

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ковтун Ольга Петровна  
Должность: ректор  
Дата подписания: 29.08.2023 13:52:10  
Уникальный программный идентификатор:  
f590ada38fac7f9d3be3160b34c218b72d19757c

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования "Уральский государственный медицинский университет"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 26.05.2023

31.08.37

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

31.08.37 Клиническая фармакология



Ковтун О.П.

2023 г.

Кафедра: Фармакологии и клинической фармакологии

Факультет: фармацевтический

Квалификация: врач - клинический фармаколог

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 104 от 02.02.2022

Типы задач профессиональной деятельности

медицинский

научно-исследовательский

организационно-управленческий

педагогический

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности  
и молодежной политике

Бородулина Т.В./

Начальник Учебно-методического управления

Шкиндр Н.Л./

Начальник Управления подготовки кадров  
высшей квалификации

Левчук Л.В./

Календарный учебный график

| Мес   | Сентябрь |      |       |       | Октябрь |      |       |       | Ноябрь |     |       |       | Декабрь |     |      |       | Январь |      |      |       | Февраль |      |     |      | Март  |       |      |      | Апрель |       |      |      | Май   |       |       |     | Июнь |       |       |      | Июль |       |       |      | Август |       |       |       |    |    |    |    |
|-------|----------|------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|-----|-------|-------|---------|-----|------|-------|--------|------|------|-------|---------|------|-----|------|-------|-------|------|------|--------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|------|------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-------|----|----|----|----|
| Числа | 1-7      | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5    | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2   | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30   | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28  | 29-4 | 5-11 | 12-18 | 19-25   | 26-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-29 | 30-5 | 6-12 | 13-19  | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 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     |          |      |       |       | п       | п    | п     | п     | п      | п   | п     | п     | п       | п   | п    | п     | п      | к    | к    | к     | к       | к    | к   | к    | к     | к     | к    | к    | к      | к     | к    | к    | к     | к     | к     | к   | к    | к     | к     | к    | к    | к     | к     | к    | к      | к     | к     | к     | к  | к  |    |    |
| II    |          |      |       |       | п       | п    | п     | п     | п      | п   | п     | п     | п       | п   | п    | п     | п      | к    | к    | к     | к       | к    | к   | к    | к     | к     | к    | к    | к      | к     | к    | к    | к     | к     | к     | к   | к    | к     | к     | к    | к    | к     | к     | к    | к      | к     | к     | к     | к  | к  | к  |    |

Сводные данные

|                                                                              |                                                      | Курс 1          |               |                  | Курс 2          |               |                  | Итого            |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|------------------|------------------|
|                                                                              |                                                      | Сем. 1          | Сем. 2        | Всего            | Сем. 3          | Сем. 4        | Всего            |                  |
|                                                                              | Теоретическое обучение                               | 5 2/6           | 11 5/6        | 17 1/6           | 6 5/6           | 6 1/6         | 13               | 30 1/6           |
| Э                                                                            | Экзаменационные сессии                               | 1 3/6           | 1             | 2 3/6            | 1               | 1             | 2                | 4 3/6            |
| П                                                                            | Производственная практика                            | 13              | 11            | 24               | 12              | 14            | 26               | 50               |
| Г                                                                            | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |                 |               |                  |                 | 2             | 2                | 2                |
| К                                                                            | Каникулы                                             | 4/6             | 5 2/6         | 6                | 4/6             | 6             | 6 4/6            | 12 4/6           |
| *                                                                            | Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)   | 1 3/6<br>(9 дн) | 5/6<br>(5 дн) | 2 2/6<br>(14 дн) | 1 3/6<br>(9 дн) | 5/6<br>(5 дн) | 2 2/6<br>(14 дн) | 4 4/6<br>(28 дн) |
| Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы) |                                                      | более 39 нед.   |               |                  | более 39 нед.   |               |                  |                  |
| Итого                                                                        |                                                      | 22              | 30            | 52               | 22              | 30            | 52               | 104              |

