

## АННОТАЦИЯ

**программы научной деятельности** основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по группе научных специальностей 3.2. Профилактическая медицина, по научной специальности 3.2.3. Общественное здоровье и организация здравоохранения, социология и история медицины.

Форма обучения: очная

Срок освоения ОПОП ВО: 3 года

Кафедра: общественного здоровья, здравоохранения и социально-экономических наук

**1. Цель программы:** формирование представлений и знаний о теоретико-методологических основах, принципах и методах научно-исследовательской деятельности в области изучения общественного здоровья и здравоохранения.

В результате изучения программы аспирант должен:

### **Знать:**

- основные методы научно-исследовательской деятельности, анализа информации;
- основы применения статистического метода в медицинских исследованиях, использование статистических показателей при оценке состояния здоровья населения и деятельности медицинских организаций;
- виды и особенности письменных текстов и устных выступлений;
- методологию планирования, организации и проведения научного исследования по изучаемому профилю;
- основные источники научной информации и требования к представлению информационных материалов;
- этические нормы поведения личности, особенности работы научного коллектива в области биологии и медицины;
- новейшие или наиболее продуктивные тенденции в развитии медицинской науки, направленные на формирование новых методов исследования;
- основы организации медицинской помощи населению, основные принципы профилактических и реабилитационных программ.

### **Уметь:**

- выделять и систематизировать основные идеи в научных текстах; критически оценивать любую поступающую информацию, вне зависимости от источника;
- проводить исследования, направленные на решение поставленной задачи в рамках научного коллектива, анализировать и представлять полученные при этом результаты;
- формулировать конкретные задачи и план действий по реализации поставленных целей, обобщать и анализировать результаты исследований, подготавливать их к публичному представлению;
- соблюдать этические нормы в научных исследованиях - систематизировать теоретический материал в области медицины для собственных научных исследований;
- проводить комплекс мероприятий по внедрению новых методик в практическое здравоохранение;
- составить план проведения реабилитационной или профилактической программы.

### **Владеть:**

- навыками сбора, обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования; навыками выбора методов и средств решения задач исследования;
- навыками планирования научно-исследовательской работы, определения необходимых ресурсов и этапности проведения исследований;
- систематическими знаниями по направлению деятельности; углубленными знаниями по выбранной направленности подготовки, базовыми навыками проведения научно-исследовательских работ по предложенной теме;
- навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, иностранным языком в объеме необходимом для возможности коммуникации и получения информации из зарубежных источников;
- основами понятийного аппарата правовых аспектов профессиональной деятельности.

**2. Общая трудоемкость программы** составляет 130 зачетных единицы (4680 часов)

**3. Основные разделы программы:**

1. Составление плана научно-исследовательской работы аспиранта и выполнения диссертации на соискание ученой степени кандидата наук
2. Обзор и анализ информации по теме диссертационного исследования.
3. Постановка цели и задач исследования.
4. Формулирование научной новизны и практической значимости.
5. Освоение методик проведения экспериментальных исследований.
6. Проведение теоретических и экспериментальных исследований.
7. Обработка экспериментальных данных.
8. Выступление на научных конференциях различного уровня, подготовка тезисов и статей.
9. Оформление заявки на патент (изобретение), на участие в гранте, внедрение результатов исследования
10. Подготовка научно – квалификационной работы на соискание ученой степени.

Зав. кафедрой общественного здоровья,  
здравоохранения и социально-экономических наук  
д.м.н, профессор

 З.Р.Аликова