

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Научно-клинический центр имени академика С.Н. Голикова
Федерального медико-биологического агентства»**

Учебный план

Направление подготовки 30.06.01 «Фундаментальная медицина»

3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология (биологические науки)

| | Наименование | Форма контроля | ЗЕТ | часы | Год обучения |
|-----------------|--|-----------------|-----|------|--------------|
| Б1 | «Образовательный компонент» | | | | |
| Б1.Б | Базовая часть | | | | |
| Б1.Б1 | История и философия науки | экзамен | 4 | 144 | 1 |
| Б1.Б2 | Иностранный язык | экзамен | 5 | 180 | 1 |
| Б1.В | Вариативная часть | | | | |
| Б1.В. ОД | Обязательные дисциплины | | | | |
| Б1.В.ОД1 | Введение в планирование научных исследований | зачет | 1 | 36 | 1 |
| Б1.В.ОД2 | Прикладные методы статистических исследований | зачет | 3 | 108 | 1 |
| Б1.В.ОД3 | Фармакология, клиническая фармакология | экзамен | 7 | 252 | 1,2 |
| Б1.В.ОД4 | Молекулярно-биохимические методы исследований в токсикологии | зачет с оценкой | 3 | 108 | 2 |
| Б1.В.ОД5 | Компетентностно-ориентированная | экзамен | 3 | 108 | 2 |

| | | | | | |
|----------------------------------|---|-----------------------------------|------------|-------------|---------|
| | модель образования и требования ФГОС ВО | | | | |
| Б1.В. ДВ | Дисциплины по выбору | | | | |
| Б1.В.ДВ1 | Организация и проведение доклинических исследований лекарственных средств в соответствии с международными стандартами GLP | зачет | 2 | 72 | 3 |
| Б1.В.ДВ2 | Молекулярная биология клетки с основами биохимии | зачет | 2 | 72 | 2 |
| Факультативные дисциплины | | | | | |
| | Сложные вопросы клинической фармакологии | зачет | 3 | 108 | 3 |
| | Интерактивные методы преподавания в высшей школе | зачет | 3 | 108 | 3 |
| Б2 | «Практики» | | | | |
| Б2.П1 | Педагогическая практика | Зачет с оценкой | 9 | 324 | 2,3 |
| Б2.П2 | Научно-исследовательская практика | Зачет с оценкой | 10 | 360 | 1,2,3,4 |
| | | | | | |
| Б3 | «Научный компонент» | | | | |
| Б3.НИ1 | Научная деятельность, направленная на подготовку к защите диссертации | Зачет | 152 | 5472 | 1,2,3,4 |
| | Подготовка публикаций, заявок на изобретения | Опубликованные статьи, патенты | 30 | 1080 | 1,2,3,4 |
| Б4 | Государственная итоговая аттестация | | | | |
| Б4.ГИА | Подготовка и сдача государственного экзамена | экзамен | 3 | 108 | 6 |
| Б4.НД | Подготовка и предзащита (защита) диссертации | | 6 | 216 | 6 |
| | ИТОГО | | 240 | 8640 | |