|                                                          | 31.08.37      | Клиническая фармакология                                                  | Форма контроля |       |                | З.Е. | Итого акад.часов |                 |               |    |              | Курс 1 |     |     |      | Курс 2 |     |    | Курс 3 |     |     |    |              | Курс 4 |     |    |
|----------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|----------------|------|------------------|-----------------|---------------|----|--------------|--------|-----|-----|------|--------|-----|----|--------|-----|-----|----|--------------|--------|-----|----|
|                                                          |               |                                                                           | Экз<br>мен     | Зачет | Зачет с<br>оц. |      | Экспер-<br>тнос  | Экспер-<br>тнос | Конт.<br>раб. | СР | Конт<br>роль | З.Е.   | Лек | Пр  | СР   | З.Е.   | Пр  | СР | З.Е.   | Лек | Пр  | СР | Конт<br>роль | З.Е.   | Пр  | СР |
| Считать в<br>плане                                       | Индекс        | Наименование                                                              |                |       |                | 42   | 1512             | 918             | 558           | 36 | 7.5          | 36     | 144 | 90  | 16.5 | 378    | 216 | 11 | 36     | 180 | 144 | 36 | 7            | 144    | 108 |    |
| Блок 1.Дисциплины (модули)                               |               |                                                                           |                |       |                | 40   | 1440             | 882             | 522           | 36 | 7.5          | 36     | 144 | 90  | 16.5 | 378    | 216 | 9  | 36     | 144 | 108 | 36 | 7            | 144    | 108 |    |
| Обязательная часть                                       |               |                                                                           |                |       |                |      |                  |                 |               |    |              |        |     |     |      |        |     |    |        |     |     |    |              |        |     |    |
| +                                                        | B1.O.01       | Клиническая фармакология                                                  | 3              | 4     | 12             | 28   | 1008             | 666             | 306           | 36 | 3.5          | 36     | 72  | 18  | 12.5 | 306    | 144 | 9  | 36     | 144 | 108 | 36 | 3            | 72     | 36  |    |
| +                                                        | B1.O.02       | Общественное здоровье и здравоохранение                                   |                | 1     |                | 2    | 72               | 36              | 36            |    | 2            |        | 36  | 36  |      |        |     |    |        |     |     |    |              |        |     |    |
| +                                                        | B1.O.03       | Педагогика                                                                |                | 1     |                | 2    | 72               | 36              | 36            |    | 2            |        | 36  | 36  |      |        |     |    |        |     |     |    |              |        |     |    |
| +                                                        | B1.O.04       | Современные информационные технологии в<br>медицине                       |                | 2     |                | 2    | 72               | 36              | 36            |    |              |        |     | 2   | 36   | 36     |     |    |        |     |     |    |              |        |     |    |
| +                                                        | B1.O.05       | Доказательная медицина                                                    |                | 2     |                | 2    | 72               | 36              | 36            |    |              |        |     | 2   | 36   | 36     |     |    |        |     |     |    |              |        |     |    |
| +                                                        | B1.O.06       | Оказание экстренной и неотложной медицинской<br>помощи                    |                | 4     |                | 4    | 144              | 72              | 72            |    |              |        |     |     |      |        |     |    |        |     |     |    | 4            | 72     | 72  |    |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |               |                                                                           |                |       |                | 2    | 72               | 36              | 36            |    |              |        |     |     |      |        |     | 2  |        | 36  | 36  |    |              |        |     |    |
| +                                                        | B1.B.DB.01    | Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)                                   |                | 3     |                | 2    | 72               | 36              | 36            |    |              |        |     |     |      |        |     | 2  |        | 36  | 36  |    |              |        |     |    |
| +                                                        | B1.B.DB.01.01 | Клиническая фармакология в педиатрии                                      |                | 3     |                | 2    | 72               | 36              | 36            |    |              |        |     |     |      |        |     | 2  |        | 36  | 36  |    |              |        |     |    |
