на английском языке / А. И. Неворотин. - Электрон. текстовые дан. - СПб. : СпецЛит, 2001. - 205 с. - Режим доступа: <http://books-up.ru>

- ГОСТ Р ИСО 14155-2014 Клинические исследования. Надлежащая клиническая практика [Электронный ресурс]. - Режим доступа:

[http://protect.gost.ru/document.aspx?control=7&baseC=6&page=0&month=6&year=2015&search=Надлежащая клиническая практика&id=187234](http://protect.gost.ru/document.aspx?control=7&baseC=6&page=0&month=6&year=2015&search=Надлежащая%20клиническая%20практика&id=187234)

- Маркетинговые исследования в здравоохранении [Текст] : учебно-методическое пособие для студентов факультета ВСО дневного, вечернего и заочного отделений медицинских и фармацевтических вузов / ред. О. А. Васнецова. - М. : Авторская академия ; М. : Товарищество научных изданий КМК, 2008. - 209 с.

- Управление инновационными проектами в сфере здравоохранения [Электронный ресурс] / Н. Г. Куракова, В. Г. Зинов, Л. А. Цветкова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - М.: ИД "Менеджер здравоохранения", 2011. - 100 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКИ

Для проведения научно-исследовательской практики необходима материально - техническая база, соответствующая действующим санитарным и противопожарным нормам, а также требованиям техники безопасности при проведении учебных и научных исследований. Минимально необходимый для реализации научно-исследовательской практики перечень материально-технического обеспечения включает в себя: лекционные аудитории (оборудованные видеопроекторным оборудованием для презентаций, средствами звуковоспроизведения, экраном и имеющие выход в Интернет), компьютерные классы, библиотечный фонд, специально оборудованные кабинеты для самостоятельной работы, имеющие рабочие места для аспирантов, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и Интернет.