

Министерство здравоохранения Российской Федерации

ПЕНЗЕНСКИЙ ИНСТИТУТ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ВРАЧЕЙ
- филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
дополнительного профессионального образования
**«РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**
(ПИУВ – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России)

АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
«МЕДИЦИНСКАЯ СТАТИСТИКА»

| | |
|--|---|
| Программа | основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре |
| Код и наименование укрупненной группы направления подготовки | 31.00.00 Клиническая медицина |
| Код и наименование направления подготовки | 31.06.01 Клиническая медицина |
| Наименование направленности (профиля) | 3.1.21 Педиатрия |
| Форма обучения | очная |
| Квалификация выпускника | Исследователь. Преподаватель-исследователь |
| Индекс дисциплины | Б1.В.3 |
| Курс и семестр | Второй курс, третий семестр |
| Продолжительность в часах | 144 |
| Общая трудоемкость дисциплины | 4 зачетных единиц |
| Форма контроля | Дифференцированный зачет (зачет с оценкой) |

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

Учебная дисциплина «Медицинская статистика» относится к Блоку 1, вариативной части. Изучение дисциплины позволяет сформировать у аспирантов способность и готовность самостоятельно решать задачи планирования научно-исследовательской работы (далее – НИР), проводить статистическую обработку ее результатов, правильно интерпретировать результаты. В учебном процессе формируется опыт самостоятельного проведения статистического анализа, выбора оптимального статистического метода для анализа результатов НИР, способствует формированию квалификации «Исследователь. Преподаватель - исследователь».

Цель программы – формирование профессиональных компетенций, обеспечивающих способность аспирантов самостоятельно решать задачи планирования научно-исследовательской работы, проводить статистическую обработку ее результатов и их правильной интерпретации.

Задачи программы:

- формирование знаний статистической обработки данных;
- формирование способности самостоятельно планировать НИР в

зависимости от проверяемой научной гипотезы;

– формирование умений применения основных методов статистической обработки данных в экспериментальных условиях, правильной интерпретации результатов;

– развитие умений грамотного изложения результатов исследования в научной публикации.

Формируемые компетенции: УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2