

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Оренбургский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен ученым советом Университета

Протокол № 9 от 24.04.26

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы высшего образования  
программы специалитета по специальности 33.05.01 Фармация

Ректор Мирошниченко И.В.

"24" 04 2026 г.



Факультет: фармацевтический

Квалификация: провизор

Форма обучения: очная

Срок получения образования: 5л

Типы задач профессиональной деятельности:

фармацевтический

экспертно-аналитический

организационно-управленческий

Год начала подготовки

2026

ФГОС

№ 219 от 27.03.2018

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Кряжев Д.А. / Кряжев Д.А./

Начальник УМО

Балышева Н.В. / Балышева Н.В./

Декан

Михайлова И.В. / Михайлова И.В./

Председатель УМК

Шмыгарева А.А. / Шмыгарева А.А./

Календарный учебный график

| Мес   | Сентябрь |        |         |         | 29 - 5 | Октябрь |         |         | 27 - 2 | Ноябрь |         |         |         | Декабрь |        |         |         | 29 - 4 | Январь |         |         |       | 26 - 1 | Февраль |         |       |        | 23 - 1 | Март    |         |        |         | 30 - 5 | Апрель  |        |         |         | 27 - 3 | Май     |       |        |         | Июнь    |        |         |         | 29 - 5 | Июль  |         |         |         | 27 - 2 | Август |   |   |   |   |   |  |  |
|-------|----------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|-------|--------|---------|---------|-------|--------|--------|---------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|-------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|-------|---------|---------|---------|--------|--------|---|---|---|---|---|--|--|
| Числа | 1 - 7    | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 |        | 6 - 12  | 13 - 19 | 20 - 26 |        | 3 - 9  | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7   | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 |        | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 | 2 - 8 |        | 9 - 15  | 16 - 22 | 2 - 8 | 9 - 15 |        | 16 - 22 | 23 - 29 | 6 - 12 | 13 - 19 |        | 20 - 26 | 4 - 10 | 11 - 17 | 18 - 24 |        | 25 - 31 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 |        | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
| Нед   | 1        | 2      | 3       | 4       | 5      | 6       | 7       | 8       | 9      | 10     | 11      | 12      | 13      | 14      | 15     | 16      | 17      | 18     | 19     | 20      | 21      | 22    | 23     | 24      | 25      | 26    | 27     | 28     | 29      | 30      | 31     | 32      | 33     | 34      | 35     | 36      | 37      | 38     | 39      | 40    | 41     | 42      | 43      | 44     | 45      | 46      | 47     | 48    | 49      | 50      | 51      | 52     |        |   |   |   |   |   |  |  |
| I     |          |        |         |         |        |         |         |         |        | *      |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | У       |         |       |        |         |         | *     |        | *      |         |         |        |         |        |         | К      | К       |         |        |         |       |        |         | Э       | Э      | У       | У       | К      | К     | К       | К       | К       | К      |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         | К      | К       |         |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         | К      | К       |         |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | У       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         | К      | К       |         |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | У       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         | К      | К       |         |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | У       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         | К      | К       |         |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | У       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         | К      | К       |         |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
| II    |          |        |         |         |        |         |         |         |        | *      |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         | *     |        | *      |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         | Э       | Э      | Э     | К       | К       | К       | К      | К      | К | К |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
| III   |          |        |         |         |        |         |         |         |        | *      |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | У       |         |       |        |         |         | *     |        | *      |         |         |        |         |        |         | К      | К       |         |        |         |       | Э      | У       | У       | У      | У       | К       | К      | К     | К       | К       | К       | К      | К      | К | К |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | У       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         | К      | К       |         |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | У       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         | К      | К       |         |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | У       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         | К      | К       |         |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
| IV    |          |        |         |         |        |         |         |         |        | *      |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         | *     |        | *      |         |         |        |         |        |         | К      | К       |         |        |         |       | Э      | Э       | Э       | У      | У       | К       | К      | К     | К       | К       | К       | К      | К      | К | К | К |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | *      | *       |         |       |        |         |         |       |        |        |         |         |        |         |        |         |        | К       | К       |        |         |       |        |         |         |        |         |         |        |       |         |         |         |        |        |   |   |   |   |   |  |  |
| V     |          |        |         |         |        |         |         |         |        | *      |         |         |         |         |        |         |         | Э      | П      | *       | П       | П     | П      | П       | П       | П     | *      | П      | *       | П       | П      | П       | П      | П       | П      | П       | П       | П      | П       | П     | П      | П       | П       | П      | П       | П       | П      | П     | П       | П       | П       | П      | П      | П | П | П | П | П |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | П      | *       | П       | П     | П      | П       | П       | П     | *      | П      | *       | П       | П      | П       | П      | П       | П      | П       | П       | П      | П       | П     | П      | П       | П       | П      | П       | П       | П      | П     | П       | П       | П       | П      | П      | П | П | П | П | П |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | П      | *       | П       | П     | П      | П       | П       | П     | *      | П      | *       | П       | П      | П       | П      | П       | П      | П       | П       | П      | П       | П     | П      | П       | П       | П      | П       | П       | П      | П     | П       | П       | П       | П      | П      | П | П | П | П | П |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | П      | *       | П       | П     | П      | П       | П       | П     | *      | П      | *       | П       | П      | П       | П      | П       | П      | П       | П       | П      | П       | П     | П      | П       | П       | П      | П       | П       | П      | П     | П       | П       | П       | П      | П      | П | П | П | П | П |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | П      | *       | П       | П     | П      | П       | П       | П     | *      | П      | *       | П       | П      | П       | П      | П       | П      | П       | П       | П      | П       | П     | П      | П       | П       | П      | П       | П       | П      | П     | П       | П       | П       | П      | П      | П | П | П | П | П |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | П      | *       | П       | П     | П      | П       | П       | П     | *      | П      | *       | П       | П      | П       | П      | П       | П      | П       | П       | П      | П       | П     | П      | П       | П       | П      | П       | П       | П      | П     | П       | П       | П       | П      | П      | П | П | П | П | П |  |  |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | Э      | П      | *       | П       | П     | П      | П       | П       | П     | *      | П      | *       | П       | П      | П       | П      | П       | П      | П       | П       | П      | П       | П     | П      | П       | П       | П      | П       | П       | П      | П     | П       | П       | П       | П      | П      | П | П | П | П | П |  |  |

