

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Есауленко Игорь Эдуардович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 07.06.2024 11:27:56  
Уникальный программный ключ:  
691eebef92031be66ef61648f97525a2e2da8356

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко" Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Управление по научно-инновационной деятельности

УТВЕРЖДАЮ

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН  
РАБОТЫ

Ректор И.Э. Есауленко

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 30.05.2024

по программе аспирантуры

3.4.3.

Научная специальность 3.4.3. Организация фармацевтического дела

Кафедра: Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия  
Управление: по научно-инновационной деятельности

|                       |
|-----------------------|
| Форма обучения: Очная |
| Срок освоения: 3г     |

Год начала освоения  
Учебный год  
Федеральные государственные  
требования

2024  
2024-2025  
№ 951 от 20.10.2021

| -                                                                         | -           | -                                                                                                                                                                       | Формы пром. атт. |       |              | з.е.       |          | -            | Итого акад. часов |          |            |           |           | Курс 1 |     |    |           |           |      |       |    |    |           | -   |   |  |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|--------------|------------|----------|--------------|-------------------|----------|------------|-----------|-----------|--------|-----|----|-----------|-----------|------|-------|----|----|-----------|-----|---|--|
|                                                                           |             |                                                                                                                                                                         | Экспертное       | Факт  | Часов в з.е. | Экспертное | По плану |              | Конт. раб.        | СР       | Конт роль  | Семестр 1 |           |        |     |    | Семестр 2 |           |      |       |    |    |           |     |   |  |
| Считать в плане                                                           | Индекс      | Наименование                                                                                                                                                            | Экзам            | Зачет | Зачет с оц.  | Экспертное | Факт     | Часов в з.е. | Экспертное        | По плану | Конт. раб. | СР        | Конт роль | з.е.   | Лек | Пр | СР        | Конт роль | з.е. | Лек   | Пр | СР | Конт роль | -   |   |  |
| 1.Научный компонент                                                       |             |                                                                                                                                                                         |                  |       |              | 155        | 155      |              | 5580              | 5580     |            | 5535      | 45        | 22.25  |     |    |           | 792       | 9    | 27.75 |    |    |           | 990 | 9 |  |
| 1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите |             |                                                                                                                                                                         |                  |       |              | 131        | 131      |              | 4716              | 4716     |            | 4716      |           | 22     |     |    |           | 792       |      | 24    |    |    |           | 864 |   |  |
| +                                                                         | 1.1.1       | Научные исследования, направленные на выполнение диссертации                                                                                                            |                  |       |              | 85.0       | 85       |              | 3060              | 3060     |            | 3060      |           | 20.0   |     |    |           | 720       |      | 19.0  |    |    |           | 684 |   |  |
| +                                                                         | 1.1.1.1(Н)  | Разработка дизайна исследования                                                                                                                                         |                  |       |              | 1.5        | 1.5      | 36           | 54                | 54       |            | 54        |           | 1.5    |     |    |           | 54        |      |       |    |    |           |     |   |  |
| +                                                                         | 1.1.1.2(Н)  | Работа с литературой, электронными медицинскими ресурсами для решения вопроса о современном состоянии проблемы, выбранной в качестве темы диссертационного исследования |                  |       |              | 7          | 7        | 36           | 252               | 252      |            | 252       |           | 7      |     |    |           | 252       |      |       |    |    |           |     |   |  |
| +                                                                         | 1.1.1.3(Н)  | Прохождение экспертизы диссертации (этический комитет, профильная проблемная комиссия, ученый совет факультета)                                                         |                  |       |              | 0.5        | 0.5      | 36           | 18                | 18       |            | 18        |           | 0.5    |     |    |           | 18        |      |       |    |    |           |     |   |  |
| +                                                                         | 1.1.1.4(Н)  | Детальное освоение выбранных методик исследования                                                                                                                       |                  |       |              | 5          | 5        | 36           | 180               | 180      |            | 180       |           | 2      |     |    |           | 72        |      | 3     |    |    |           | 108 |   |  |
| +                                                                         | 1.1.1.5(Н)  | Работа с протоколами исследования                                                                                                                                       |                  |       |              | 6          | 6        | 36           | 216               | 216      |            | 216       |           | 2      |     |    |           | 72        |      | 2     |    |    |           | 72  |   |  |
| +                                                                         | 1.1.1.6(Н)  | Набор материала по теме диссертационной работы, проведение научных исследований с применением современных методов                                                       |                  |       |              | 36         | 36       | 36           | 1296              | 1296     |            | 1296      |           | 6      |     |    |           | 216       |      | 13    |    |    |           | 468 |   |  |
| +                                                                         | 1.1.1.7(Н)  | Статистическая обработка полученных данных                                                                                                                              |                  |       |              | 8          | 8        | 36           | 288               | 288      |            | 288       |           |        |     |    |           |           |      |       |    |    |           |     |   |  |
