

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 33.05.01 ФАРМАЦИЯ

УРОВЕНЬ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ СПЕЦИАЛИТЕТ

Область профессиональной деятельности специалистов фармацевтов-провизоров включает охрану здоровья граждан путем обеспечения профессиональной фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств, включая исследования, разработку, - производство, упаковку, хранение, перевозку, государственную регистрацию, сертификацию, - стандартизацию и контроль качества, продажу, рекламу, применение и уничтожение лекарственных средств, пришедших в негодность, в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

Объектом профессиональной деятельности специалистов провизоров являются лекарственные средства, применяемые для лечения заболеваний, диагностики, профилактики, реабилитации и гигиены.

Специалист специальности 33.05.01 «ФАРМАЦИЯ» готовится к следующим **видам профессиональной деятельности**: производственная, общая фармацевтическая практика; организационно-управленческая; информационно-просветительская, научно-исследовательская.

Специалист специальности 33.05.01 «ФАРМАЦИЯ» должен решать следующие профессиональные задачи:

а) в области практической фармацевтической деятельности:

- Теоретические основы, принципы и методические подходы, применяемые в профессиональной деятельности провизором используются в сфере обращения гомеопатических, парафармацевтических, лечебно-косметических и ветеринарных лекарственных препаратов, биологически-активных добавок и натур-продуктов.
- Разработка, испытание и регистрация лекарственных средств, оптимизация существующих лекарственных препаратов на основе современных технологий, биофармацевтических исследований и методов контроля в соответствии с международной системой требований и стандартов.

б) в области производственной фармацевтической деятельности:

- Производство лекарственных субстанций и лекарственных средств фармацевтическими предприятиями, аптеками, фармацевтическими фабриками и др. (включая организацию технологического процесса, выбор технологического оборудования, обеспечение правильных условий хранения).
- Осуществление профессиональной фармацевтической деятельности в сфере контрольно-разрешительной системы.
- Организация и проведение заготовки, приемки лекарственного растительного сырья, определение ресурсов дикорастущих лекарственных растений.

в) в области организационно-управленческой деятельности:

- Разработка нормативной документации, регламентирующей условия, технологию изготовления, контроль качества, хранение лекарственных препаратов.
- Управление деятельностью фармацевтических организаций и учреждений, включая организацию процесса управления в основных звеньях фармацевтического рынка, руководство деятельностью фармацевтических предприятий, реализацию функций фармацевтических предприятий, планирование основных показателей и направлений деятельности, организацию управленческого и финансового учета, проведение маркетинговых исследований медицинских и фармацевтических товаров.
- Ведение медицинской документации в фармацевтических организациях.
- Осуществление контроля качества лекарственных средств и лекарственного растительного сырья на этапах разработки, получения, применения и хранения.

г) в области научно-исследовательской деятельности:

- Проведение химико-токсикологических исследований.
- Осуществление образовательной, профессионально-воспитательной и научно, практической работы по указанным выше направлениям.
- Анализ научной литературы и официальных статистических обзоров, участие в проведении статистического анализа и публичное представление полученных результатов.
- Участие в решении отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач в области фармации по обращению лекарственных средств, включая исследования, разработку, производство, упаковку, хранение, перевозку, государственную регистрацию, сертификацию, стандартизацию и контроль качества, продажу, рекламу, применение.

д) в области информационно-просветительской деятельности:

- Оказание консультативной помощи специалистам лечебно-профилактических, фармацевтических учреждений и населению по вопросам применения лекарственных средств.
- Предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения информационно-просветительских мероприятий.
- Соблюдение основных требований информационной безопасности.
- Формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.
- Обучение населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим профилактике возникновения заболеваний и укреплению здоровья.