Сводные данные

|                   |                                                    | Курс 1 |        |        | Курс 2 |        |        | Курс 3 |        |        | Курс 4 |        |        | Курс 5 |        |        | Итого  |
|-------------------|----------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                   |                                                    | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего  | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего  | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего  | Сем. 7 | Сем. 8 | Всего  | Сем. 9 | Сем. А | Всего  |        |
|                   | Теоретическое обучение                             | 16 2/6 | 19 5/6 | 36 1/6 | 15 2/6 | 20 5/6 | 36 1/6 | 15 5/6 | 19 1/6 | 35     | 15 5/6 | 18 4/6 | 34 3/6 | 13 5/6 | 3 2/6  | 17 1/6 | 159    |
| Э                 | Экзаменационные сессии                             | 1      | 2      | 3      | 2      | 2 4/6  | 4 4/6  | 1 3/6  | 4/6    | 2 1/6  | 1 3/6  | 2 5/6  | 4 2/6  | 2 1/6  |        | 2 1/6  | 16 2/6 |
| У                 | Учебная практика                                   |        | 2 4/6  | 2 4/6  |        |        |        |        | 4      | 4      |        | 1 2/6  | 1 2/6  |        |        |        | 8      |
| П                 | Производственная практика                          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 1 2/6  | 18 4/6 | 20     | 20     |
| Г                 | Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 2      | 2      | 2      |
| К                 | Продолжительность каникул                          |        | 57 дн  | 57 дн  |        | 64 дн  | 64 дн  |        | 62 дн  | 62 дн  |        | 69 дн  | 69 дн  |        | 61 дн  | 61 дн  | 313 дн |
| *                 | Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) | 8 дн   | 5 дн   | 13 дн  | 8 дн   | 5 дн   | 13 дн  | 8 дн   | 5 дн   | 13 дн  | 8 дн   | 5 дн   | 13 дн  | 8 дн   | 5 дн   | 13 дн  | 65 дн  |
| Продолжительность |                                                    | 130 дн | 235 дн | 365 дн | 130 дн | 235 дн | 365 дн | 130 дн | 235 дн | 365 дн | 130 дн | 235 дн | 365 дн | 130 дн | 235 дн | 365 дн |        |
| Високосный год    |                                                    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |

| -                          | -       | -                                                                   | Формы пром. атт. |       |             | з.е.       |      | Итого акад. часов |          |            |      |      |           |            | Курс 1    |           | Курс 2    |           | Курс 3    |           | Курс 4    |           | Курс 5    |            | Закрепленная кафедра |                                                                                      |
|----------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------------|------------|------|-------------------|----------|------------|------|------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                            |         |                                                                     |                  |       |             |            |      |                   |          |            |      |      |           |            | Семестр 1 | Семестр 2 | Семестр 3 | Семестр 4 | Семестр 5 | Семестр 6 | Семестр 7 | Семестр 8 | Семестр 9 | Семестр 10 |                      |                                                                                      |
| Считать в плане            | Индекс  | Наименование                                                        | Экзам            | Зачет | Зачет с оц. | 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         |                                                                                      |
|                            |         |                                                                     |                  |       |             | 255        | 255  | 9508              | 9508     | 5546       | 5546 | 3272 | 690       |            | 26        | 29        | 25        | 35        | 25        | 30        | 26        | 32        | 22        | 5          |                      |                                                                                      |
| Блок 1.Дисциплины (модули) |         |                                                                     |                  |       |             | 170        | 170  | 6120              | 6120     | 3566       | 3566 | 2044 | 510       |            | 26        | 29        | 25        | 35        | 18        | 13        | 9         | 8         | 7         |            |                      |                                                                                      |
| Обязательная часть         |         |                                                                     |                  |       |             |            |      |                   |          |            |      |      |           |            |           |           |           |           |           |           |           |           |           |            |                      |                                                                                      |
| +                          | Б1.О.01 | Основы российской государственности                                 |                  | 1     |             | 2          | 2    | 72                | 72       | 60         | 60   | 12   |           |            | 2         |           |           |           |           |           |           |           |           |            | 65                   | Кафедра общественных наук и молодежной политики                                      |
| +                          | Б1.О.02 | История России                                                      |                  | 2     |             | 4          | 4    | 144               | 144      | 116        | 116  | 28   |           |            | 2         | 2         |           |           |           |           |           |           |           |            | 65                   | Кафедра общественных наук и молодежной политики                                      |
| +                          | Б1.О.03 | История фармации                                                    |                  | 1     |             | 2          | 2    | 72                | 72       | 48         | 48   | 24   |           |            | 2         |           |           |           |           |           |           |           |           |            | 65                   | Кафедра общественных наук и молодежной политики                                      |
| +                          | Б1.О.04 | Правоведение                                                        |                  | 1     |             | 2          | 2    | 72                | 72       | 44         | 44   | 28   |           |            | 2         |           |           |           |           |           |           |           |           |            | 18                   | Кафедра судебной медицины и правоведения                                             |
| +                          | Б1.О.05 | Философия                                                           | 1                |       |             | 4          | 4    | 144               | 144      | 70         | 70   | 44   | 30        |            | 4         |           |           |           |           |           |           |           |           |            | 65                   | Кафедра общественных наук и молодежной политики                                      |
| +                          | Б1.О.06 | Биоэтика                                                            |                  | 6     |             | 2          | 2    | 72                | 72       | 48         | 48   | 24   |           |            |           |           |           |           | 2         |           |           |           |           |            | 65                   | Кафедра общественных наук и молодежной политики                                      |
| +                          | Б1.О.07 | Иностранный язык                                                    | 3                |       |             | 6          | 6    | 216               | 216      | 110        | 110  | 76   | 30        |            |           | 3         | 3         |           |           |           |           |           |           |            | 4                    | Кафедра иностранных языков                                                           |
| +                          | Б1.О.08 | Латинский язык                                                      | 2                |       |             | 5          | 5    | 180               | 180      | 84         | 84   | 66   | 30        |            | 2         | 3         |           |           |           |           |           |           |           |            | 4                    | Кафедра иностранных языков                                                           |
