

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

УТВЕРЖДЕНО

Постановление
Министерства образования
Республики Беларусь

09.07.2018 № 72

РБ ст. № 836 Д/тип.

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
для реализации образовательной программы среднего специального образования,
обеспечивающей получение квалификации специалиста со средним специальным образованием

Специальность 2-79 01 08 Фармация
Квалификация специалиста Фармацевт

Срок получения образования в дневной форме на основе
общего среднего образования – 1 год 10 месяцев

Сводные данные по бюджету времени (недель)

| Этапы образовательного процесса | Распределение по курсам | | Итого |
|---------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|
| | I | II | |
| Теоретическое обучение | 37 | 25 | 62 |
| Практика | | | |
| учебная | 4 | 5 | 9 |
| производственная | | | |
| преддипломная | | 6 | 6 |
| Экзаменационные сессии | 2 | 2,5 | 4,5 |
| Итоговая аттестация | | 3 | 3 |
| Каникулы | 9 | 2 | 11 |
| Итого | 52 | 43,5 | 95,5 |

План образовательного процесса

| Компоненты, циклы, учебные дисциплины | Количество | | | | Распределение по курсам недель, учебных часов | |
|---|---|--------------------------------|---------------|---|---|----------------------|
| | экзаменов (дифференцированных зачетов)/ на курсах | обязательных контрольных работ | учебных часов | | I курс 37 недель | II курс 25 недель |
| | | | всего | в том числе на лабораторные, практические занятия | | |
| 1. Общеобразовательный компонент | | | | | | |
| 1.1. Физическая культура и здоровье | | | 124 | | 74 | 50 |
| 1.2. Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций | 1 | | 22 | 4 | 22 | |
| 1.3. Основы права | 1 | | 40 | 16 | 40 | |
| 1.4. Основы социально-гуманитарных наук | 1 | | 36 | 12 | 36 | |
| Итого | | 3 | 222 | 32 | 172 | 50 |
| 2. Профессиональный компонент | | | | | | |
| 2.1. Общепрофессиональный цикл | 3 (1) | 12 | 634 | 362 | 598 | 36 |
| 2.1.1. Введение в фармацию | | 1 | 20 | 4 | 20 | |
| 2.1.2. Латинский язык и фармацевтическая терминология | | 1 | 74 | 70 | 74 | |
| 2.1.3. Физиология с основами анатомии | 1/Л | 1 | 90 | 46 | 90 | |
| 2.1.4. Патологическая физиология | | 1 | 36 | 18 | 36 | |
| 2.1.5. Микробиология | | 1 | 36 | 18 | 36 | |
| 2.1.6. Гигиена и экология человека | | 1 | 36 | 18 | 36 | |
| 2.1.7. Неорганическая химия | ДЗ(1) | 1 | 66 | 40 | 66 | |
| 2.1.8. Органическая химия | 1/Л | 1 | 110 | 56 | 110 | |
| 2.1.9. Аналитическая химия | 1/Л | 1 | 92 | 72 | 92 | |
| 2.1.10. Основы психологии, медицинской этики и деонтологии | | 1 | 36 | 18 | | 36 |
| 2.1.11. Охрана окружающей среды и энергосбережение | | 1 | 16 | 2 | 16 | |
| 2.1.12. Основы охраны труда | | 1 | 22 | | 22 | |
| 2.2. Специальный цикл | 6 (2) | 12 | 1476 | 832 | 636 | 840 |
| 2.2.1. Организация и экономика фармации | ДЗ(1), 1/Л | 2 | 308 | 120 | 118 | 190 |
| 2.2.2. Фармакология | ДЗ(1), 1/Л | 2 | 332 | 172 | 132 | 200 |
| 2.2.3. Фармацевтическая технология | 1/Л, 1/Л | 2 | 350 | 240 | 182 | 168 |
| 2.2.4. Фармакогнозия с элементами ботаники | 1/Л | 1 | 190 | 100 | 84 | 106 |
| 2.2.5. Фармацевтическая химия | 1/Л | 1 | 140 | 76 | | 140 |
| 2.2.6. Медицинское и фармацевтическое товароведение | | 1 | 36 | 20 | | 36 |
| 2.2.7. Скорая медицинская помощь | | 1 | 40 | 32 | 40 | |
| 2.2.8. Информационные технологии в фармации | | 2 | 80 | 72 | 80 | |
| Итого | 9 (3) | 24 | 2110 | 1194 | 1234 | 876 |
| Всего | 9 (3) | 27 | 2332 | 1226 | 1406 | 926 |
| Учебная нагрузка в неделю | | | | | 38 | 37 |
| 3. Факультативные занятия | | | 124 | | 74 | 50 |
| 4. Консультации | | | 124 | | 74 | 50 |

