

Утверждаю

Ректор профессор  
Лазаренко Виктор Анатольевич



Протокол ученого совета № 7  
от 20.03.2017 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалиста среднего звена

ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

33.02.01 Фармация

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

на базе среднего (полного) общего образования

квалификация Фармацевт

форма обучения Очная

нормативный срок обучения ППССЗ 2 г. 10 м.

год начала подготовки по УП 2017

профиль получаемого профессионального образования

*при реализации программы среднего (полного) общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС от 12.05.2014 № 501

**1 Сводные данные по бюджету времени**

| Курс         | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам |                        |       |                        |       |                        | Промежуточная аттестация |       |       | Практики         |       |       |  |       |       |   |      |          | ГИА                 |                   | Каникулы  | Всего      | Групп  |      |
|--------------|--|------------------------|-------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|-------|-------|------------------|-------|-------|--|-------|-------|---|------|----------|---------------------|-------------------|-----------|------------|--------|------|
|              |  |                        |       |                        |       |                        |                          |       |       | Учебная практика |       |       | Производственная практика (по профилю специальности) |       |       | Производственная практика (преддипломная) |      |          | Подгото-<br>товка □ | Прове-<br>дение □ |           |            |        |      |
|              | Всего  |                        | 1 сем |                        | 2 сем |                        | Всего                    | 1 сем | 2 сем | Всего            | 1 сем | 2 сем | Всего  | 1 сем | 2 сем |   |      |          |                     |                   |           |            |        |      |
|              | нед.   | час. обяз. уч. занятий | нед.  | час. обяз. уч. занятий | нед.  | час. обяз. уч. занятий |                          |       |       |                  |       |       |  |       |       | нед.                                      | нед. | нед.     | нед.                | нед.              | нед.      | нед.       | нед.   | нед. |
| I            | 39   | 1404                   | 16    | 576                    | 23    | 828                    | 1 1/2                    | 1/2   | 1     |                  |       |       |  |       |       |   |      |          |                     |                   | 11        | 51 1/2     | 2      |      |
| II           | 34   | 1224                   | 17    | 612                    | 17    | 612                    | 1                        |       | 1     | 2                |       | 2     | 5  |       | 5     |   |      |          |                     |                   | 10        | 52         |        |      |
| III          | 18   | 648                    | 11    | 396                    | 7     | 252                    | 2 1/2                    | 1     | 1 1/2 |                  |       |       | 11   | 5     | 6     | 4   |      | 4        |                     | 4                 | 2         | 2          | 43 1/2 |      |
| <b>Всего</b> | <b>91</b>  | <b>3276</b>            |       | <b>1584</b>            |       | <b>1692</b>            | <b>5</b>                 |       |       | <b>2</b>         |       |       | <b>16</b>  |       |       | <b>4</b>                                  |      | <b>4</b> |                     | <b>2</b>          | <b>23</b> | <b>147</b> |        |      |