| -                                                        | B1.B.DB.01.02 | Клиническая патофизиология                                                |                | 3     |                | 2    | 72               | 36              | 36            |    |              |        |     |     |      |        |     | 2  |        | 36  | 36  |    |              |        |     |    |
| -                                                        | B1.B.DB.01.03 | Клиническая биохимия                                                      |                | 3     |                | 2    | 72               | 36              | 36            |    |              |        |     |     |      |        |     | 2  |        | 36  | 36  |    |              |        |     |    |
| Блок 2.Практика                                          |               |                                                                           |                |       |                | 75   | 2700             |                 | 2700          |    | 19.5         |        |     | 702 | 16.5 |        | 594 | 18 |        |     | 648 |    | 21           |        | 756 |    |
| Обязательная часть                                       |               |                                                                           |                |       |                | 75   | 2700             |                 | 2700          |    | 19.5         |        |     | 702 | 16.5 |        | 594 | 18 |        |     | 648 |    | 21           |        | 756 |    |
| +                                                        | B2.O.01(П)    | Производственная (клиническая) практика                                   |                |       | 1234           | 66   | 2376             |                 | 2376          |    | 16.5         |        |     | 594 | 16.5 |        | 594 | 15 |        |     | 540 |    | 18           |        | 648 |    |
| +                                                        | B2.O.02(П)    | Научно-исследовательская работа                                           |                | 3     |                | 3    | 108              |                 | 108           |    |              |        |     |     |      |        | 3   |    |        | 108 |     |    |              |        |     |    |
| +                                                        | B2.O.03(П)    | Производственная (клиническая) практика:<br>симуляционный курс            |                | 1     |                | 3    | 108              |                 | 108           |    | 3            |        | 108 |     |      |        |     |    |        |     |     |    | 3            |        | 108 |    |
| +                                                        | B2.O.04(П)    | Производственная (клиническая) практика:<br>педагогическая практика       |                | 4     |                | 3    | 108              |                 | 108           |    |              |        |     |     |      |        |     |    |        |     |     |    | 3            |        | 108 |    |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация               |               |                                                                           |                |       |                | 3    | 108              |                 | 108           |    |              |        |     |     |      |        |     |    |        |     |     |    | 3            |        | 108 |    |
| Обязательная часть                                       |               |                                                                           |                |       |                | 3    | 108              |                 | 108           |    |              |        |     |     |      |        |     |    |        |     |     |    | 3            |        | 108 |    |
| +                                                        | B3.O.01       | Подготовка к сдаче и сдача государственного<br>экзамена                   |                |       |                | 3    | 108              |                 | 108           |    |              |        |     |     |      |        |     |    |        |     |     |    | 2            | 36     | 36  |    |
| ФТД.Факультативные дисциплины                            |               |                                                                           |                |       |                | 2    | 72               | 36              | 36            |    |              |        |     |     |      |        |     |    |        |     |     |    | 2            | 36     | 36  |    |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |               |                                                                           |                |       |                | 2    | 72               | 36              | 36            |    |              |        |     |     |      |        |     |    |        |     |     |    | 2            | 36     | 36  |    |
| +                                                        | ФТД.В.01      | Клиническая фармакология детей, лактирующих<br>женщин и пожилых пациентов |                | 4     |                | 2    | 72               | 36              | 36            |    |              |        |     |     |      |        |     |    |        |     |     |    |              |        |     |    |

