



0000533 11500

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«12» мая 2025
протокол №4

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций
основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета

33.00.00 Фармация

33.05.01 Фармация

Цель освоения дисциплины Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-2; Способен принимать участие в организации и технологии производства готовых лекарственных средств, в том числе препараты для ветеринарного применения

УК-3; Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

ОПК-3; Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств

ПК-4; Способен осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента

ПК-6; Способен организовывать, выполнять клинические лабораторные исследования третьей категории сложности и проводить их контроль качества, в том числе на основе внедрения новых методов и методик исследования

УК-9; Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства



0000533 11500

1	ПК-2	Способен принимать участие в организаци и и технологии производств а готовых лекарственн ых средств, в том числе препараты для ветеринарн ого применения	Требования нормативны х правовых актов и стандартов в области производств а лекарственн ых средств; Основные требования к лекарственн ым формам и показатели их качества; Номенклату ру современны х лекарственн ых субстанций и вспомогател ьных веществ, их свойства, назначение; Номенклату ру препаратов промышлен ного производств а по различным фармаколог ическим группам, их характерист ики в том числе и ветеринарн ые препараты; Принципы и способы получения	Соблюдать правила охраны труда и техники безопасности; Оценивать технические характеристики фармацевтического оборудования и машин; Составлять материальный баланс на отдельные компоненты технологического процесса; Проводить подбор вспомогательных веществ при разработке лекарственных форм с учетом влияния биофармацевтических факторов; Проводить расчеты количества лекарственных и вспомогательных веществ для производства порошков, сборов,	Техникой создания необходимо го санитарного режима на фармацевтических предприятиях; Навыками работы и использования нормативной, справочной и научной литературы для решения профессиональных задач; Навыками составления технологических разделов промышленного регламента на производстве готовых лекарственных форм, в том числе технологических и аппаратурных схем производств а лекарственных форм; Умением составлять материальный баланс и	Тесты_практика
---	------	--	---	---	---	----------------



0000533 11500

		<p>лекарственных форм, способы доставки; Технологию лекарственных форм, полученных в условиях фармацевтического производства;</p> <p>Теоретические основы биофармации, фармацевтические факторы, оказывающие влияние на терапевтический эффект при промышленном производстве лекарственных форм.</p> <p>Устройство и принципы работы современного лабораторного и производственного оборудования;</p> <p>Принципы валидации технологических процессов и аналитических методик,</p>	<p>гранул, капсул, микрограмм, микрокапсулы, драже, таблеток, водных растворов для внутреннего и наружного применения, растворов в вязких и летучих растворителях, сиропов, ароматных вод, настоек, экстрактов, глазных лекарственных форм, растворов для инъекций и инфузий, супспензий для энтерального и парентерального применения, эмульсий для энтерального и парентерального применения, мазей, суппозиториев, пластырей, карандашей, пленок, аэрозолей;</p>	<p>проведение расчетов с учетом расходных норм всех видов технологического процесса при производстве различных лекарственных препаратов по стадиям; Подготовка рабочего места к производству выпускаемой серии продукции; Умением вести и проверять регистрирующую документацию при производстве лекарственных средств. Навыками постадийного контроля качества при производстве и изготовлении лекарственных средств;</p>	
--	--	--	---	--	--



0000533 11500

			<p>квалификацией помещений и оборудованием, инженерных систем; Характеристики производственных помещений, использующихся в выполняемом технологическом процессе; Правила эксплуатации технологического оборудования и вспомогательных систем, использующихся в выполняемом технологич</p> <p>Рассчитывасть количество сырья и экстрагента, для производства экстракционных препаратов; Выбирать упаковочный материал и осуществлять маркировку в зависимости от вида лекарственной формы, путем введения и физико-химических свойств лекарственных и вспомогательных веществ; Оценивать качество лекарственных препаратов по технологическим показателям: на стадиях изготовления, готового продукта и при отпуске; Применять процедуры системы</p>		
--	--	--	---	--	--



0000533 11500

			<p>еском процессе; Производственную документацию на выполняемые операции и процессы; Методы анализа, используемые при контроле качества лекарственных средств и описанные в Государственной фармакопее;</p> <p>Санитарно-эпидемиологические требования; Основные тенденции развития фармацевтической технологии, новые направления в создании современных лекарственных форм и терапевтических систем.</p>	<p>фармацевтического качества в отношении выполняемых технологических процессов; Вести и проверять регистрирующую документацию при производстве лекарственных средств; Обеспечивать защиту продукции, сырья и материалов от перекрестной контаминации в технологическом процессе; Применять аналитические методики и визуальный контроль технологического процесса; Определять вероятности и причины возникновения отклонений от технологического процесса,</p>		
--	--	--	--	---	--	--



0000533 11500

				возможност и их обнаружени я.		
2	УК-3	Способен организовы вать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленн ой цели	методики формирован ия команд,мет оды эффективно го руководства коллектива ми, основные теории лидерства и стили руководства проблемы подбора эффективно й команды; основные условия эффективно й командной работы; основы стратегичес кого управления человечески ми ресурсами, нормативны е правовые акты, касающиеся организаци и и осуществле ния профессион альной деятельност и; модели организаци онного	разрабатыва ть план групповых и организаци онных коммуникац ий при подготовке и выполнении проекта; сформулиро вать задачи членам команды для достижения поставленн ой цели; вырабатыв ать стратегию сотрудниче ства и на ее основе организоват ь отбор членов команды для достижения поставленн ой цели, распределяя роли в команде	умением анализиров ать, проектиров ать и организовы вать межличност ные, групповые и организаци онные коммуникац ии в команде для достижения поставленн ой цели; методами организаци и и управления коллективом; навыками участия в разработке стратегии командной работы.	Тесты_прак тика



