



Утверждаю  
Ректор  
Протопопов Алексей Владимирович

Ученым Советом КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого МЗ РФ  
Протокол № 5 от 22.05.2024.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

33.02.01

Фармация

*код*

*наименование специальности*

среднее общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

Фармацевт

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

1г 10м

год начала подготовки по УП

2024

профиль получаемого профессионального образования

естественно-научный

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 13.07.2021

№ 449

|  |   |
|--|---|
| Код  | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
| 02.  | Здравоохранение   |
| 02.075   | Фармацевт   |
| <b>Виды деятельности</b>   |   |
| Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения |   |
| Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций                            |   |







| № | Вид контроля | Наименование комплексного вида контроля | Семестр | [Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК |  |
|---|--------------|---|---------|---|--|
|   |              |   |         |   |  |
| 1 | Экз          | Комплексный экзамен                     | 1       | [1]   | ОП.01 Основы латинского языка с медицинской терминологией  |
|   |              |   |         | [1]   | ОП.03 Основы микробиологии и иммунологии   |
| 2 | Экз          | Комплексный экзамен                     | 4       | [4]   | МДК.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента |
|   |              |   |         | [4]   | МДК.01.03 Лекарствоведение с основами фармакологии   |
| 3 | Диф. зач     | Комплексный диф. зачет                  | 3       | [3]   | ПП.02.01 Технология изготовления лекарственных форм  |
|   |              |   |         | [3]   | УП.02.01 Технология изготовления лекарственных форм  |
| 4 | Диф. зач     | Комплексный диф. зачет                  | 3       | [3]   | ПП.02.02 Контроль качества лекарственных форм  |
|   |              |   |         | [3]   | УП.02.02 Контроль качества лекарственных средств   |

| <b>ОГСЭ</b>  | <b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>  | <b>ОК 1</b>    | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>   | <b>ОК 10</b>  | <b>ОК 12</b>   | <b>ПК 1.11</b> |                |               |
|--------------|---|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|
| ОГСЭ.01      | Основы философии  | ОК 3           | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          |               |               |               |               |                |                |                |               |
| ОГСЭ.02      | История России  | ОК 3           | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          |               |               |               |               |                |                |                |               |
| ОГСЭ.03      | Иностранный язык в профессиональной деятельности  | ОК 1           | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 9          | ОК 10         |               |                |                |                |               |
| ОГСЭ.04      | Физическая культура   | ОК 3           | ОК 4          | ОК 8          | ПК 1.11       |               |               |               |               |                |                |                |               |
| ОГСЭ.05      | Психология общения  | ОК 1           | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 12         |               |               |               |                |                |                |               |
| <b>ЕН</b>    | <b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>   | <b>ОК 2</b>    | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>   | <b>ПК 1.7</b> | <b>ПК 1.8</b> | <b>ПК 1.10</b> | <b>ПК 1.11</b> |                |               |
| ЕН.01        | Математика  | ОК 3           | ОК 9          | ПК 1.10       |               |               |               |               |               |                |                |                |               |
| ЕН.02        | Информационные технологии в профессиональной деятельности   | ОК 2           | ОК 3          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 1.7        | ПК 1.8        | ПК 1.10        | ПК 1.11        |                |               |
| <b>ОПЦ</b>   | <b>Общепрофессиональный цикл</b>  | <b>ОК 1</b>    | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 7</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>    | <b>ОК 10</b>   | <b>ОК 11</b>   | <b>ОК 12</b>  |
|              |   | <b>ПК 1.11</b> | <b>ПК 2.1</b> |               |               |               |               |               |               |                |                |                |               |
| ОП.01        | Основы латинского языка с медицинской терминологией   | ОК 3           | ОК 5          | ОК 10         | ПК 2.1        |               |               |               |               |                |                |                |               |
| ОП.02        | Анатомия и физиология человека  | ОК 3           | ОК 8          | ОК 12         |               |               |               |               |               |                |                |                |               |
| ОП.03        | Основы микробиологии и иммунологии  | ОК 3           | ОК 7          | ОК 12         | ПК 1.11       |               |               |               |               |                |                |                |               |
| ОП.04        | Ботаника  | ОК 3           | ОК 7          |               |               |               |               |               |               |                |                |                |               |
| ОП.05        | Общая и неорганическая химия  | ОК 3           | ОК 7          | ОК 12         | ПК 1.11       |               |               |               |               |                |                |                |               |
| ОП.06        | Аналитическая химия   | ОК 3           | ОК 7          | ОК 12         | ПК 1.11       |               |               |               |               |                |                |                |               |
| ОП.07        | Безопасность жизнедеятельности  | ОК 3           | ОК 4          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 12         | ПК 1.11       |               |               |                |                |                |               |
| ОП.08        | Основы финансовой грамотности и предпринимательства в профессиональной деятельности   | ОК 1           | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 9          | ОК 10         | ОК 11         |               |                |                |                |               |
| ОП.09        | Органическая химия  | ОК 3           | ОК 7          | ОК 12         | ПК 1.11       |               |               |               |               |                |                |                |               |
| <b>ПЦ</b>    | <b>Профессиональный цикл</b>  | <b>ОК 1</b>    | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 7</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>    | <b>ОК 10</b>   | <b>ОК 11</b>   | <b>ОК 12</b>  |
|              |   | <b>ПК 1.1</b>  | <b>ПК 1.2</b> | <b>ПК 1.3</b> | <b>ПК 1.4</b> | <b>ПК 1.5</b> | <b>ПК 1.6</b> | <b>ПК 1.7</b> | <b>ПК 1.8</b> | <b>ПК 1.9</b>  | <b>ПК 1.10</b> | <b>ПК 1.11</b> | <b>ПК 2.1</b> |
|              |   | <b>ПК 2.2</b>  | <b>ПК 2.3</b> | <b>ПК 2.4</b> | <b>ПК 2.5</b> |               |               |               |               |                |                |                |               |
| <b>ПМ.01</b> | <b>Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения</b> | <b>ОК 1</b>    | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 7</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>    | <b>ОК 10</b>   | <b>ОК 11</b>   | <b>ОК 12</b>  |
|              |   | <b>ПК 1.1</b>  | <b>ПК 1.2</b> | <b>ПК 1.3</b> | <b>ПК 1.4</b> | <b>ПК 1.5</b> | <b>ПК 1.6</b> | <b>ПК 1.7</b> | <b>ПК 1.8</b> | <b>ПК 1.9</b>  | <b>ПК 1.10</b> | <b>ПК 1.11</b> |               |
| МДК.01.01    | Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений  | ОК 1           | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 9          | ОК 10          | ОК 11          | ПК 1.1         | ПК 1.4        |
|              |   | ПК 1.6         | ПК 1.7        | ПК 1.8        | ПК 1.9        | ПК 1.10       | ПК 1.11       |               |               |                |                |                |               |
| МДК.01.02    | Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных  | ОК 1           | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 9          | ОК 10         | ПК 1.1         | ПК 1.2         | ПК 1.3         | ПК 1.4        |

