

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  
**ДИСЦИПЛИНЫ УЧЕБНОГО ПЛАНА ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТОВ**  
**Направление подготовки 30.06.01 «Фундаментальная медицина»**  
**Направленность (профиль) 14.03.06 ФАРМАКОЛОГИЯ, КЛИНИЧЕСКАЯ**  
**ФАРМАКОЛОГИЯ**

**Наименование дисциплины ФАРМАКОЛОГИЯ, КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ**

<b>Характеристики</b>	<b>Описание</b>
Индекс модуля (по учебному плану подготовки аспиранта)	Б1.В.ОД1
Трудоёмкость в академических часах	108 часов, в т.ч. ИЗ - 4 час., СР – 104 час.
Трудоёмкость в зачётных единицах (ЗЕТ)	3 ЗЕТ
Название кафедры	Фармации и фармакологии. Фармакологии.
Основной преподавательский состав	Д.м.н., Буюклинская О.В., д.м.н. Крылов И.А.
Цель изучения дисциплины	фундаментальная подготовка в современных направлениях медицины, формирование углубленных профессиональных знаний для проведения фундаментальных исследований в области ФАРМАКОЛОГИИ, КЛИНИЧЕСКОЙ ФАРМАКОЛОГИИ
Краткое содержание дисциплины (основные темы)	Общие вопросы фармакологии, клинической фармакологии. Частные вопросы фармакологии, клинической фармакологии. Нейротропные средства. Средства, регулирующие функции исполнительных органов. Лекарственные средства, регулирующие процессы обмена веществ. Противовоспалительные средства. Противоаллергические средства. Средства, влияющие на процессы иммунитета. Препараты, применяемые для лечения онкологических заболеваний. Гено-терапия. Средства, для профилактики и лечения лучевой болезни. Противомикробные и противопаразитарные средства. Рентгеноконтрастные и другие диагностические средства. Гомеопатические препараты. Основные принципы терапии острых отравлений фармакологическими веществами.
Описание общих и специальных компетенций, формируемых дисциплиной	У освоивших дисциплину должны быть сформированы следующие компетенции: <b>ОПК1:</b> Способность и готовность к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины <b>ОПК2:</b> Способность и готовность к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины <b>ОПК3:</b> Способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований

	<p><b>ОПК4:</b> Готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан</p> <p><b>ПК1:</b> - способность и готовность к организации, проведению научных исследований в области онкологии с использованием лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных</p> <p><b>ПК2:</b> Способность и готовность к внедрению результатов научной деятельности, новых методов и методик в практическое здравоохранение с целью повышения эффективности профилактики и лечения болезней человека</p> <p><b>ПК3:</b> Способность и готовность организовать, обеспечить методически, и реализовать педагогический процесс по образовательным программам высшего образования по направлению фундаментальная медицина</p>
Форма контроля	Кандидатский экзамен