| +                                                                         | 1.1.1.8(Н)  | Анализ и обсуждение полученных результатов                                                                                                                              |                  |       |              | 11         | 11       | 36           | 396               | 396      |            | 396       |           | 0.5    |     |    |           | 18        |      | 0.5   |    |    |           | 18  |   |  |
| +                                                                         | 1.1.1.9(Н)  | Внедрение полученных результатов научных исследований в практику учреждений реального сектора экономики, в учебный процесс                                              |                  |       |              | 5          | 5        | 36           | 180               | 180      |            | 180       |           |        |     |    |           |           |      |       |    |    |           |     |   |  |
| +                                                                         | 1.1.1.10(Н) | Консультации с научным руководителем                                                                                                                                    |                  |       |              | 5          | 5        | 36           | 180               | 180      |            | 180       |           | 0.5    |     |    |           | 18        |      | 0.5   |    |    |           | 18  |   |  |
| +                                                                         | 1.1.2       | Подготовка и оформление диссертации к защите                                                                                                                            |                  |       |              | 46         | 46       |              | 1656              | 1656     |            | 1656      |           | 2      |     |    |           | 72        |      | 5     |    |    |           | 180 |   |  |
| +                                                                         | 1.1.2.1(Н)  | Написание глав диссертации                                                                                                                                              |                  |       |              | 26         | 26       | 36           | 936               | 936      |            | 936       |           | 2      |     |    |           | 72        |      | 5     |    |    |           | 180 |   |  |
| +                                                                         | 1.1.2.2(Н)  | Подготовка выводов и практических рекомендаций по полученным результатам научных исследований                                                                           |                  |       |              | 7          | 7        | 36           | 252               | 252      |            | 252       |           |        |     |    |           |           |      |       |    |    |           |     |   |  |
| +                                                                         | 1.1.2.3(Н)  | Оформление рукописи диссертации                                                                                                                                         |                  |       |              | 8          | 8        | 36           | 288               | 288      |            | 288       |           |        |     |    |           |           |      |       |    |    |           |     |   |  |
| +                                                                         | 1.1.2.4(Н)  | Подготовка автореферата                                                                                                                                                 |                  |       |              | 5          | 5        | 36           | 180               | 180      |            | 180       |           |        |     |    |           |           |      |       |    |    |           |     |   |  |
| 1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты                        |             |                                                                                                                                                                         |                  |       |              | 22.5       | 22.5     |              | 810               | 810      |            | 810       |           |        |     |    |           |           | 3.5  |       |    |    | 126       |     |   |  |
| +                                                                         | 1.2.1       | Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели                                                                                         |                  |       |              | 22.5       | 22.5     |              | 810               | 810      |            | 810       |           |        |     |    |           |           | 3.5  |       |    |    | 126       |     |   |  |
| +                                                                         | 1.2.1.1(Н)  | Написание и оформление научных публикаций                                                                                                                               |                  |       |              | 10         | 10       | 36           | 360               | 360      |            | 360       |           |        |     |    |           |           | 2.5  |       |    |    | 90        |     |   |  |
| +                                                                         | 1.2.1.2(Н)  | Оформление заявок на патенты на изобретения, свидетельства о государственной регистрации баз данных                                                                     |                  |       |              | 7          | 7        | 36           | 252               | 252      |            | 252       |           |        |     |    |           |           |      |       |    |    |           |     |   |  |
| +                                                                         | 1.2.1.3(Н)  | Написание докладов и подготовка к выступлениям на конференциях, съездах, симпозиумах                                                                                    |                  |       |              | 5.5        | 5.5      | 36           | 198               | 198      |            | 198       |           |        |     |    |           |           | 1    |       |    |    | 36        |     |   |  |
| 1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования   |             |                                                                                                                                                                         |                  |       |              | 1.5        | 1.5      |              | 54                | 54       |            | 9         | 45        | 0.25   |     |    |           |           | 9    | 0.25  |    |    |           | 9   |   |  |
| +                                                                         | 1.3.1(Н)    | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования                                                                                                     |                  |       | 123456       | 1.5        | 1.5      | 36           | 54                | 54       |            | 9         | 45        | 0.25   |     |    |           |           | 9    | 0.25  |    |    |           | 9   |   |  |