|              | препаратов и товаров аптечного ассортимента  | ПК 1.5                       | ПК 1.7                       | ПК 1.8                       | ПК 1.9      |             |             |             |             |              |              |               |               |
|--------------|--|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| МДК.01.03    | Лекарствоведение с основами фармакологии   | ОК 1<br>ПК 1.9               | ОК 2                         | ОК 3                         | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 9        | ОК 10       | ОК 12        | ПК 1.3       | ПК 1.4        | ПК 1.7        |
| МДК.01.04    | Лекарствоведение с основами фармакогнозии  | ОК 1                         | ОК 2                         | ОК 3                         | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 9        | ОК 10        | ПК 1.3       | ПК 1.9        | ПК 1.11       |
| МДК.01.05    | Первая медицинская помощь с основами патологии   | ОК 1                         | ОК 3                         | ОК 5                         | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ОК 12       | ПК 1.1       |              |               |               |
| УП.01.04     | Лекарствоведение с основами фармакогнозии  | ОК 1                         | ОК 2                         | ОК 3                         | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 9        | ОК 10        | ПК 1.3       | ПК 1.9        | ПК 1.11       |
| ПП.01.01     | Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений   | ОК 1<br>ПК 1.7               | ОК 2                         | ОК 3                         | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 9        | ОК 10        | ОК 11        | ПК 1.4        | ПК 1.6        |
| ПП.01.03     | Лекарствоведение с основами фармакологии   | ОК 1<br>ПК 1.9               | ОК 2                         | ОК 3                         | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 9        | ОК 10       | ПК 1.2       | ПК 1.3       | ПК 1.4        | ПК 1.7        |
| ПП.01.02     | Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента | ОК 1<br>ПК 1.5               | ОК 2                         | ОК 3                         | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9         | ОК 10        | ПК 1.3        | ПК 1.4        |
| <b>ПМ.02</b> | <b>Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций</b> | <b>ОК 1</b><br><b>ПК 2.3</b> | <b>ОК 2</b><br><b>ПК 2.4</b> | <b>ОК 3</b><br><b>ПК 2.5</b> | <b>ОК 4</b> | <b>ОК 5</b> | <b>ОК 6</b> | <b>ОК 7</b> | <b>ОК 9</b> | <b>ОК 10</b> | <b>ОК 12</b> | <b>ПК 2.1</b> | <b>ПК 2.2</b> |
| МДК.02.01    | Технология изготовления лекарственных форм   | ОК 1<br>ПК 2.4               | ОК 2                         | ОК 3                         | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 9        | ОК 10        | ОК 12        | ПК 2.1        | ПК 2.2        |
| МДК.02.02    | Контроль качества лекарственных средств  | ОК 1<br>ПК 2.5               | ОК 2                         | ОК 3                         | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 9        | ОК 10        | ОК 12        | ПК 2.3        | ПК 2.4        |
| УП.02.01     | Технология изготовления лекарственных форм   | ОК 1<br>ПК 2.4               | ОК 2                         | ОК 3                         | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 9        | ОК 10        | ОК 12        | ПК 2.1        | ПК 2.2        |
| УП.02.02     | Контроль качества лекарственных средств  | ОК 1<br>ПК 2.5               | ОК 2                         | ОК 3                         | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 9        | ОК 10        | ОК 12        | ПК 2.3        | ПК 2.4        |
| ПП.02.01     | Технология изготовления лекарственных форм   | ОК 1<br>ПК 2.4               | ОК 2                         | ОК 3                         | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 9        | ОК 10        | ОК 12        | ПК 2.1        | ПК 2.2        |
| ПП.02.02     | Контроль качества лекарственных средств  | ОК 1<br>ПК 2.5               | ОК 2                         | ОК 3                         | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 9        | ОК 10        | ОК 12        | ПК 2.3        | ПК 2.4        |

