**Министерство здравоохранения Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**

**высшего образования**

**«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**(ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России)**

**АННОТАЦИЯ К**

**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Научно-исследовательская работа»**

Индекс дисциплины: – **Б 2. О.13 (Н)**

Специальность: **31.05.01 «Лечебное дело»**

Уровень высшего образования: **Специалитет**

Квалификация выпускника: **Врач -лечебник**

Факультет: **лечебный**

Кафедра: **Медицинской биологии**

Форма обучения: **очная**

Курс: **2**

Семестр: **IY**

Всего трудоёмкость (в зачётных единицах/часах): **1 з.е. / 36 часа**

Практические занятия: **18 ч.**

Самостоятельная работа: **18 ч.**

Форма контроля: зачет

**1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:**

1. **Целью** научно-исследовательской работы является сбор, анализ и обобщение результатов оригинальных научных исследований и научных идей для подготовки выпускной квалификационной работы, получение навыков самостоятельной научно-исследовательской работы, практического участия в научно-исследовательской работе коллективов исследователей.
2. **Задачи**
3. Изучение современных методов и методологии научного исследования в биологии и медицине.
4. Сбор и анализ имеющейся информации по проблеме с использованием современных методов автоматизированного сбора и обработки информации;
5. Формирование навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности: планирование и проведение клинических исследований, лабораторно-прикладных работ в соответствии со специализацией.
6. Обработка, критический анализ полученных данных.
7. Подготовка, оформление и публикация обзоров, статей, научно-технических отчетов, патентов и проектов.
8. Участие в проведении семинаров, конференций.

**II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**Формируемые в процессе прохождения практики компетенции:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора достижения компетенции** |
| **Общепрофессиональные компетенции** | |
| **ОПК 10 –** способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности. | ИД 2 ОПК10 – работает с информационными базами данных в том числе с Единой государственной информационной системой в сфере здравоохранения. |
| **знать:** методологию современных клинических исследований лс, сбора и анализа  имеющейся информации с использованием баз данных по биологии и медицине;  **уметь**: проводитьобработку, критический анализ полученных данных с применением статистических методов анализа;  **владеть:** подготовкой, оформлением и публикацией результатов исследования в виде обзоров, статей, научно-технических отчетов, патентов и проектов. | |
| **ОПК 11 –** способен подготавливать и применять научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в системе здравоохранения | ИД1ОПК 11 – подготавливает и применяет научную и научно производственную документацию |
| **знать:** основные принципы работы с информационными базами данных в том числе с Единой государственной информационной системой в сфере здравоохранения; документационного обеспечение профессиональной деятельности с учетом современных информационных технологий.  **уметь:** работать с информационными базами данных в том числе с Единой государственной информационной системой в сфере здравоохранения; использовать в профессиональной деятельности алгоритмы решения стандартных организационных задач с использованием информационных технологий.  **владеть:** навыками работы с информационными базами данных в том числе с Единой государственной информационной системой в сфере здравоохранения; осуществлять эффективный поиск информации, необходимой для решения задач профессиональной деятельности, с использованием правовых справочных систем и профессиональных баз данных. | |

1. **МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Учебная научно-исследовательская практика «Научно-исследовательская работа» на 2 курсе реализуется в рамках обязательной части, Блока 2 «Практика», согласно учебному плану направления подготовки (специальности) 31.05.01 «Лечебное дело» (уровень специалитет).

Освоение компетенций в процессе изучения дисциплины способствует формированию знаний, умений и навыков, позволяющих осуществлять эффективную работу по реализации следующих типов задач профессиональной деятельности: медицинскую, научно исследовательскую и организационно-управленческую. Предшествующими дисциплинами, на которых базируется практика являются: информатика, биоэтика, медицинская статистика, доказательная медицина.

**4. ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫсоставляет 1 з.е зачетную единицу, 36 академических часа:**

Практические занятия: **18 ч.**

Самостоятельная работа: **18 ч.**

**5. ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ:**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Наименование раздела дисциплины** |
| 1 | Теоретические аспекты методологии научных исследований |
| 2 | Методология научных исследований |

**6. ФОРМА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ:**

Зачет – IY семестр

**Кафедра –разработчик Кафедра медицинской биологии**