## 2. План учебного процесса

| Индекс   | Наименование дисциплины                           | Распределение по семестрам |          |            |                 | Макс. учебная нагрузка студента | Самост. работа студента | Обязательные учебные занятия |              |               |              | Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семестрам |                   |                 |               |               |           |
|----------|---|----------------------------|----------|------------|-----------------|---------------------------------|-------------------------|------------------------------|--------------|---------------|--------------|--|-------------------|-----------------|---------------|---------------|-----------|
|          |   | Экз.                       | Зач.     | Диф. зач.  | Курсовая работа |                                 |                         | Всего                        | В том числе: |               |              | 1 курс   |                   | 2 курс          |               | 3 курс        |           |
|          |   |                            |          |            |                 |                                 |                         |                              | Лекции       | Практ. занят. | Курс. Работа | I  | II                | III             | IV            | V             | VI        |
|          |   |                            |          |            |                 |                                 |                         |                              |              |               |              | 16 нед.  | 23 нед.           | 17 нед.         | 17 нед.       | 11 нед.       | 7 нед.    |
| <i>1</i> | <i>2</i>  | <i>3</i>                   | <i>4</i> | <i>5</i>   | <i>6</i>        | <i>7</i>                        | <i>8</i>                | <i>9</i>                     | <i>10</i>    | <i>11</i>     | <i>12</i>    | <i>15</i>  | <i>16</i>         | <i>17</i>       | <i>18</i>     | <i>19</i>     | <i>20</i> |
|          |   |                            |          |            |                 | 4914                            | 1618                    | 3276                         | 1200         | 2076          | 20           | 576  | 828               | 612             | 612           | 396           | 252       |
| ОГСЭ.00  | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл |                            |          |            |                 | 885                             | 295                     | 590                          | 172          | 418           |              | 176<br>48<br>128   | 214<br>108<br>106 | 110<br>16<br>94 | 68<br>0<br>68 | 22<br>0<br>22 |           |
| ОГСЭ.01. | Основы философии                                  |                            |          | 1          |                 | 58                              | 10                      | 48                           | 32           | 16            |              | 48<br>32<br>16   |                   |                 |               |               |           |
| ОГСЭ.02. | История   |                            |          | 2<br>(К-2) |                 | 58                              | 10                      | 48                           | 48           |               |              |  | 48<br>48<br>0     |                 |               |               |           |
| ОГСЭ.03. | Иностранный язык                                  |                            |          | 4          |                 | 200                             | 28                      | 172                          |              | 172           |              | 48<br>0<br>48  | 46<br>0<br>46     | 44<br>0<br>44   | 34<br>0<br>34 |               |           |
| ОГСЭ.04. | Физическая культура                               |                            | 1,2,3,4  | 5          |                 | 344                             | 172                     | 172                          | 2            | 170           |              | 32<br>2<br>30  | 50<br>0<br>50     | 34<br>0<br>34   | 34<br>0<br>34 | 22<br>0<br>22 |           |
| ОГСЭ.05. | Основы научно-исследовательской работы в фармации |                            | 3        |            |                 | 48                              | 16                      | 32                           | 16           | 16            |              |  |                   | 32<br>16<br>16  |               |               |           |
| ОГСЭ.06. | Русский язык и культура речи                      |                            |          | 1          |                 | 48                              | 16                      | 32                           |              | 32            |              | 32<br>0<br>32  |                   |                 |               |               |           |
| ОГСЭ.07. | История медицины и фармации                       |                            |          | 2<br>(К-2) |                 | 81                              | 27                      | 54                           | 42           | 12            |              | 16<br>14<br>2  | 38<br>28<br>10    |                 |               |               |           |
| ОГСЭ.08. | История мировой культуры                          |                            |          | 2<br>(К-2) |                 | 48                              | 16                      | 32                           | 32           | 0             |              |  | 32<br>32<br>0     |                 |               |               |           |

|        |   |            |  |            |  |      |      |      |     |      |    |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
|--------|---|------------|--|------------|--|------|------|------|-----|------|----|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| ЕН.00  | Математический и общий естественнонаучный цикл      |            |  |            |  | 222  | 74   | 148  | 58  | 90   |    | 106<br>34<br>72   | 42<br>24<br>18    |                   |                   |                   |                  |
| ЕН.01. | Экономика организации                               |            |  | 2          |  | 87   | 29   | 58   | 40  | 18   |    | 16<br>16<br>0     | 42<br>24<br>18    |                   |                   |                   |                  |
| ЕН.02. | Математика  |            |  | 1<br>(К-1) |  | 48   | 16   | 32   | 12  | 20   |    | 32<br>12<br>20    |                   |                   |                   |                   |                  |
| ЕН.03. | Информатика   |            |  | 1<br>(К-1) |  | 87   | 29   | 58   | 6   | 52   |    | 58<br>6<br>52     |                   |                   |                   |                   |                  |
| П.00   | Профессиональный учебный цикл                       |            |  |            |  | 3810 | 1249 | 2538 | 970 | 1568 | 20 | 294<br>116<br>178 | 572<br>170<br>402 | 502<br>228<br>274 | 544<br>192<br>352 | 374<br>198<br>176 | 252<br>66<br>186 |
| ОП.00  | <i>Общепрофессиональные дисциплины</i>              |            |  |            |  | 1518 | 506  | 1012 | 386 | 626  |    | 294<br>116<br>178 | 572<br>170<br>402 | 32<br>18<br>14    | 64<br>48<br>16    | 30<br>20<br>10    | 20<br>14<br>6    |
| ОП.01. | Основы латинского языка с медицинской терминологией |            |  | 2          |  | 135  | 45   | 90   | 22  | 68   |    | 48<br>16<br>32    | 42<br>6<br>36     |                   |                   |                   |                  |
| ОП.02. | Анатомия и физиология человека                      | 2<br>(К-4) |  |            |  | 165  | 55   | 110  | 40  | 70   |    | 52<br>22<br>30    | 58<br>18<br>40    |                   |                   |                   |                  |
| ОП.03. | Основы патологии                                    | 2<br>(К-4) |  |            |  | 138  | 46   | 92   | 34  | 58   |    |                   | 92<br>34<br>58    |                   |                   |                   |                  |
| ОП.04. | Генетика человека с основами медицинской генетики   |            |  | 2<br>(К-3) |  | 75   | 25   | 50   | 18  | 32   |    |                   | 50<br>18<br>32    |                   |                   |                   |                  |
| ОП.05. | Гигиена и экология человека                         |            |  | 2<br>(К-3) |  | 75   | 25   | 50   | 20  | 30   |    |                   | 50<br>20<br>30    |                   |                   |                   |                  |
| ОП.06. | Основы микробиологии и иммунологии                  |            |  | 2<br>(К-3) |  | 75   | 25   | 50   | 18  | 32   |    |                   | 50<br>18<br>32    |                   |                   |                   |                  |