| -           | Курс 2    |     |    |     |           |           |     |    |     |           | Курс 3    |      |           |           | Курс 4 |        | Курс 5 |        | Закрепленная кафедра |     |                                                                          |
|-------------|-----------|-----|----|-----|-----------|-----------|-----|----|-----|-----------|-----------|------|-----------|-----------|--------|--------|--------|--------|----------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------|
|             | Семестр 3 |     |    |     |           | Семестр 4 |     |    |     |           | Семестр 5 |      |           | Семестр 6 |        | Семест | Семест | Семест |                      |     | Семест                                                                   |
| Индекс      | з.е.      | Лек | Пр | СР  | Конт роль | з.е.      | Лек | Пр | СР  | Конт роль | з.е.      | СР   | Конт роль | з.е.      | СР     | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.                 | Код | Наименование                                                             |
|             | 21        |     |    | 747 | 9         | 26        |     |    | 927 | 9         | 29.75     | 1062 | 9         | 28.25     | 1017   |        |        |        |                      |     |                                                                          |
|             | 17.5      |     |    | 630 |           | 18.5      |     |    | 666 |           | 22        | 792  |           | 27        | 972    |        |        |        |                      |     |                                                                          |
| 1.1.1       | 14.5      |     |    | 522 |           | 14.5      |     |    | 522 |           | 11.0      | 396  |           | 6.0       | 216    |        |        |        |                      |     |                                                                          |
| 1.1.1.1(Н)  |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |      |           |           |        |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического                                            |
| 1.1.1.2(Н)  |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |      |           |           |        |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия |
| 1.1.1.3(Н)  |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |      |           |           |        |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия |
| 1.1.1.4(Н)  |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |      |           |           |        |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и               |
| 1.1.1.5(Н)  | 2         |     |    | 72  |           |           |     |    |     |           |           |      |           |           |        |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического                                            |
| 1.1.1.6(Н)  | 8.5       |     |    | 306 |           | 8.5       |     |    | 306 |           |           |      |           |           |        |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия |
| 1.1.1.7(Н)  | 3         |     |    | 108 |           | 5         |     |    | 180 |           |           |      |           |           |        |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и               |
| 1.1.1.8(Н)  | 0.5       |     |    | 18  |           | 0.5       |     |    | 18  |           | 5.5       | 198  |           | 3.5       | 126    |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и               |
| 1.1.1.9(Н)  |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           | 5         | 180  |           |           |        |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия |
| 1.1.1.10(Н) | 0.5       |     |    | 18  |           | 0.5       |     |    | 18  |           | 0.5       | 18   |           | 2.5       | 90     |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического                                            |
| 1.1.2       | 3         |     |    | 108 |           | 4         |     |    | 144 |           | 11        | 396  |           | 21        | 756    |        |        |        |                      |     |                                                                          |
| 1.1.2.1(Н)  | 3         |     |    | 108 |           | 4         |     |    | 144 |           | 11        | 396  |           | 1         | 36     |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического                                            |
| 1.1.2.2(Н)  |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |      |           | 7         | 252    |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия |
| 1.1.2.3(Н)  |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |      |           | 8         | 288    |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического                                            |
| 1.1.2.4(Н)  |           |     |    |     |           |           |     |    |     |           |           |      |           | 5         | 180    |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического                                            |
|             | 3.25      |     |    | 117 |           | 7.25      |     |    | 261 |           | 7.5       | 270  |           | 1         | 36     |        |        |        |                      |     |                                                                          |
| 1.2.1       | 3.25      |     |    | 117 |           | 7.25      |     |    | 261 |           | 7.5       | 270  |           | 1         | 36     |        |        |        |                      |     |                                                                          |
| 1.2.1.1(Н)  | 2.25      |     |    | 81  |           | 2.25      |     |    | 81  |           | 2         | 72   |           | 1         | 36     |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и               |
| 1.2.1.2(Н)  |           |     |    |     |           | 3         |     |    | 108 |           | 4         | 144  |           |           |        |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия |
| 1.2.1.3(Н)  | 1         |     |    | 36  |           | 2         |     |    | 72  |           | 1.5       | 54   |           |           |        |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия |
|             | 0.25      |     |    |     | 9         | 0.25      |     |    |     | 9         | 0.25      |      | 9         | 0.25      | 9      |        |        |        |                      |     |                                                                          |
| 1.3.1(Н)    | 0.25      |     |    |     | 9         | 0.25      |     |    |     | 9         | 0.25      |      | 9         | 0.25      | 9      |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и               |