| +                          | Б1.О.09 | Основы искусственного интеллекта                                    |                  | 1     |             | 2          | 2    | 72                | 72       | 48         | 48   | 24   |           |            | 2         |           |           |           |           |           |           |           |           |            | 74                   | Кафедра цифровых технологий в медицине                                               |
| +                          | Б1.О.10 | Основы цифровых технологий в фармации                               |                  | 2     |             | 2          | 2    | 72                | 72       | 48         | 48   | 24   |           |            |           | 2         |           |           |           |           |           |           |           |            | 74                   | Кафедра цифровых технологий в медицине                                               |
| +                          | Б1.О.11 | Основы функциональной морфологии человека                           |                  | 2     |             | 2          | 2    | 72                | 72       | 44         | 44   | 28   |           |            |           | 2         |           |           |           |           |           |           |           |            | 5                    | Кафедра анатомии человека                                                            |
| +                          | Б1.О.12 | Биология                                                            | 2                |       |             | 6          | 6    | 216               | 216      | 120        | 120  | 66   | 30        |            | 3         | 3         |           |           |           |           |           |           |           |            | 12                   | Кафедра биологии                                                                     |
| +                          | Б1.О.13 | Ботаника                                                            | 3                |       |             | 6          | 6    | 216               | 216      | 136        | 136  | 50   | 30        |            |           | 3         | 3         |           |           |           |           |           |           |            | 12                   | Кафедра биологии                                                                     |
| +                          | Б1.О.14 | Экология растений                                                   |                  | 3     |             | 2          | 2    | 72                | 72       | 46         | 46   | 26   |           |            |           |           | 2         |           |           |           |           |           |           |            | 12                   | Кафедра биологии                                                                     |
| +                          | Б1.О.15 | Физиология с основами анатомии                                      | 4                |       |             | 8          | 8    | 288               | 288      | 160        | 160  | 98   | 30        |            |           |           | 2         | 6         |           |           |           |           |           |            | 13                   | Кафедра нормальной физиологии                                                        |
| +                          | Б1.О.16 | Микробиология                                                       | 4                |       |             | 6          | 6    | 216               | 216      | 128        | 128  | 58   | 30        |            |           |           | 2         | 4         |           |           |           |           |           |            | 7                    | Кафедра микробиологии, вирусологии, иммунологии                                      |
| +                          | Б1.О.17 | Патология                                                           | 5                |       |             | 6          | 6    | 216               | 216      | 114        | 114  | 72   | 30        |            |           |           |           | 3         | 3         |           |           |           |           |            | 15                   | Кафедра патологической физиологии                                                    |
| +                          | Б1.О.18 | Первая доврачебная помощь                                           |                  | 5     |             | 2          | 2    | 72                | 72       | 48         | 48   | 24   |           |            |           |           |           |           | 2         |           |           |           |           |            | 50                   | Кафедра "Обучающий симуляционный центр"                                              |
| +                          | Б1.О.19 | Общая гигиена                                                       |                  | 5     |             | 3          | 3    | 108               | 108      | 64         | 64   | 44   |           |            |           |           |           | 3         |           |           |           |           |           |            | 66                   | Кафедра профилактической медицины                                                    |
| +                          | Б1.О.20 | Безопасность жизнедеятельности                                      |                  | 5     |             | 2          | 2    | 72                | 72       | 48         | 48   | 24   |           |            |           |           |           | 2         |           |           |           |           |           |            | 20                   | Кафедра медицины катастроф                                                           |
| +                          | Б1.О.21 | Основы военной подготовки                                           |                  | 6     |             | 3          | 3    | 108               | 108      | 84         | 84   | 24   |           |            |           |           |           |           | 3         |           |           |           |           |            | 20                   | Кафедра медицины катастроф                                                           |
| +                          | Б1.О.22 | Цифровые технологии в фармации                                      |                  | 7     |             | 3          | 3    | 108               | 108      | 56         | 56   | 52   |           |            |           |           |           |           |           | 3         |           |           |           |            | 74                   | Кафедра цифровых технологий в медицине                                               |
| +                          | Б1.О.23 | Основы химии неорганических лекарственных веществ                   |                  | 3     |             | 4          | 4    | 144               | 144      | 90         | 90   | 54   |           |            |           | 2         | 2         |           |           |           |           |           |           |            | 63                   | Кафедра фармацевтической химии                                                       |