| Компонент «Практика» | | |
|---|-------------------------|------|
| Этапы и виды практики | Количество недель | Курс |
| 1. Учебная | 9 | |
| 1.1. Фармакогнози | 1 | I |
| 1.2. По организации работы аптеки | 3 | I |
| 1.3. По изготовлению и реализации лекарственных средств | 5 | II |
| 2. Производственная | 6 | |
| 2.1. Преддипломная | 6 | II |
| Итого | 15 | |
| Итоговая аттестация | | |
| Форма проведения | Сроки проведения | |
| Государственные экзамены по учебным дисциплинам: | с 12.06 по 30.06 | |
| 1. Организация и экономика фармации | | |
| 2. Фармацевтическая технология | | |
| 3. Фармакология | | |

| Перечень кабинетов, лабораторий и иных учебных объектов | | |
|---|--|--|
| 1. Кабинеты | 2. Лаборатории | |
| 1.1. Физической культуры и здоровья | 2.1. Физиологии с основами анатомии | |
| 1.2. Защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций | 2.2. Патологической физиологии | |
| 1.3. Права | 2.3. Микробиологии | |
| 1.4. Социально-гуманитарных наук | 2.4. Гигиены и экологии человека | |
| 1.5. Введения в фармацию | 2.5. Неорганической химии | |
| 1.6. Латинского языка и фармацевтической терминологии | 2.6. Органической химии | |
| 1.7. Психологии, медицинской этики и деонтологии | 2.7. Аналитической химии | |
| 1.8. Охраны окружающей среды и энергосбережения | 2.8. Фармакологии | |
| 1.9. Охраны труда | 2.9. Фармацевтической технологии | |
| 1.10. Организации и экономики фармации | 2.10. Фармакогнози с элементами ботаники | |
| 1.11. Медицинского и фармацевтического товароведения | 2.11. Фармацевтической химии | |
| 1.12. Методический | 2.12. Скорой медицинской помощи | |
| | 2.13. Информационных технологий в фармации | |
| | 3. Иные учебные объекты | |
| | 3.1. Физкультурно-спортивные сооружения | |

Пояснения к типовому учебному плану по специальности

1. Типовой учебный план по специальности разработан на основе образовательного стандарта среднего специального образования по специальности 2-79 01 08 «Фармация» и вводится в действие с 01.09.2018 г.
2. Учреждение образования на основе типового учебного плана по специальности разрабатывает учебный план учреждения образования.
3. Перечень и содержание факультативных занятий определяется учреждением образования.

Разработчики: Л.А. Реутская, начальник управления фармацевтической инспекции и организации лекарственного обеспечения Министерства здравоохранения Республики Беларусь;
 Е.М. Русакова, начальник центра научно-методического обеспечения высшего и среднего специального медицинского, фармацевтического образования государственного учреждения образования «Белорусская медицинская академия последипломного образования», кандидат медицинских наук;
 Н.С. Гурина, профессор кафедры организации фармации учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор биологических наук;
 Т.А. Брук, начальник отдела научно-методического обеспечения среднего специального медицинского, фармацевтического образования и дополнительного образования взрослых государственного учреждения образования «Белорусская медицинская академия последипломного образования»;
 Ю.П. Кривощёков, директор учреждения образования «Могилёвский государственный медицинский колледж»;
 В.А. Крупенченко, директор учреждения образования «Белорусский государственный медицинский колледж»;
 Е.Л. Азарова, методист отдела научно-методического обеспечения среднего специального медицинского, фармацевтического образования и дополнительного образования взрослых государственного учреждения образования «Белорусская медицинская академия последипломного образования».

Обсужден и одобрен бюро учебно-методического объединения в сфере среднего специального образования на республиканском уровне по специальностям в области здравоохранения.

Рекомендован экспертным советом учреждения образования «Республиканский институт профессионального образования».

Ректор учреждения образования
 «Республиканский институт
 профессионального образования»



В.Н. Голубовский