| -                                                                  | -        | -                                                                                                | Формы пром. атт. |       |                | з.е.           |      | -               | Итого акад.часов |                |               |               |              |              | Курс 1    |     |    |              |      |           |    |    |              |   | - |
|--------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|----------------|----------------|------|-----------------|------------------|----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-----|----|--------------|------|-----------|----|----|--------------|---|---|
|                                                                    |          |                                                                                                  | Экз<br>мен       | Зачет | Зачет с<br>оц. | Экспер<br>тное | Факт |                 | Часов<br>в з.е.  | Экспер<br>тное | По<br>плану   | Конт.<br>раб. | СР           | Конт<br>роль | Семестр 1 |     |    |              |      | Семестр 2 |    |    |              |   |   |
| Считать в<br>плане                                                 | Индекс   | Наименование                                                                                     | Экз<br>мен       | Зачет | Зачет с<br>оц. | Экспер<br>тное | Факт | Часов<br>в з.е. | Экспер<br>тное   | По<br>плану    | Конт.<br>раб. | СР            | Конт<br>роль | з.е.         | Лек       | Пр  | СР | Конт<br>роль | з.е. | Лек       | Пр | СР | Конт<br>роль | - |   |
| 2.Образовательный компонент                                        |          |                                                                                                  |                  |       |                | 23             | 23   |                 | 828              | 828            | 408           | 270           | 150          | 7            | 38        | 106 | 70 | 38           | 3    | 6         | 66 | 36 |              |   |   |
| 2.1.Дисциплины (модули), направленные на подготовку к кандидатским |          |                                                                                                  |                  |       |                | 17             | 17   |                 | 612              | 612            | 408           | 198           | 6            | 6            | 38        | 106 | 70 | 2            | 3    | 6         | 66 | 36 |              |   |   |
| +                                                                  | 2.1.1    | История и философия науки                                                                        |                  |       |                | 3              | 3    | 36              | 108              | 108            | 72            | 36            |              | 3            | 20        | 52  | 36 |              |      |           |    |    |              |   |   |
| +                                                                  | 2.1.2    | Иностранный язык                                                                                 |                  |       |                | 4              | 4    | 36              | 144              | 144            | 96            | 48            |              |              |           |     |    | 2            |      | 48        | 24 |    |              |   |   |
| +                                                                  | 2.1.3    | Организация фармацевтического дела                                                               |                  |       |                | 4              | 4    | 36              | 144              | 144            | 96            | 48            |              | 1            | 6         | 18  | 12 |              | 1    | 6         | 18 | 12 |              |   |   |
| +                                                                  | 2.1.4    | Элективные дисциплины 1                                                                          |                  | 1     |                | 2              | 2    |                 | 72               | 72             | 48            | 22            | 2            | 2            | 12        | 36  | 22 | 2            |      |           |    |    |              |   |   |
| +                                                                  | 2.1.4.1  | Методология научных исследований                                                                 |                  | 1     |                | 2              | 2    | 36              | 72               | 72             | 48            | 22            | 2            | 2            | 12        | 36  | 22 | 2            |      |           |    |    |              |   |   |
| -                                                                  | 2.1.4.2  | Актуальные требования к представлению результатов научной работы аспиранта                       |                  | 1     |                | 2              | 2    | 36              | 72               | 72             | 48            | 22            | 2            | 2            | 12        | 36  | 22 | 2            |      |           |    |    |              |   |   |
| +                                                                  | 2.1.5    | Элективные дисциплины 2                                                                          |                  | 3     |                | 2              | 2    |                 | 72               | 72             | 48            | 22            | 2            |              |           |     |    |              |      |           |    |    |              |   |   |
| +                                                                  | 2.1.5.1  | Методика преподавания                                                                            |                  | 3     |                | 2              | 2    | 36              | 72               | 72             | 48            | 22            | 2            |              |           |     |    |              |      |           |    |    |              |   |   |