|             |   |   |   |    |   |      |     |      |     |     |    |  |                 |                   |                   |                   |                  |
|-------------|---|---|---|----|---|------|-----|------|-----|-----|----|--|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| ОП.07.      | Ботаника  |   |   | 2  |   | 69   | 23  | 46   | 16  | 30  |    |  | 46<br>16<br>30  |                   |                   |                   |                  |
| ОП.08.      | Общая и неорганическая химия                                      | 1 |   |    |   | 150  | 50  | 100  | 34  | 66  |    |  | 100<br>34<br>66 |                   |                   |                   |                  |
| ОП.09.      | Органическая химия  | 2 |   |    |   | 165  | 55  | 110  | 38  | 72  |    |  | 48<br>32<br>16  | 62<br>6<br>56     |                   |                   |                  |
| ОП.10.      | Аналитическая химия   |   |   | 2  |   | 150  | 50  | 100  | 26  | 74  |    |  | 46<br>12<br>34  | 54<br>14<br>40    |                   |                   |                  |
| ОП.11.      | Безопасность жизнедеятельности                                    |   |   | 2  |   | 102  | 34  | 68   | 20  | 48  |    |  |                 | 68<br>20<br>48    |                   |                   |                  |
| ОП.12.      | Правовое обеспечение профессиональной деятельности                |   |   | 6  |   | 75   | 25  | 50   | 34  | 16  |    |  |                 |                   |                   | 30<br>20<br>10    | 20<br>14<br>6    |
| ОП.13.      | Фитотерапия   |   | 4 |    |   | 48   | 16  | 32   | 32  |     |    |  |                 |                   |                   | 32<br>32<br>0     |                  |
| ОП.14.      | Психология  |   |   | 4  |   | 96   | 32  | 64   | 34  | 30  |    |  |                 | 32<br>18<br>14    | 32<br>16<br>16    |                   |                  |
| ПМ.00       | Профессиональные модули   |   |   |    | 4 | 2289 | 743 | 1526 | 584 | 942 | 20 |  |                 | 470<br>210<br>260 | 480<br>144<br>336 | 344<br>178<br>166 | 232<br>52<br>180 |
| ПМ.01       | Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента |   |   |    |   | 1212 | 404 | 808  | 332 | 476 |    |  |                 | 250<br>130<br>120 | 306<br>92<br>214  | 164<br>84<br>80   | 88<br>26<br>62   |
| МДК 01. 01. | Лекарствоведение  | 5 | 3 | 46 |   | 924  | 308 | 616  | 256 | 360 |    |  |                 | 172<br>86<br>86   | 192<br>60<br>132  | 164<br>84<br>80   | 88<br>26<br>62   |
| МДК 01. 02. | Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента  | 4 | 3 |    |   | 288  | 96  | 192  | 76  | 116 |    |  |                 | 78<br>44<br>34    | 114<br>32<br>82   |                   |                  |