|  |  |                 |
|--|--|-----------------|
| <b>Пояснения</b>   |  |                 |
| <p>Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 449 от 13.07.2021г.; Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"; Приказа Минпросвещения России от 12.08.2022 №732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г. №413 (Зарегистрировано в Минюсте России 12.09.2022 №70034); Письма Минпросвещения России от 01.03.2023 №05-592 "Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования; Приказом Минпросвещения РФ от 8 ноября 2021г. №800 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования;</p> |  |                 |
| <p>Организация учебного процесса и режим занятий: продолжительность учебной недели - шестидневная с максимальной нагрузкой 36 часов; продолжительность академического часа 45 минут. Продолжительность лекционных занятий - 90 минут, практических - 90, 180, 270 минут. Лекционные занятия проводятся на группу, объединение групп допускается. Для проведения практических занятий учебная группа делится на подгруппы, для каждой из которых составляется расписание занятий.</p>   |  |                 |
| <p>По учебному плану в соответствии с ФГОС СПО нормативный срок обучения составляет 1 года 10 месяцев при очной форме обучения на базе среднего общего образования. Начало учебного года устанавливается с первого сентября, окончание определяется распределением бюджета времени по конкретному курсу обучения.</p>  |  |                 |
| <p>Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация предусматривает освоение по профессиональной подготовке и предусматривает изучение следующих учебных циклов: социально-гуманитарного; общепрофессионального; профессионального; государственной итоговой аттестации. Учебные и производственные практики выделены из часов профессионального цикла. Учебная практика включена в модули ПМ.01, ПМ.02. Производственная практика проводится в аптечных организациях г. Красноярск и Красноярского края на основе договоров, заключенных с аптечными организациями.</p>  |  |                 |
| <p>Вариативная часть (858 часов) распределена следующим образом: на общий гуманитарный и социально-экономический цикл 30 часов, на математический и общий естественнонаучный цикл 8 часов, на общепрофессиональные дисциплины 104 часа, на профессиональный цикл добавлено 716 часов из вариативной части. Вариативная часть распределена на учебные циклы для расширения тематики с целью развития общих и профессиональных компетенций, необходимых для профессионального и личного развития.</p>  |  |                 |
| <p>Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональному модулю и реализуется в пределах времени, отведенного на изучение ПМ.01 "Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения", ПМ.02 "Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций"</p>   |  |                 |
| <p>Промежуточная аттестация предусмотрена на каждом курсе обучения в форме зачетов, зачетов с оценкой (дифференцированных зачетов) и экзаменов (в том числе комплексных). Каждый профессиональный модуль заканчивается промежуточной аттестацией в виде экзамена по модулю. Количество экзаменов не превышает 8 в учебном году, количество зачетов и дифференцированных зачетов не превышает 10 (не включая зачеты по физической культуре). Промежуточная аттестация проводится по окончании дисциплины, МДК, ПМ по текущему графику. По итогам учебной и производственной практики выставляется дифференцированный зачет или зачет.</p>   |  |                 |
| <p>Государственная итоговая аттестация проводится в форме государственного экзамена. На подготовку планируется - 1 неделя, на сдачу - 2 недели.</p>  |  |                 |
| <b>Согласовано</b>   |  |                 |
| Председатель ЦМК Гуманитарных дисциплин  |  | Н.В. Шилова     |
| Председатель ЦМК Общепрофессиональных дисциплин  |  | Е.Е. Донгузова  |
| Председатель ЦМК Социально-экономических дисциплин   |  | С.А. Герасимов  |
| Председатель ЦМК Фармацевтических дисциплин  |  | Е.Н. Казакова   |
| Председатель ЦМК Химических дисциплин  |  | Л.В. Ростовцева |