| -                                                                  | 2.1.5.2  | Основы статистического анализа                                                                   |                  | 3     |                | 2              | 2    | 36              | 72               | 72             | 48            | 22            | 2            |              |           |     |    |              |      |           |    |    |              |   |   |
| +                                                                  | 2.1.6    | Элективные дисциплины 3                                                                          |                  | 4     |                | 2              | 2    |                 | 72               | 72             | 48            | 22            | 2            |              |           |     |    |              |      |           |    |    |              |   |   |
| +                                                                  | 2.1.6.1  | Иностранный язык научных медицинских публикаций                                                  |                  | 4     |                | 2              | 2    | 36              | 72               | 72             | 48            | 22            | 2            |              |           |     |    |              |      |           |    |    |              |   |   |
| -                                                                  | 2.1.6.2  | Иностранный язык в специальности                                                                 |                  | 4     |                | 2              | 2    | 36              | 72               | 72             | 48            | 22            | 2            |              |           |     |    |              |      |           |    |    |              |   |   |
| +                                                                  | 2.1.7(Ф) | Предварительные результаты диссертационной работы: анализ, патентование, публикации, выступления |                  | 4     |                | 1              | 1    | 36              | 36               | 36             | 18            | 16            | 2            |              |           |     |    |              |      |           |    |    |              |   |   |
| 2.2.Практика                                                       |          |                                                                                                  |                  |       |                | 2              | 2    |                 | 72               | 72             |               | 72            |              |              |           |     |    |              |      |           |    |    |              |   |   |
| +                                                                  | 2.2.1(П) | Педагогическая практика                                                                          |                  | 3     |                | 2              | 2    | 36              | 72               | 72             |               | 72            |              |              |           |     |    |              |      |           |    |    |              |   |   |
| 2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике   |          |                                                                                                  |                  |       |                | 4              | 4    |                 | 144              | 144            |               | 144           | 1            |              |           |     | 36 |              |      |           |    |    |              |   |   |
| +                                                                  | 2.3.1    | Кандидатский экзамен по истории и философии науки                                                | 1                |       |                | 1              | 1    | 36              | 36               | 36             |               |               | 36           | 1            |           |     | 36 |              |      |           |    |    |              |   |   |
| +                                                                  | 2.3.2    | Кандидатский экзамен по иностранному языку                                                       | 3                |       |                | 1              | 1    | 36              | 36               | 36             |               |               | 36           |              |           |     |    |              |      |           |    |    |              |   |   |
| +                                                                  | 2.3.3    | Кандидатский экзамен по организации фармацевтического дела                                       | 4                |       |                | 1              | 1    | 36              | 36               | 36             |               |               | 36           |              |           |     |    |              |      |           |    |    |              |   |   |
| +                                                                  | 2.3.4    | Аттестация по педагогической практике                                                            |                  | 3     |                | 1              | 1    | 36              | 36               | 36             |               |               | 36           |              |           |     |    |              |      |           |    |    |              |   |   |
| 3.Итоговая аттестация                                              |          |                                                                                                  |                  |       |                | 2              | 2    |                 | 72               | 72             |               | 72            |              |              |           |     |    |              |      |           |    |    |              |   |   |
| +                                                                  | 3.1      | Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям                            |                  |       |                | 2              | 2    | 36              | 72               | 72             |               | 72            |              |              |           |     |    |              |      |           |    |    |              |   |   |

