

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Бурденко Наталья Александровна
Должность: Ректор
Дата подписания: 12.09.2023 16:22:08
Уникальный программный ключ:
691eebef92031be66ef61648f97525a2e2da8356

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Н. БУРДЕНКО" МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Учебное управление

УТВЕРЖДАЮ

План утвержд. дек. учёным советом
университета

Протокол № 9 от 01.07.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор

И.Э. Есауленко

по программе специалитета

33.05.01

33.05.01 ФАРМАЦИЯ

Фармация: провизор

Кафедра: Фармакология

Факультет: Фармацевтический

Квалификация: Провизор

Год начала подготовки (по учебному плану)

2022

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 219 от 27.03.2018

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л.

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 02 | ЗДРАВООХРАНЕНИЕ |
| 02.006 | ПРОВИЗОР |
| 02.012 | СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ |
| 02.015 | ПРОВИЗОР-АНАЛИТИК |
| 02.016 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ ФАРМАЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ |

| Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|----------|--|
| + | фармацевтический |
| - | экспертно-аналитический |
| - | организационно-управленческий |
| - | контрольно-разрешительный |
| - | научно-исследовательский |

| | Индекс | Наименование | Форма контроля | | | | з.е. | | Итого акад.часов | | | | | | | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Курс 5 | Закрепленная кафедра | | | | | | | | |
|------------------------------------|--------------|---|----------------|---------------------------|--|----------|------------|------|------------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|------|------|------|-----|--------------|---------------------------------|--|--|
| | | | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КР | Экспертное | Факт | Экспертное | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | Конт роль | Пр. подгот. | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | Код | Наименование | | | |
| Считать в плане | | | | | | | | 246 | 246 | 9184 | 9184 | 4699 | 4699 | 4197 | 288 | | 28 | 26 | 29 | 31 | 29 | 25 | 30 | 27 | 21 | | | | |
| Блок 1. Дисциплины (модули) | | | | | | | | | 231 | 231 | 8644 | 8644 | 4398 | 4398 | 3979 | 267 | | 28 | 26 | 27 | 29 | 29 | 23 | 28 | 22 | 19 | | | |
| Б1.0.1. Обязательная часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.0.1.01 | Физическая культура и спорт | | | 2 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 38 | 38 | 31 | 3 | | 1 | 1 | | | | | | | | | 51 | Физическая культура и медицинская реабилитация | |
| + | Б1.0.1.02 | Гуманитарные дисциплины | | | 11114 | | | 14 | 14 | 504 | 504 | 234 | 234 | 255 | 15 | | 8 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | |
| + | Б1.0.1.02.01 | История России | | | 1 | | | 1 | 1 | 36 | 36 | 16 | 16 | 17 | 3 | | 1 | | | | | | | | | | 52 | Гуманитарные дисциплины | |
| + | Б1.0.1.02.02 | Всеобщая история | | | 1 | | | 1 | 1 | 36 | 36 | 16 | 16 | 17 | 3 | | 1 | | | | | | | | | | 52 | Гуманитарные дисциплины | |
| + | Б1.0.1.02.03 | Философия | | | 1 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 38 | 38 | 31 | 3 | | 2 | | | | | | | | | | 52 | Гуманитарные дисциплины | |
| + | Б1.0.1.02.04 | Латинский язык | | | 1 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 32 | 32 | 37 | 3 | | 2 | | | | | | | | | | 17 | Иностранные языки | |
| + | Б1.0.1.02.05 | Иностранный язык | | | 4 | | | 8 | 8 | 288 | 288 | 132 | 132 | 153 | 3 | | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | 17 | Иностранные языки | |
| + | Б1.0.1.03 | Медико-биологические дисциплины | | | 11222 33344 589 | 2 | | 36 | 36 | 1296 | 1296 | 716 | 716 | 538 | 42 | | 7 | 10 | 8 | 4 | 3 | | | | 2 | 2 | | | |
| + | Б1.0.1.03.01 | Психология и поведенческая медицина | | | 2 | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 76 | 76 | 65 | 3 | | 2 | 2 | | | | | | | | | 57 | Психологии и поведенческой медицины | |