|       |                                                                                   | Итого                                   |       |              |      |       |        | Курс 1 |        |        | Курс 2 |        |        |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------|--------------|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|       |                                                                                   | Баз.%                                   | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. |       |        | Всего  | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего  | Сем. 3 | Сем. 4 |
|       |                                                                                   |                                         |       |              | Мин. | Макс. | Факт   |        |        |        |        |        |        |
|       | Итого (с факультативами)                                                          |                                         |       |              | 114  |       | 122    | 60     | 27     | 33     | 62     | 29     | 33     |
|       | Итого по ОП (без факультативов)                                                   |                                         |       |              | 114  |       | 120    | 60     | 27     | 33     | 60     | 29     | 31     |
| Б1    | Дисциплины (модули)                                                               | 95%                                     | 5%    | 100%         | 42   |       | 42     | 24     | 7.5    | 16.5   | 18     | 11     | 7      |
| Б1.О  | Обязательная часть                                                                |                                         |       |              |      |       | 40     | 24     | 7.5    | 16.5   | 16     | 9      | 7      |
| Б1.В  | Часть, формируемая участниками образовательных отношений                          |                                         |       |              |      |       | 2      |        |        |        | 2      | 2      |        |
| Б2    | Практика                                                                          | 100%                                    | 0%    | 0%           | 69   |       | 75     | 36     | 19.5   | 16.5   | 39     | 18     | 21     |
| Б2.О  | Обязательная часть                                                                |                                         |       |              |      |       | 75     | 36     | 19.5   | 16.5   | 39     | 18     | 21     |
| Б2.В  | Часть, формируемая участниками образовательных отношений                          |                                         |       |              |      |       |        |        |        |        |        |        |        |
| Б3    | Государственная итоговая аттестация                                               | 100%                                    | 0%    | 0%           | 3    | 3     | 3      |        |        |        | 3      |        | 3      |
| Б3.О  | Обязательная часть                                                                |                                         |       |              |      | 3     | 3      |        |        |        | 3      |        | 3      |
| ФТД   | Факультативные дисциплины                                                         |                                         |       |              |      |       | 2      |        |        |        | 2      |        | 2      |
| ФТД.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений                          |                                         |       |              |      |       | 2      |        |        |        | 2      |        | 2      |
|       | Учебная нагрузка (акад.час/нед)                                                   | ОП, факультативы (в период ТО)          |       |              |      |       | 51.4   | -      | 50.7   | 50.2   | -      | 52.7   | 52.6   |
|       |                                                                                   | ОП, факультативы (в период экз. сессий) |       |              |      |       | 8      | -      |        |        | -      | 36     |        |
|       | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)                                      | ОП                                      |       |              |      |       | 30.5   | -      | 33.8   | 32     | -      | 31.7   | 23.4   |
|       | Суммарная контактная работа (акад. час)                                           | Блок Б1                                 |       |              |      |       | 918    | -      | 180    | 378    | -      | 216    | 144    |
|       |                                                                                   | Блок Б2                                 |       |              |      |       |        | -      |        |        | -      |        |        |
|       |                                                                                   | Блок Б3                                 |       |              |      |       |        | -      |        |        | -      |        |        |
|       |                                                                                   | Блок ФТД                                |       |              |      |       | 36     | -      |        |        | -      |        | 36     |
|       |                                                                                   | Итого по всем блокам                    |       |              |      |       | 954    | -      | 180    | 378    | -      | 216    | 180    |
|       | Обязательные формы контроля                                                       | ЭКЗАМЕН (Эк)                            |       |              |      |       |        |        |        |        | 1      | 1      |        |
|       |                                                                                   | ЗАЧЕТ (За)                              |       |              |      |       |        | 4      | 2      | 2      | 3      | 1      | 2      |
|       |                                                                                   | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)                   |       |              |      |       |        | 5      | 3      | 2      | 4      | 2      | 2      |
|       | Процент ... занятий от аудиторных (%)                                             | лекционных                              |       |              |      |       | 7.85%  |        |        |        |        |        |        |
|       | Объем обязательной части от общего объема программы (%)                           |                                         |       |              |      |       | 95.8%  |        |        |        |        |        |        |
|       | Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) |                                         |       |              |      |       | 60.71% |        |        |        |        |        |        |