

Код компетенции	Наименование компетенции	Код модуля, учебной
УК-13	Обладать способностью формулировать собственные мировоззренческие принципы на основе подвига белорусского народа и исторических уроков Великой Отечественной войны, сохранять и преумножать историческую память о роли Советского союза и его народов в Победе над германским нацизмом, транслировать новым поколениям историческую правду и нормы поведения, ценности и традиции, выработанные белорусским народом в период преодоления трагических событий Великой Отечественной войны	2.1.3
УК-14	Владеть современными коммуникативными технологиями на белорусском языке для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия в фармацевтической деятельности	4.2
УК-15	Владеть навыками здоровьесбережения	4.6
УК-16	Использовать психологические закономерности и технологии в различных формах межличностного взаимодействия при осуществлении профессиональной деятельности	2.2.2
БПК-1	Использовать основные математические и статистические методы для обработки данных, полученных в ходе разработки и контроля качества лекарственных средств	1.3.1
БПК-2	Применять знания основных физических, химических и биологических закономерностей для контроля качества лекарственных средств и лекарственного растительного сырья	1.4, 1.5
БПК-3	Определять симптомы, требующие немедленного обращения к врачу или позволяющие использовать лекарственные средства безрецептурного отпуска	1.6
БПК-4	Осуществлять замену отсутствующего лекарственного средства аналогами с учетом дозы, лекарственной формы и противопоказаний к назначению	1.7
БПК-5	Осуществлять фармацевтическое информирование медицинских работников, оказывать рациональную фармацевтическую помощь и консультирование при реализации лекарственных средств, в том числе об основных и побочных эффектах и способах их коррекции, особенностях совместного применения и взаимодействия, правилах хранения и утилизации в домашних условиях	1.7
БПК-6	Организовывать работу аптеки и обеспечение пациентов лекарственными средствами в стационарных условиях	1.8.1
БПК-7	Осуществлять профессиональную деятельность, в том числе отпуск и реализацию лекарственных средств, медицинских изделий и товаров аптечного ассортимента через аптеки, в рамках системы нормативного правового регулирования сферы обращения лекарственных средств	1.8.1, 1.8.2, 2.13.1
БПК-8	Вести необходимый документооборот в аптечных организациях	1.8.1
БПК-9	Осуществлять инспекционные проверки аптечных организаций и фармацевтических предприятий	1.8.1
БПК-10	Осуществлять выполнение функций по фармаконадзору	1.8.1
БПК-11	Планировать и организовывать ресурсное обеспечение аптечных организаций и фармацевтических предприятий, в том числе при чрезвычайных ситуациях	1.8.1, 2.6.2, 4.4, 4.5
БПК-12	Осуществлять маркетинговое исследование фармацевтического рынка	1.8.2
БПК-13	Создавать и поддерживать безопасные условия труда, проводить мероприятия по профилактике производственного травматизма, применять принципы рационального энергосбережения	4.1
СК-1	Учитывать тенденции развития, решать текущие проблемы и потенциальные направления в фармации для организации и управления аптечными организациями и фармацевтическими предприятиями	2.2.1
СК-2	Осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с этическими нормами и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии, вырабатывать командную стратегию для достижения поставленной цели, устанавливать и поддерживать психологический контакт	2.3.1, 2.3.3
СК-3	Владеть современными коммуникативными технологиями, в том числе оформлять документы, связанные с фармацевтической деятельностью, на иностранном языке для решения профессиональных задач	2.3.2
СК-4	Организовывать и контролировать трудовую деятельность работников фармацевтической организации, проявлять инициативу, лидерство и ответственность, принимать управленческие решения	2.3.4
СК-5	Владеть методами оценки микробной загрязненности лекарственных средств и контроля правильности их хранения	2.4.1
СК-6	Выполнять работы по аттестации рабочих мест и профилактике профессиональных заболеваний	2.5.1
СК-7	Осуществлять сбор и утилизацию медицинских отходов, консультировать население по вопросам утилизации лекарственных средств	2.5.2
СК-8	Оказывать первую помощь при неотложных состояниях	2.6.1, 2.6.2
СК-9	Использовать методы защиты от возможных последствий чрезвычайных ситуаций	2.6.2
СК-10	Изготавливать лекарственные средства в аптеке	2.7.1
СК-11	Принимать участие в промышленном производстве лекарственных средств, включая биологические (в том числе иммунобиологические) лекарственные средства	2.7.2, 2.7.3
СК-12	Организовывать работу структурных подразделений фармацевтических предприятий	2.8.1
СК-13	Осуществлять фармацевтическое консультирование по вопросам применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и товаров аптечного ассортимента	2.9.1
СК-14	Выбирать и использовать соответствующие методы и технологии при проведении контроля качества лекарственных средств и лекарственного растительного сырья, оценивать полученные результаты	2.10.1, 2.10.2, 2.13.1
СК-15	Организовывать культивирование лекарственных растений и проводить заготовку лекарственного растительного сырья	2.10.1
СК-16	Прогнозировать физико-химические свойства, методы контроля качества и фармакологические свойства лекарственных веществ исходя из его структуры	2.10.2
СК-17	Оценивать стабильность лекарственных средств при их хранении	2.10.2, 2.13.1
СК-18	Использовать комплекс физико-химических, биологических и химических методов при проведении исследований биологических объектов на наличие токсических веществ	2.10.3
СК-19	Участвовать в разработке оригинальных и генерических лекарственных средств, формировании на них регистрационного досье	2.11.1
СК-20	Выявлять факторы, влияющие на биологическую доступность, проводить аналитический этап биоэквивалентных исследований	2.11.1
СК-21	Осуществлять все виды работ, связанные с организацией и функционированием системы обеспечения качества лекарственных средств в аптеке, аптечном складе, испытательной лаборатории и на фармацевтическом предприятии	2.11.2
СК-22	Осуществлять разработку и валидацию методик анализа лекарственных средств и лекарственного растительного сырья	2.11.2, 2.13.1
СК-23	Осуществлять процесс оформления, регистрации и реализации прав на объекты интеллектуальной собственности как инструмент инновационной деятельности и экономического развития	4.3

Разработан на основании типового учебного плана по специальности 1-79 01 08 Фармация, регистрационный № L 79-007/пр-тип. и Концепции оптимизации содержания, структуры и объема цикла (модуля) социально-гуманитарных дисциплин в учреждениях высшего образования, утвержденной Министерством образования Республики Беларусь от 29.04.2022

¹ Перечень дисциплин по выбору устанавливается учреждением высшего образования.

² Для обучающихся по программе подготовки офицеров запаса.

³ Итоговая практика для обучающихся по программе подготовки офицеров запаса планируется после сдачи сессии в VIII семестре.

Первый проректор, профессор
 _____ И.Н.Мороз
 17.05. 2022

Начальник учебного отдела
 _____ Н.В.Фомченко
 17.05. 2022

Декан фармацевтического факультета, профессор
 _____ Н.С.Гурина
 17.05. 2022

Рекомендован к утверждению Советом университета. Протокол № 5 от 17.05.2022