| + | Б1.0.1.03.02 | Здоровьесберегающие технологии | | | 1 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 38 | 38 | 31 | 3 | | 2 | | | | | | | | | | 58 | Медицинская профилактика | |
| + | Б1.0.1.03.03 | Биофизика | | | 2 | 2 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 61 | 61 | 44 | 3 | | | 3 | | | | | | | | | 24 | Нормальная физиология | |
| + | Б1.0.1.03.04 | Анатомия человека | | | 2 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 59 | 59 | 46 | 3 | | | 3 | | | | | | | | | 25 | Нормальная анатомия человека | |
| + | Б1.0.1.03.05 | Безопасность жизнедеятельности | | | 2 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | 2 | | | | | | | | | 20 | Медицина катастроф и безопасность жизнедеятельности | |
| + | Б1.0.1.03.06 | Физиология | | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 61 | 61 | 44 | 3 | | | | 3 | | | | | | | | 25 | Нормальная физиология | |
| + | Б1.0.1.03.07 | Патология | | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 61 | 61 | 44 | 3 | | | | 3 | | | | | | | | 36 | Патологическая физиология | |
| + | Б1.0.1.03.08 | Гигиена | | | 4 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | 2 | | | | | | | 26 | Общая гигиена | |
| + | Б1.0.1.03.09 | Оценка функционального состояния организма человека | | | 4 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | 2 | | | | | | | 51 | Физическая культура и медицинская реабилитация | |
| + | Б1.0.1.03.10 | Медицина катастроф | | | 5 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 60 | 60 | 45 | 3 | | | | | 3 | | | | | | | 20 | Медицина катастроф и безопасность жизнедеятельности | |
| + | Б1.0.1.03.11 | Первая помощь при неотложных состояниях | | | 9 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | 2 | | 3 | Анестезиология и реаниматология | | |
| + | Б1.0.1.03.12 | Токсикологические эффекты при передозировке лекарственными средствами | | | 8 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | 2 | | 49 | Фармакология | | |
| + | Б1.0.1.03.13 | Молекулярная биология | | | 1 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 60 | 60 | 45 | 3 | | 3 | | | | | | | | | | 4 | Биология | |
| + | Б1.0.1.03.14 | Биоразнообразие растительного мира Центрально-Черноземного региона | | | 3 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | 2 | | | | | | | | 4 | Биология | |
| + | Б1.0.1.04 | Фармацевтическая биология | 237 | 3 | | | | 24 | 24 | 864 | 864 | 468 | 468 | 366 | 30 | | 3 | 6 | 6 | | 3 | 3 | 3 | | | | | | |
| + | Б1.0.1.04.01 | Ботаника | | | 2 | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 121 | 121 | 86 | 9 | | 3 | 3 | | | | | | | | | 4 | Биология | |
| + | Б1.0.1.04.02 | Микробиология | | | 3 | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 116 | 116 | 91 | 9 | | | 3 | 3 | | | | | | | | 22 | Микробиология | |
| + | Б1.0.1.04.03 | Фармацевтическая экология | | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 61 | 61 | 44 | 3 | | | | 3 | | | | | | | | 4 | Биология | |
| + | Б1.0.1.04.04 | Фармакогнозия | | | 7 | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 170 | 170 | 145 | 9 | | | | | 3 | 3 | 3 | | | | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия | |
| + | Б1.0.1.05 | Фармацевтическая технология | 689 | 78 | | | | 29 | 29 | 1044 | 1044 | 543 | 543 | 468 | 33 | | | | | 3 | 6 | 9 | 7 | 4 | | | | | |
| + | Б1.0.1.05.01 | Общая фармацевтическая технология | | | 6 | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 114 | 114 | 93 | 9 | | | | | 3 | 3 | | | | | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология | |
| + | Б1.0.1.05.02 | Лекарственные средства из природного сырья | | | 7 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 62 | 62 | 43 | 3 | | | | | | | 3 | | | | | 49 | Фармакология | |
| + | Б1.0.1.05.03 | Основы биотехнологии | | | 8 | | | 8 | 8 | 288 | 288 | 152 | 152 | 127 | 9 | | | | | | | 3 | 3 | 2 | | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия | |
| + | Б1.0.1.05.04 | Биофармация | | | 8 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 61 | 61 | 44 | 3 | | | | | | | | | 3 | | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия | |
| + | Б1.0.1.05.05 | Частная фармацевтическая технология | | | 9 | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 154 | 154 | 161 | 9 | | | | | | | | 3 | 2 | 4 | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология | |
| + | Б1.0.1.06 | Управление в фармации | 58 | 12567 99 | | | | 36 | 36 | 1296 | 1296 | 653 | 653 | 604 | 39 | | 2 | 2 | | | 10 | 5 | 7 | 4 | 6 | | | | |
| + | Б1.0.1.06.01 | Прикладная биостатистика | | | 2 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | 2 | | | | | | | | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия | |
| + | Б1.0.1.06.02 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | | | 5 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 62 | 62 | 43 | 3 | | | | | 3 | | | | | | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия | |
| + | Б1.0.1.06.03 | Медицинское и фармацевтическое товароведение | | | 5 | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 62 | 62 | 73 | 9 | | | | | 4 | | | | | | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия | |
| + | Б1.0.1.06.04 | Фармацевтический маркетинг | | | 7 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 62 | 62 | 43 | 3 | | | | | | | | | | | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия | |
| + | Б1.0.1.06.05 | Управление и экономика фармации | | | 8 | | | 14 | 14 | 504 | 504 | 255 | 255 | 240 | 9 | | | | | 3 | 3 | 4 | 4 | | | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|--|-----------------------|----------|--|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|--|---|---|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|----|--|--|--|--|
| + | Б1.О.1.06.06 | Фармацевтическая логистика | | 9 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 46 | 46 | 59 | 3 | | | | | | | | | | | | 3 | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия | | | |
| + | Б1.О.1.06.07 | Нормативно-правовое регулирование сферы обращения лекарственных средств | | 9 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 50 | 50 | 55 | 3 | | | | | | | | | | | | | 3 | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия | | |
| + | Б1.О.1.06.08 | Основы профессиональной деятельности провизора | | 1 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 38 | 38 | 31 | 3 | | 2 | | | | | | | | | | | | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия | | |
| + | Б1.О.1.06.09 | Основы научно-исследовательской работы и управления проектами | | 6 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 38 | 38 | 31 | 3 | | | | | | | | | | | 2 | | | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия | | |
| + | Б1.О.1.07 | Химические дисциплины | 12444 6689 | | | 70 | 70 | 2520 | 2520 | 1299 | 1299 | 1140 | 81 | | 7 | 5 | 11 | 19 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 | | | | | | | | |
| + | Б1.О.1.07.01 | Химия биогенных элементов | 1 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 56 | 56 | 43 | 9 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | 5 | Клиническая лабораторная диагностика | |
| + | Б1.О.1.07.02 | Органическая химия | 2 | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 172 | 172 | 143 | 9 | | 4 | 5 | | | | | | | | | | | | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология | |
| + | Б1.О.1.07.03 | Физическая и коллоидная химия | 4 | | | 8 | 8 | 288 | 288 | 129 | 129 | 150 | 9 | | | | 4 | 4 | | | | | | | | | | | 5 | Клиническая лабораторная диагностика | |
| + | Б1.О.1.07.04 | Медицинская биохимия | 4 | | | 7 | 7 | 252 | 252 | 129 | 129 | 114 | 9 | | | | 3 | 4 | | | | | | | | | | | 5 | Клиническая лабораторная диагностика | |
| + | Б1.О.1.07.05 | Аналитическая химия | 4 | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 176 | 176 | 139 | 9 | | | | 4 | 5 | | | | | | | | | | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология | |
| + | Б1.О.1.07.06 | Общая фармацевтическая химия | 6 | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 176 | 176 | 139 | 9 | | | | | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология | |
| + | Б1.О.1.07.07 | Методы фармакопейного анализа | 6 | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 178 | 178 | 137 | 9 | | | | | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология | |
| + | Б1.О.1.07.08 | Токсикологическая химия | 8 | | | 7 | 7 | 252 | 252 | 129 | 129 | 114 | 9 | | | | | | | | | | | 3 | 4 | | | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология | |
| + | Б1.О.1.07.09 | Специальная фармацевтическая химия | 9 | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 154 | 154 | 161 | 9 | | | | | | | | | | | | 3 | 2 | 4 | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология | |
| + | Б1.О.1.08 | Фармакологические дисциплины | 68 | 9 | | 20 | 20 | 720 | 720 | 349 | 349 | 350 | 21 | | | | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | |
| + | Б1.О.1.08.01 | Фармакология | 6 | | | 11 | 11 | 396 | 396 | 182 | 182 | 205 | 9 | | | | | 4 | 4 | 3 | | | | | | | | | | 49 | Фармакология |
| + | Б1.О.1.08.02 | Клиническая фармакология | 8 | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 119 | 119 | 88 | 9 | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | | | 19 | Клиническая фармакология | |
| + | Б1.О.1.08.03 | Фармацевтическое информирование | | 9 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 48 | 48 | 57 | 3 | | | | | | | | | | | | | | 3 | | 49 | Фармакология | |
| + | Б1.О.1.09 | Элективная дисциплина по физической культуре и спорту | | 4 | | | | 328 | 328 | 98 | 98 | 227 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 51 | Физическая культура и медицинская реабилитация | |
| Б1.В.1.Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | 15 | 15 | 540 | 540 | 301 | 301 | 218 | 21 | | | | | 2 | 2 | | | | | 2 | 2 | 5 | 2 | | | | |
| + | Б1.В.1.01 | Основы разработки и производства иммунобиологических лекарственных препаратов | | 8 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 61 | 61 | 44 | 3 | | | | | | | | | | | | | 3 | | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология | |
| + | Б1.В.1.ДВ.01 | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) | | 3 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| - | Б1.В.1.ДВ.01.01 | Основы надлежащих фармацевтических практик | | 3 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | 49 | Фармакология |
| + | Б1.В.1.ДВ.01.02 | Нежелательные эффекты лекарственных средств | | 3 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | 49 | Фармакология |
| + | Б1.В.1.ДВ.02 | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2) | | 4 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| - | Б1.В.1.ДВ.02.01 | Методы экспериментального изучения молекулярных основ действия лекарственных средств | | 4 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология |
| - | Б1.В.1.ДВ.02.02 | Возможности оптической микроскопии в биологии, медицине и фармации | | 4 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология |
| + | Б1.В.1.ДВ.02.03 | Флуоресцентные методы исследования | | 4 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология |
| + | Б1.В.1.ДВ.03 | Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3) | | 6 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | |
| + | Б1.В.1.ДВ.03.01 | Грамматика делового общения | | 6 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия |
| - | Б1.В.1.ДВ.03.02 | Предпринимательская деятельность | | 6 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия |
| + | Б1.В.1.ДВ.04 | Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4) | | 7 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | |
| + | Б1.В.1.ДВ.04.01 | Разработка противовирусных препаратов | | 7 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология |
| - | Б1.В.1.ДВ.04.02 | Методы исследования биопрепаратов | | 7 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология |
| - | Б1.В.1.ДВ.04.03 | Разработка генотерапевтических препаратов | | 7 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология |
| + | Б1.В.1.ДВ.05 | Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5) | | 8 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | |
| + | Б1.В.1.ДВ.05.01 | Методы оценки эквивалентности лекарственных средств | | 8 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | 49 | Фармакология |