| +                          | Б1.О.24 | Биологически активные вещества. Строение и биологическое действие   |                  | 4     |             | 3          | 3    | 108               | 108      | 62         | 62   | 46   |           |            |           |           |           | 3         |           |           |           |           |           |            | 63                   | Кафедра фармацевтической химии                                                       |
| +                          | Б1.О.25 | Применение нанотехнологий в создании новых лекарственных препаратов |                  | 4     |             | 3          | 3    | 108               | 108      | 62         | 62   | 46   |           |            |           |           |           | 3         |           |           |           |           |           |            | 63                   | Кафедра фармацевтической химии                                                       |
| +                          | Б1.О.26 | Основы фармакопейного анализа                                       |                  | 4     |             | 2          | 2    | 72                | 72       | 46         | 46   | 26   |           |            |           |           |           | 2         |           |           |           |           |           |            | 63                   | Кафедра фармацевтической химии                                                       |
| +                          | Б1.О.27 | Общая и неорганическая химия                                        | 2                |       |             | 8          | 8    | 288               | 288      | 146        | 146  | 112  | 30        |            | 4         | 4         |           |           |           |           |           |           |           |            | 63                   | Кафедра фармацевтической химии                                                       |
| +                          | Б1.О.28 | Органическая химия                                                  | 3                | 2     |             | 11         | 11   | 396               | 396      | 246        | 246  | 120  | 30        |            | 3         | 3         | 5         |           |           |           |           |           |           |            | 63                   | Кафедра фармацевтической химии                                                       |
| +                          | Б1.О.29 | Аналитическая химия                                                 | 4                |       |             | 11         | 11   | 396               | 396      | 236        | 236  | 130  | 30        |            |           |           | 4         | 7         |           |           |           |           |           |            | 63                   | Кафедра фармацевтической химии                                                       |
| +                          | Б1.О.30 | Физическая и коллоидная химия                                       | 4                |       |             | 6          | 6    | 216               | 216      | 114        | 114  | 72   | 30        |            |           |           | 2         | 4         |           |           |           |           |           |            | 63                   | Кафедра фармацевтической химии                                                       |
| +                          | Б1.О.31 | Биологическая химия                                                 | 5                |       |             | 6          | 6    | 216               | 216      | 116        | 116  | 70   | 30        |            |           |           |           | 3         | 3         |           |           |           |           |            | 63                   | Кафедра фармацевтической химии                                                       |
| +                          | Б1.О.32 | Основы экологии и охраны природы                                    |                  | 5     |             | 2          | 2    | 72                | 72       | 50         | 50   | 22   |           |            |           |           |           | 2         |           |           |           |           |           |            | 66                   | Кафедра профилактической медицины                                                    |
| +                          | Б1.О.33 | Ресурсоведение                                                      |                  | 6     |             | 3          | 3    | 108               | 108      | 60         | 60   | 48   |           |            |           |           |           |           | 3         |           |           |           |           |            | 46                   | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |
| +                          | Б1.О.34 | Инструментальные методы фармацевтического анализа                   |                  | 6     |             | 2          | 2    | 72                | 72       | 44         | 44   | 28   |           |            |           |           |           |           | 2         |           |           |           |           |            | 63                   | Кафедра фармацевтической химии                                                       |
| +                          | Б1.О.35 | Фармакология                                                        | 7                |       |             | 9          | 9    | 324               | 324      | 178        | 178  | 116  | 30        |            |           |           |           | 3         | 3         | 3         |           |           |           |            | 9                    | Кафедра фармакологии                                                                 |
| +                          | Б1.О.36 | Клиническая фармакология                                            | 8                |       |             | 8          | 8    | 288               | 288      | 170        | 170  | 88   | 30        |            |           |           |           |           |           | 3         | 5         |           |           |            | 9                    | Кафедра фармакологии                                                                 |
| +                          | Б1.О.37 | Биотехнология                                                       | 9                |       |             | 4          | 4    | 144               | 144      | 70         | 70   | 44   | 30        |            |           |           |           |           |           |           |           | 4         |           |            | 46                   | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |

|                                                          |               |                                                                                                             |    |      |  |    |    |      |      |      |      |      |     |  |   |   |  |   |    |    |    |    |    |                                |                                                                                      |                                                                                      |
|----------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--|----|----|------|------|------|------|------|-----|--|---|---|--|---|----|----|----|----|----|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| +                                                        | Б1.О.38       | Токсикологическая химия                                                                                     | 9  |      |  | 6  | 6  | 216  | 216  | 114  | 114  | 72   | 30  |  |   |   |  |   |    | 3  | 3  |    | 63 | Кафедра фармацевтической химии |                                                                                      |                                                                                      |
| +                                                        | Б1.О.39       | Физическая культура и спорт                                                                                 |    | 2    |  | 2  | 2  | 72   | 72   | 38   | 38   | 34   |     |  | 2 |   |  |   |    |    |    |    | 1  | Кафедра физической культуры    |                                                                                      |                                                                                      |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |               |                                                                                                             |    |      |  | 85 | 85 | 3388 | 3388 | 1980 | 1980 | 1228 | 180 |  |   |   |  | 7 | 17 | 17 | 24 | 15 | 5  |                                |                                                                                      |                                                                                      |
| +                                                        | Б1.В.01       | Фармакогнозия                                                                                               | 7  |      |  | 10 | 10 | 360  | 360  | 218  | 218  | 112  | 30  |  |   |   |  | 2 | 4  | 4  |    |    |    | 46                             | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |                                                                                      |
| +                                                        | Б1.В.02       | Фармацевтическая химия                                                                                      | 68 | 579  |  | 20 | 20 | 720  | 720  | 430  | 430  | 230  | 60  |  |   |   |  | 3 | 4  | 4  | 6  | 3  |    | 63                             | Кафедра фармацевтической химии                                                       |                                                                                      |
| +                                                        | Б1.В.03       | Фармацевтическая технология                                                                                 | 8  | 69   |  | 19 | 19 | 684  | 684  | 430  | 430  | 224  | 30  |  |   |   |  | 2 | 4  | 4  | 5  | 4  |    | 46                             | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |                                                                                      |
| +                                                        | Б1.В.04       | Управление и экономика фармации                                                                             | 8  | 69   |  | 19 | 19 | 684  | 684  | 396  | 396  | 258  | 30  |  |   |   |  |   | 3  | 5  | 7  | 4  |    | 46                             | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |                                                                                      |
| +                                                        | Б1.В.05       | Медицинское и фармацевтическое товароведение                                                                | 9  |      |  | 7  | 7  | 252  | 252  | 130  | 130  | 92   | 30  |  |   |   |  |   |    |    | 3  | 4  |    | 46                             | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |                                                                                      |
| +                                                        | Б1.В.06       | Симуляционный курс                                                                                          |    | А    |  | 3  | 3  | 108  | 108  | 54   | 54   | 54   |     |  |   |   |  |   |    |    |    |    | 3  | 46                             | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |                                                                                      |
| +                                                        | Б1.В.07       | Практикум по неотложной помощи                                                                              |    | А    |  | 2  | 2  | 72   | 72   | 28   | 28   | 44   |     |  |   |   |  |   |    |    |    |    | 2  | 50                             | Кафедра "Обучающий симуляционный центр"                                              |                                                                                      |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.01    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1                                                                              |    | 6    |  | 2  | 2  | 72   | 72   | 44   | 44   | 28   |     |  |   |   |  |   | 2  |    |    |    |    |                                |                                                                                      |                                                                                      |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.01.01 | Государственное регулирование изготовления лекарственных форм                                               |    | 6    |  | 2  | 2  | 72   | 72   | 44   | 44   | 28   |     |  |   |   |  |   |    | 2  |    |    |    |                                | 46                                                                                   | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.02 | Номенклатура лекарственных форм аптечного изготовления                                                      |    | 6    |  | 2  | 2  | 72   | 72   | 44   | 44   | 28   |     |  |   |   |  |   |    | 2  |    |    |    |                                | 46                                                                                   | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.02    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2                                                                              |    | 8    |  | 3  | 3  | 108  | 108  | 60   | 60   | 48   |     |  |   |   |  |   |    |    | 3  |    |    |                                |                                                                                      |                                                                                      |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.02.01 | Фитотерапия                                                                                                 |    | 8    |  | 3  | 3  | 108  | 108  | 60   | 60   | 48   |     |  |   |   |  |   |    |    | 3  |    |    |                                | 46                                                                                   | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.02.02 | Государственное регулирование обращения лекарственных средств, подлежащих предметно - количественному