

Б3.1 Научно-исследовательская работа

1. Цель программы:

Целью научно-исследовательской работы аспиранта является формирование исследовательских знаний, умений и навыков для осуществления деятельности, направленной на получение, применение новых научных знаний для решения диагностических, лечебных, профилактических организационных и иных проблем дерматовенерологической науки.

2. В результате прохождения программы аспирант должен:

знать: об этапах формирования и развития навыков научного исследования,

быть широко эрудирован, иметь фундаментальную научную подготовку, владеть современными информационными технологиями, включая методы получения, обработки и хранения научной информации. Должен владеть методами осуществления деятельности, направленной на решение научных задач под руководством научного руководителя, развитие творческих способностей и профессиональных качеств личности аспиранта;

уметь: развивать исследовательские навыки по сбору, обработке, анализу, систематизации и обобщению научной информации, изучению и анализу отечественного и зарубежного опыта по теме диссертационного исследования, выбору рациональных методов и средств при решении практических задач;

владеть: методами проведения исследований с использованием медицинской статистики. Использование современных информационных технологий, методикой и технологиями проведения эксперимента. Владеть методами обработки результатов эксперимента; исследовательскими навыками по сбору, обработке, анализу, систематизации и обобщению научной информации.

Формируемые компетенции: УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6.

3. Краткое содержание программы:

Научно-исследовательская работа осуществляется в следующих формах: выполнение заданий научного руководителя в соответствии с утвержденным планом научно-исследовательской работы; участие в межкафедральных семинарах, теоретических семинарах, а также в научной работе кафедры; выступление на конференциях молодых ученых, проводимых в академии, в других вузах, а также участие в других научных конференциях; подготовка и публикация тезисов докладов, научных статей; подготовка и защита диссертации по направлению проводимых научных исследований.

4. Объем программы:

Общая трудоемкость программы составляет 135 зачетных единиц 4860 академических часов.

5. Образовательные технологии:

В процессе освоения данной дисциплины используются следующие образовательные технологии: самостоятельная научная работа, консультации с научным руководителем.