

Код компетенции	Наименование компетенции	Код модуля, учебной дисциплины
УПК-1	Осуществлять выбор безрецептурных лекарственных препаратов с учетом предоставляемой информации посетителями аптек о симптомах заболевания и применяемых лекарственных препаратах	1.7.2, 2.9
УПК-2	Организовывать работу аптеки и обеспечение пациентов лекарственными препаратами в стационарных условиях	1.8.1
УПК-3	Осуществлять фармацевтическое инспектирование и аудит аптечных организаций и фармацевтических предприятий	1.8.1
УПК-4	Осуществлять выполнение функций по фармаконадзору	1.8.1
УПК-5	Планировать и организовывать ресурсное обеспечение аптечных организаций и фармацевтических предприятий, в том числе при чрезвычайных ситуациях	1.8.1, 2.6.2
УПК-6	Осуществлять маркетинговое исследование фармацевтического рынка, разрабатывать стратегию и тактику продвижения товаров на фармацевтическом рынке	1.8.2
УПК-7	Проводить комплекс мероприятий по обеспечению фармацевтической системы качества лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	1.8.1, 2.11.2
СК-1	Осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с этическими нормами и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии	2.3.1, 2.3.3
СК-2	Вырабатывать командную стратегию для достижения поставленной цели, вести переговоры, осуществлять взаимодействие с сотрудниками других организаций	2.3.3, 2.3.4
СК-3	Организовывать и контролировать трудовую деятельность работников фармацевтической организации, проявлять инициативу, лидерство и ответственность, принимать управленческие решения	2.3.4
СК-4	Использовать методы оценки микробной загрязненности лекарственных средств и контроля их стерильности и правильности их хранения	2.4
СК-5	Обеспечивать выполнение санитарно-гигиенических норм, охраны труда, пожарной безопасности, охраны окружающей среды, порядок действий при чрезвычайных ситуациях	2.5.1, 2.6.2
СК-6	Выполнять работы по аттестации рабочих мест и профилактике профессиональных заболеваний в аптечных организациях и на фармацевтических предприятиях	2.5.1
СК-7	Осуществлять сбор, обезвреживание и утилизацию медицинских и фармацевтических 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 препараты в аптеке	2.7.1
СК-11	Принимать участие в промышленном производстве лекарственных препаратов и биологически активных добавок к пище	2.7.2, 2.7.3
СК-12	Организовывать работу структурных подразделений фармацевтических предприятий, участвовать в их модернизации	2.8
СК-13	Проводить мониторинг системы менеджмента качества на фармацевтическом предприятии, составлять план корректирующих мероприятий	2.8
СК-14	Соблюдать концепцию рационального использования лекарственных препаратов и формировать фармацевтическое досье при фармацевтическом консультировании населения по вопросам применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и товаров аптечного ассортимента	2.9
СК-15	Формировать навыки здорового образа жизни и профилактики заболеваний у населения	2.9
СК-16	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
СК-17	Использовать приемы культивирования лекарственных растений, проводить заготовку лекарственного растительного сырья от дикорастущих и культивируемых лекарственных растений	2.10.1
СК-18	Прогнозировать физико-химические свойства, методы контроля качества и фармакологические свойства фармацевтических субстанций исходя из его структуры	2.10.2
СК-19	Использовать комплекс физико-химических, биологических и химических методов при проведении исследований биологических объектов на наличие токсических веществ	2.10.3
СК-20	Участвовать в разработке оригинальных и генерических лекарственных препаратов, формировании на них регистрационного досье	2.11.1
СК-21	Выявлять факторы, влияющие на биологическую доступность, проводить аналитический этап биоэквивалентных исследований	2.11.1
СК-22	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-23	Проводить анализ рисков для качества при промышленном производстве, аптечном изготовлении, хранении и реализации лекарственных препаратов, биологически активных добавок к пище	2.11.2
СК-24	Использовать хроматографические методы анализа для выполнения контроля качества фармацевтических субстанций, лекарственного растительного сырья, лекарственных препаратов, биологически активных добавок к пище	2.13.2
СК-25	Выбирать и использовать соответствующие методы и технологии при проведении контроля качества лекарственных средств и лекарственного растительного сырья, оценивать полученные результаты	2.13.1
СК-26	Осуществлять поиск, критический анализ, обобщение и систематизацию научной информации, постановку целей, задач исследования и выбор оптимальных методов их достижения	2.12
СК-27	Применять нормы международного и национального законодательства в процессе создания и реализации объектов интеллектуальной собственности	2.14.3

Разработан на основании примерного учебного плана по специальности 7-07-0912-01 Фармация, регистрационный № 7-07-09-007/пр. и Концепции оптимизации содержания, структуры и объема цикла (модуля) социально-гуманитарных дисциплин в учреждениях высшего образования, утвержденной Министром образования Республики Беларусь от 29.04.2022

¹ Перечень дисциплин по выбору устанавливается учреждением высшего образования.

² Общеобразовательные дисциплины «Философия и методология науки», «Иностранный язык», «Основы информационных технологий» изучаются по выбору обучающегося д - дифференцированный зачет

УК - универсальная компетенция; БПК - базовая профессиональная компетенция; УПК - углубленная профессиональная компетенция; СК - специализированная компетенция

Первый проректор, профессор
И.Н.Мороз
11.04.2023

Начальник учебного отдела
Н.В.Фомченко
11.04.2023

Декан фармацевтического факультета, профессор
Н.С.Гурина
11.04.2023

Рекомендован к утверждению Советом университета. Протокол № 4 от 11.04.2023