|        |   |   |    |  |      |      |      |      |      |  |     |     |     |     |     |       |
|--------|---|---|----|--|------|------|------|------|------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| ПДП.00 | Производственная практика<br>(преддипломная)            |   | 6  |  | час  | 144  | нед  | 4    |      |  |     |     |     |     |     | 144   |
|        | Вариативная часть учебных<br>циклов ППСЗ                |   |    |  | 1458 | 972  |      |      |      |  |     |     |     |     |     |       |
|        | Всего часов обучения по учебным<br>циклам ППСЗ          |   |    |  | 4914 | 1618 | 3276 | 1200 | 2076 |  | 576 | 828 | 612 | 612 | 396 | 252   |
|        |   |   |    |  |      |      |      |      |      |  | 198 | 302 | 244 | 192 | 198 | 66    |
|        |   |   |    |  |      |      |      |      |      |  | 378 | 526 | 368 | 420 | 198 | 186   |
|        | Консультации  | 4 часа на одного обучающегося на каждый учебной год |    |  |      |      |      |      |      |  |     |     |     |     |     |       |
| УП.00  | Учебная практика  |   |    |  |      | 2    | нед  |      |      |  |     |     |     | 2   |     |       |
| ПП.00  | Производственная практика (по<br>профилю специальности) |   | 18 |  |      | 648  | 16   | нед  |      |  |     |     |     | 5   | 5   | 6     |
| ПДП.00 | Производственная практика<br>(преддипломная)            |   |    |  |      |      | 4    | нед  |      |  |     |     |     |     |     | 4     |
| ПА.00  | Промежуточная аттестация                                |   |    |  |      |      | 5    | нед  |      |  | 1/2 | 1   |     | 1   | 1   | 1 1/2 |
| ГИА.00 | Государственная итоговая<br>аттестация                  |   |    |  |      |      | 6    | нед  |      |  |     |     |     |     |     | 6     |
| ГИА.01 | Подготовка выпускной<br>квалификационной работы         |   |    |  |      |      | 4    | нед  |      |  |     |     |     |     |     | 4     |
| ГИА.02 | Защита выпускной<br>квалификационной работы             |   |    |  |      |      | 2    | нед  |      |  |     |     |     |     |     | 2     |

### 3. Перечень кабинетов и лабораторий

|  |
|--|
| Кабинеты:  |
| - истории и основ философии;   |
| - иностранного языка;  |
| - экономики организации;   |
| - основ латинского языка с медицинской терминологией;                |
| - анатомии и физиологии человека;                                    |
| - основ патологии;   |
| - генетики человека с основами медицинской генетики;                 |
| - гигиены и экологии человека;                                       |
| - основ микробиологии и иммунологии;                                 |
| - ботаники;  |
| - неорганической химии;  |
| - органической химии;  |
| - аналитической химии;   |
| - лекарствоведения;  |
| - технологии изготовления лекарственных форм;                        |
| - правового обеспечения профессиональной деятельности;               |
| - основ маркетинга;  |
| - безопасности жизнедеятельности.                                    |
| Лаборатории:   |
| - основ микробиологии и иммунологии;                                 |
| - технологии изготовления лекарственных форм;                        |
| - контроля качества лекарственных средств;                           |
| - прикладной фармакологии;   |
| - организации деятельности аптеки;                                   |
| - неорганической химии;  |
| - органической химии;  |
| - аналитической химии;   |
| - фармацевтической химии;  |
| - фармацевтической технологии.                                       |
| Спортивный комплекс:   |
| - открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; |
| - стрелковый тир;  |
| - спортивный зал;  |
| - лыжная база.   |
| Залы:  |
| - библиотека;  |
| - читальный зал с выходом в сеть Интернет;                           |
| - актовый зал.   |

## Пояснения к учебному плану

1. Данный учебный план предназначен для реализации Государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников по специальности 33.02.01 Фармация, квалификация – фармацевт.
2. Учебный план составлен на основе примерного учебного плана Федерального государственного образовательного стандарта 2014 г. среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация.
3. График учебного процесса разработан с соблюдением общей продолжительности теоретического и практического обучения, экзаменационных сессий, видов производственной (профессиональной) практики, сроков проведения каникул.
4. Максимальный объем учебной нагрузки студентов не превышает 54 часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена.
5. Обязательная часть программы подготовки специалистов среднего звена составляет 70 % от общего объема времени, отведенного на их освоение.
6. Вариативная часть – 30 % даст возможность расширения и/или углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части получения дополнительных компетенций, умений и знаний.
7. По блоку ОГСЭ обязательная часть составляет 660 ч., вариативная – 225 ч., итого по блоку 885 ч. По блоку ЕП обязательная часть составляет 222 ч., вариативная – 0 ч., итого по блоку 222 ч. По блоку ОП обязательная часть составляет 1092 ч., вариативная – 426 ч., итого по блоку 1518 ч. По блоку ПМ обязательная часть составляет 1482 ч., вариативная – 807 ч., итого по блоку 2289 ч. Таким образом, вариативная часть циклов ППССЗ составляет 1458 ч., всего по циклам 4914 ч.
8. Итоговой формой контроля по всем видам учебной и производственной (по профилю специальности) практики является аттестация в виде дифференцированного зачета.
9. Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной (дипломной работы), тема которой соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Проректор по образовательной деятельности и общим вопросам, профессор  
Начальник УМУ, профессор  
Директор МФК КГМУ



П.В. Калуцкий  
А.И. Овод  
Н.Н. Савельева