| -        | Курс 2    |     |     |     |           |           |     |    |    |           | Курс 3    |    |           |           | Курс 4 |        | Курс 5 |        | Закрепленная кафедра |     |                                                                          |
|----------|-----------|-----|-----|-----|-----------|-----------|-----|----|----|-----------|-----------|----|-----------|-----------|--------|--------|--------|--------|----------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------|
|          | Семестр 3 |     |     |     |           | Семестр 4 |     |    |    |           | Семестр 5 |    |           | Семестр 6 |        | Семест | Семест | Семест |                      |     | Семест                                                                   |
| Индекс   | з.е.      | Лек | Пр  | СР  | Конт роль | з.е.      | Лек | Пр | СР | Конт роль | з.е.      | СР | Конт роль | з.е.      | СР     | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.                 | Код | Наименование                                                             |
|          | 9         | 18  | 102 | 130 | 74        | 4         | 6   | 66 | 34 | 38        |           |    |           |           |        |        |        |        |                      |     |                                                                          |
|          | 5         | 18  | 102 | 58  | 2         | 3         | 6   | 66 | 34 | 2         |           |    |           |           |        |        |        |        |                      |     |                                                                          |
| 2.1.1    |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           |           |    |           |           |        |        |        |        |                      | 38  | Педагогика и гуманитарные                                                |
| 2.1.2    | 2         |     | 48  | 24  |           |           |     |    |    |           |           |    |           |           |        |        |        |        |                      | 15  | Иностранные языки                                                        |
| 2.1.3    | 1         | 6   | 18  | 12  |           | 1         | 6   | 18 | 12 |           |           |    |           |           |        |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического                                            |
| 2.1.4    |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           |           |    |           |           |        |        |        |        |                      |     |                                                                          |
| 2.1.4.1  |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           |           |    |           |           |        |        |        |        |                      | 67  | Управление в здравоохранении                                             |
| 2.1.4.2  |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           |           |    |           |           |        |        |        |        |                      | 67  | Управление в здравоохранении                                             |
| 2.1.5    | 2         | 12  | 36  | 22  | 2         |           |     |    |    |           |           |    |           |           |        |        |        |        |                      |     |                                                                          |
| 2.1.5.1  | 2         | 12  | 36  | 22  | 2         |           |     |    |    |           |           |    |           |           |        |        |        |        |                      | 38  | Педагогика и гуманитарные                                                |
| 2.1.5.2  | 2         | 12  | 36  | 22  | 2         |           |     |    |    |           |           |    |           |           |        |        |        |        |                      | 67  | Управление в здравоохранении                                             |
| 2.1.6    |           |     |     |     |           | 2         |     | 48 | 22 | 2         |           |    |           |           |        |        |        |        |                      |     |                                                                          |
| 2.1.6.1  |           |     |     |     |           | 2         |     | 48 | 22 | 2         |           |    |           |           |        |        |        |        |                      | 15  | Иностранные языки                                                        |
| 2.1.6.2  |           |     |     |     |           | 2         |     | 48 | 22 | 2         |           |    |           |           |        |        |        |        |                      | 15  | Иностранные языки                                                        |
| 2.1.7(Ф) |           |     |     |     |           | 1         | 6   | 12 | 16 | 2         |           |    |           |           |        |        |        |        |                      | 67  | Управление в здравоохранении                                             |
|          | 2         |     |     | 72  |           |           |     |    |    |           |           |    |           |           |        |        |        |        |                      |     |                                                                          |
| 2.2.1(П) | 2         |     |     | 72  |           |           |     |    |    |           |           |    |           |           |        |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического                                            |
|          | 2         |     |     |     | 72        | 1         |     |    |    | 36        |           |    |           |           |        |        |        |        |                      |     |                                                                          |
| 2.3.1    |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           |           |    |           |           |        |        |        |        |                      | 38  | Педагогика и гуманитарные дисциплины                                     |
| 2.3.2    | 1         |     |     |     | 36        |           |     |    |    |           |           |    |           |           |        |        |        |        |                      | 15  | Иностранные языки                                                        |
| 2.3.3    |           |     |     |     |           | 1         |     |    |    | 36        |           |    |           |           |        |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и               |
| 2.3.4    | 1         |     |     |     | 36        |           |     |    |    |           |           |    |           |           |        |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического                                            |
|          |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           |           |    |           | 2         | 72     |        |        |        |                      |     |                                                                          |
| 3.1      |           |     |     |     |           |           |     |    |    |           |           |    |           | 2         | 72     |        |        |        |                      | 33  | Организация фармацевтического дела, клиническая фармация и фармакогнозия |