| - | Б1.В.1.ДВ.05.02 | Фармакокинетические исследования и метаболомный анализ | | 8 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | 49 | Фармакология |
| - | Б1.В.1.ДВ.05.03 | Основы доклинических исследований | | 8 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | 49 | Фармакология |
| + | Б1.В.1.ДВ.06 | Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6) | | 9 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| + | Б1.В.1.ДВ.06.01 | Проектирование состава и технологии новых лекарственных препаратов | | 9 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|--|--|---|---|----|----|------|------|------|------|-----|----|--|---|---|--|---|---|---|---|----|--|--|
| - | Б1.В.1.ДВ.06.02 | Магнитоуправляемые лекарственные препараты | | 9 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | 2 | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология | |
| - | Б1.В.1.ДВ.06.03 | Разработка лекарственных препаратов для пациентов различных возрастных групп | | 9 | | 2 | 2 | 72 | 72 | 40 | 40 | 29 | 3 | | | | | | | 2 | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология | |
| Блок 2. Практика | | | | | | 51 | 51 | 1836 | 1836 | 1104 | 1104 | 723 | 9 | | 3 | 3 | | | 6 | | 3 | 9 | 27 | |
| Обязательная часть | | | | | | 48 | 48 | 1728 | 1728 | 1056 | 1056 | 663 | 9 | | 3 | 3 | | | 6 | | 3 | 9 | 24 | |
| + | Б2.О.01(У) | Фармацевтическая пропедевтическая практика | | 1 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 48 | 48 | 57 | 3 | | 3 | | | | | | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия | |
| + | Б2.О.02(У) | Практика по ботанике | | | 2 | 3 | 3 | 108 | 108 | 48 | 48 | 57 | 3 | | | 3 | | | | | | 4 | Биология | |
| + | Б2.О.03(У) | Практика по фармакогнозии | | | 6 | 6 | 6 | 216 | 216 | 120 | 120 | 93 | 3 | | | | | 6 | | | | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия | |
| + | Б2.О.04(У) | Практика по общей фармацевтической технологии | | | 8 | 3 | 3 | 108 | 108 | 48 | 48 | 60 | | | | | | | | 3 | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология | |
| + | Б2.О.05(П) | Практика по оказанию первой помощи | | | 9 | 3 | 3 | 108 | 108 | 72 | 72 | 36 | | | | | | | | | 3 | | 3 | Анестезиология и реаниматология |
| + | Б2.О.06(П) | Практика по контролю качества лекарственных средств | | | 9 | 6 | 6 | 216 | 216 | 144 | 144 | 72 | | | | | | | | | 6 | | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология |
| + | Б2.О.07(П) | Практика по фармацевтической технологии | | | A | 6 | 6 | 216 | 216 | 144 | 144 | 72 | | | | | | | | | | 6 | 50 | Фармацевтическая химия и фармацевтическая технология |
| + | Б2.О.08(П) | Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций | | | A | 15 | 15 | 540 | 540 | 360 | 360 | 180 | | | | | | | | | | 15 | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия |
| + | Б2.О.09(П) | Практика по фармацевтическому консультированию и информированию | | | A | 3 | 3 | 108 | 108 | 72 | 72 | 36 | | | | | | | | | | 3 | 49 | Фармакология |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 48 | 48 | 60 | | | | | | | | | | | 3 | |
| + | Б2.В.01(Н) | Научно-исследовательская работа | | | A | 3 | 3 | 108 | 108 | 48 | 48 | 60 | | | | | | | | | | 3 | 32 | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия |
| Блок 3. Государственная итоговая аттестация | | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 3 | | 87 | 18 | | | | | | | | | | 3 | |
| + | Б3.01 | Государственный экзамен | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 3 | | 87 | 18 | | | | | | | | | | 3 | |
| ФТД. Факультативы | | | | | | 11 | 11 | 396 | 396 | 195 | 195 | 192 | 9 | | 4 | 2 | | | | 2 | 3 | | | |
| + | ФТД.01 | Профессиональная терминология и основы перевода научных тестов | | | 7 | 2 | 2 | 72 | 72 | 35 | 35 | 34 | 3 | | | | | | | 2 | | | 17 | Иностранные языки |
| + | ФТД.02 | Введение в информационные технологии | | | 2 | 6 | 6 | 216 | 216 | 112 | 112 | 101 | 3 | | 4 | 2 | | | | | | | 28 | Управление в здравоохранении |
| + | ФТД.03 | Системы искусственного интеллекта | | | 8 | 3 | 3 | 108 | 108 | 48 | 48 | 57 | 3 | | | | | | | | 3 | | 28 | Управление в здравоохранении |