учету |    | 8    |  | 3  | 3  | 108  | 108  | 60   | 60   | 48   |     |  |   |   |  |   |    |    | 3  |    |    |                                | 46                                                                                   | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.03    | Элективные курсы по физической культуре и спорту                                                            |    | 4689 |  |    |    | 328  | 328  | 190  | 190  | 138  |     |  |   |   |  |   |    |    |    |    |    |                                |                                                                                      |                                                                                      |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.03.01 | Общая физическая подготовка                                                                                 |    | 4689 |  |    |    | 328  | 328  | 190  | 190  | 138  |     |  |   |   |  |   |    |    |    |    |    |                                | 1                                                                                    | Кафедра физической культуры                                                          |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.03.02 | Спортивные игры                                                                                             |    | 4689 |  |    |    | 328  | 328  | 190  | 190  | 138  |     |  |   |   |  |   |    |    |    |    |    |                                | 1                                                                                    | Кафедра физической культуры                                                          |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.03.03 | Адаптивная физическая культура и спорт инвалидов                                                            |    | 4689 |  |    |    | 328  | 328  | 190  | 190  | 138  |     |  |   |   |  |   |    |    |    |    |    |                                | 1                                                                                    | Кафедра физической культуры                                                          |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.03.04 | Оздоровительно - образовательный тренинг                                                                    |    | 4689 |  |    |    | 328  | 328  | 190  | 190  | 138  |     |  |   |   |  |   |    |    |    |    |    |                                | 1                                                                                    | Кафедра физической культуры                                                          |
| Блок 2.Практика                                          |               |                                                                                                             |    |      |  | 42 | 42 | 1512 | 1512 | 1344 |      |      |     |  |   | 4 |  |   | 6  |    | 2  | 2  | 28 |                                |                                                                                      |                                                                                      |
| Обязательная часть                                       |               |                                                                                                             |    |      |  | 14 | 14 | 504  | 504  | 448  |      |      |     |  |   | 4 |  |   | 6  |    | 2  | 2  |    |                                |                                                                                      |                                                                                      |
| +                                                        | Б2.О.01(У)    | Фармацевтическая пропедевтическая практика                                                                  |    | 2    |  | 1  | 1  | 36   | 36   | 32   |      |      |     |  |   | 1 |  |   |    |    |    |    |    |                                | 46                                                                                   | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |
| +                                                        | Б2.О.02(У)    | Практика по фармакогнозии. Полевая практика по ботанике                                                     |    | 2    |  | 3  | 3  | 108  | 108  | 96   |      |      |     |  |   | 3 |  |   |    |    |    |    |    |                                | 12                                                                                   | Кафедра биологии                                                                     |
| +                                                        | Б2.О.03(У)    | Практика по оказанию первой помощи                                                                          |    | 6    |  | 1  | 1  | 36   | 36   | 32   |      |      |     |  |   |   |  |   | 1  |    |    |    |    |                                | 50                                                                                   | Кафедра "Обучающий симуляционный центр"                                              |
| +                                                        | Б2.О.04(У)    | Практика по фармакогнозии                                                                                   |    | 6    |  | 5  | 5  | 180  | 180  | 160  |      |      |     |  |   |   |  |   | 5  |    |    |    |    |                                | 46                                                                                   | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |
| +                                                        | Б2.О.05(У)    | Практика по общей фармацевтической технологии                                                               |    | 8    |  | 2  | 2  | 72   | 72   | 64   |      |      |     |  |   |   |  |   |    |    | 2  |    |    |                                | 46                                                                                   | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |
| +                                                        | Б2.О.06(П)    | Практика по контролю качества лекарственных средств. Стандартизация лекарственного растительного сырья      |    | 9    |  | 2  | 2  | 72   | 72   | 64   |      |      |     |  |   |   |  |   |    |    |    | 2  |    |                                | 46                                                                                   | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |               |                                                                                                             |    |      |  | 28 | 28 | 1008 | 1008 | 896  |      |      |     |  |   |   |  |   |    |    |    |    | 28 |                                |                                                                                      |                                                                                      |
| +                                                        | Б2.В.01(П)    | Практика по фармацевтической технологии                                                                     |    | А    |  | 3  | 3  | 108  | 108  | 96   |      |      |     |  |   |   |  |   |    |    |    |    |    | 3                              | 46                                                                                   | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |
| +                                                        | Б2.В.02(П)    | Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций                                             |    | А    |  | 18 | 18 | 648  | 648  | 576  |      |      |     |  |   |   |  |   |    |    |    |    |    | 18                             | 46                                                                                   | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |

|                                                                 |            |                                                                           |  |   |  |   |   |     |     |     |     |    |  |  |   |   |  |  |  |  |  |  |  |   |    |                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------|--|---|--|---|---|-----|-----|-----|-----|----|--|--|---|---|--|--|--|--|--|--|--|---|----|--------------------------------------------------------------------------------------|
| +                                                               | Б2.В.03(П) | Практика по фармацевтическому консультированию и информированию           |  | A |  | 4 | 4 | 144 | 144 | 128 |     |    |  |  |   |   |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 46 | Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии |
| +                                                               | Б2.В.04(П) | Практика по контролю качества лекарственных средств                       |  | A |  | 3 | 3 | 108 | 108 | 96  |     |    |  |  |   |   |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 63 | Кафедра фармацевтической химии                                                       |
| <b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>              |            |                                                                           |  |   |  | 3 | 3 | 108 | 108 | 20  | 20  | 88 |  |  |   |   |  |  |  |  |  |  |  | 3 |    |                                                                                      |
| +                                                               | Б3.01      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                      |  |   |  | 3 | 3 | 108 | 108 | 20  | 20  | 88 |  |  |   |   |  |  |  |  |  |  |  | 3 |    |                                                                                      |
| <b>ФТД. Факультативы</b>                                        |            |                                                                           |  |   |  | 5 | 5 | 180 | 180 | 112 | 112 | 68 |  |  | 4 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |   |    |                                                                                      |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b> |            |                                                                           |  |   |  | 5 | 5 | 180 | 180 | 112 | 112 | 68 |  |  | 4 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |   |    |                                                                                      |
| +                                                               | ФТД.В.01   | Адаптивный психологический тренинг                                        |  | 1 |  | 2 | 2 | 72  | 72  | 40  | 40  | 32 |  |  | 2 |   |  |  |  |  |  |  |  |   | 72 | Кафедра психиатрии, клинической психологии                                           |
| +                                                               | ФТД.В.02   | Человек и культура                                                        |  | 1 |  | 2 | 2 | 72  | 72  | 48  | 48  | 24 |  |  | 2 |   |  |  |  |  |  |  |  |   | 65 | Кафедра общественных наук и молодежной политики                                      |
| +                                                               | ФТД.В.03   | Организация добровольческой (волонтерской) деятельности в здравоохранении |  | 2 |  | 1 | 1 | 36  | 36  | 24  | 24  | 12 |  |  |   | 1 |  |  |  |  |  |  |  |   | 65 | Кафедра общественных наук и молодежной политики                                      |