

**Аннотация**  
**к рабочей программе по специальной дисциплине отрасли науки**  
**Биохимия**

**Уровень высшего образования:** подготовка кадров высшей квалификации

**Тип образовательной программы:** программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

**Квалификация выпускника:** Исследователь. Преподаватель-исследователь

**Направление подготовки:** 30.06.01 Фундаментальная медицина

**Направленность:** Биохимия

**Форма обучения:** очная, заочная

**Срок освоения образовательной программы по очной форме:** 3 года

**Срок освоения образовательной программы по заочной форме:** 4 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)	
	Очная форма	Заочная форма
Часы контактной работы	28	12
Часы самостоятельной работы	80	96
Общая трудоемкость	3/108	

**3. Результаты обучения**

**Перечень формируемых компетенций**

Код компетенции	Формулировка компетенции
УК-5	способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
ОПК-5	способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных
ПК-1	способность использовать знания о биохимических основах процессов жизнедеятельности и определять молекулярные механизмы, лежащие в основе развития патологических процессов для решения проблем профессиональной деятельности
ПК-2	готовность интерпретировать результаты биохимических анализов для решения проблем профессиональной деятельности

**4. Форма промежуточной аттестации – экзамен.**