

**Аннотация**  
**к рабочей программе по дисциплине (модулю)**  
**Специальная дисциплина отрасли науки - Биохимия**

**Уровень высшего образования:** подготовка кадров высшей квалификации (аспирантура)  
**Квалификация выпускника** – Исследователь. Преподаватель-исследователь  
**Направление подготовки** – 30.06.01 – Фундаментальная медицина: Биохимия  
**Тип образовательной программы:** программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре  
**Форма обучения:** очная  
**Срок освоения образовательной программы:** 3 года  
**1. Место дисциплины в структуре ОП**  
Вариативная часть блока 1 «Дисциплины (модули)»: Обязательные дисциплины  
Код дисциплины: *Б1.В.ОД.1*

**2. Общая трудоемкость дисциплины**

Виды учебной работы	Трудоемкость (ЗЕ/часы)
Часы контактной (аудиторной) работы	72
Часы самостоятельной работы	36
Общая трудоемкость	3/108

**3. Результаты обучения**

**Перечень формируемых компетенций**

Код компетенции	Формулировка компетенции
УК-1	Способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
УК-3	Готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
УК-5	Способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
ПК-1	способностью и готовностью исследовать строение, макро- и микротопографию органов, их отделов, различных структурных компонентов у человека; определять нормативы строения тела, его частей, органов, их компонентов (в условиях нормы) с учетом возрастно-половой и другой типологии
ПК-2	Способностью и готовностью анализировать разнообразные варианты, индивидуальные особенности и аномалии организации тела человека; влияния формообразующих факторов (пол, конституция, профессия, этнотерриториальные факторы и др.) строения человеческого тела
ПК-3	Способностью и готовностью выявлять действия разных экологических влияний, включая неблагоприятные, на развитие и становление тела человека, его отдельных органов, их структур, систем, аппаратов
ПК-4	Способностью и готовностью исследовать строения тела живого человека с применением разнообразных клинических и инструментальных факторов

**4. Форма промежуточной аттестации – экзамен**