0000533 11500

			поведения, факторы формирования организационных отношений; стратегии и принципы командной работы, основные характеристики организационного климата и взаимодействия людей в организаций.			
3	ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств	Систему нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов; нормы и правила при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств.	Отбирать нормативно-правовые акты регулирующие обращение лекарственных средств и учитывать их при принятии управлительских решений с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов; выполнять трудовые действия с учетом их влияния на	Навыками применения нормативных правовых актов при регулировании сферы обращения лекарственных средств с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов, а также норм и правил, установленными уполномоченными органами государственной власти, при	Тесты_практика



0000533 11500

				окружающую среду, не допуская возникновения экологической опасности.	решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств; навыками определения и интерпретации основных экологических показателей состояния производственной среды при производстве лекарственных средств.	
4	ПК-4	Способен осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	Правила рационального применения и отпуска лекарственных препаратов; Информационно-коммуникационные технологии и компьютеризированные системы, современные методы поиска и оценки фармацевтической информации	Изучать информационные потребности и врачей; Оказывать консультативную помощь по правилам приема и режиму дозирования лекарственных препаратов, их хранению в домашних условиях; Пользоваться современными информационно-коммуникационными	Навыками: Оказывать консультативную помощь по правилам приема и режиму дозирования лекарственных препаратов, их хранению в домашних условиях ; Оказывать консультативную помощь по правилам эксплуатации	Тесты_практика



0000533 11500

			<p>и; Основы клинической фармакологии; Принципы фармакотерапии с учетом фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств; современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи; Основы фармацевтического менеджмента, делового общения и культуры, профессиональной психологии и этики, фармацевтической деонтологии; Основы ответственного самолечения; Современный ассортимент лекарственных препаратов по различным</p> <p>технологиями, прикладными программами и обеспечением фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач; Проводить информационно-просветительскую работу по пропаганде здорового образа жизни, рациональному применению лекарственных препаратов; Самостоятельно планировать и организовать свою производственную деятельность и эффективно распределять свое время; Анализировать и оценивать результаты</p> <p>медицинских изделий в домашних условиях ; Оказывать информационно-консультационную помощь при выборе безрецептурных лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента; Оказывать консультативную помощь по вопросам применения и совместимости лекарственных препаратов, их взаимодействия с пищей; Информировать врачей о новых современных лекарственных препаратах, синонимах и аналогах, о возможных побочных действиях</p>	
--	--	--	---	--



0000533 11500

			фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способы применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги и ассортимент товаров аптечного ассортимента; положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, включая систему фармаконадзора Российской Федерации	собственной деятельности, деятельности коллег и других работников здравоохранения для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для пациента; Распознавать состояние, жалобы, требующие консультации врача; Интерпретировать положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	лекарственных препаратов, их взаимодействия	
5	ПК-6	Способен организовывать, выполнять клинические лабораторные исследования третьей	Принципы организации и проведения контроля качества контроль качества клинических лабораторных исследований	Организовать и производить контроль качества клинических лабораторных исследований	Навыками разработки стандартных операционных процедур (СОП) по обеспечению качества	Тесты_практика



0000533 11500

		<p>категории сложности и проводить их контроль качества, в том числе на основе внедрения новых методов и методик исследование</p> <p>ия</p>	<p>лабораторных исследований третьей категории сложности на преаналитическом, аналитическом и постаналитическом этапах</p> <p>исследование</p> <p>ий;</p> <p>Принципы лабораторных методов третьей категории сложности, применяемых в лаборатории для проведения химико-токсикологических исследований; Правила проведения и критерии качества преаналитического этапа клинических лабораторных исследований третьей категории сложности, включая правильность взятия и оценку качества</p>	<p>ий третьей категории сложности на преаналитическом, аналитическом и постаналитическом этапах</p> <p>исследование</p> <p>ий;</p> <p>Выполнять клинические лабораторные исследования третьей категории сложности и производить контроль их качества; Интерпретировать результаты внутрилабораторного и внешнего контроля качества</p> <p>клинических лабораторных исследований третьей категории сложности;</p> <p>Разрабатывать СОП по контролю качества</p> <p>клинических лабораторных исследований</p>	<p>клинических лабораторных исследований третьей категории сложности на всех этапах</p> <p>исследование</p> <p>ий;</p> <p>Навыками организаций и проведения контроля качества лабораторных исследований третьей категории сложности на</p> <p>преаналитическом, аналитическом (включая внутрилабораторный и внешний контроль качества) и постаналитическом этапах</p> <p>исследование</p> <p>ия;</p> <p>Методами клинических лабораторных исследований третьей категории сложности</p>	
--	--	---	---	---	--	--



0000533 11500

			биологического материала; Правила проведения внутриматеринского и внешнего контроля качества клинических лабораторных исследований третьей категории сложности на аналитическом этапе, методы оценки результатов исследований; Принципы оценки качества постаналитического этапа клинических лабораторных исследований третьей категории сложности; Стандарты в области качества клинических лабораторных исследований третьей категории сложности;	ий третьей категории сложности; Оценивать степень и значимость отклонения результата лабораторного исследования от референтного интервала; Оценивать влияние различных видов вариации на результаты клинических лабораторных исследований третьей категории сложности; Обеспечивать условия на рабочем месте для внедрения новых медицинских изделий для диагностики <i>in vitro</i> и выполнения новых видов клинических лабораторных исследований; Оценивать прецизионн		
--	--	--	---	---	--	--



0000533 11500

			<p>Принципы разработки СОП в области контроля качества клинических лабораторных исследований третьей категории сложности; Аналитические характеристики клинических лабораторных методов (прецизность, правильность, специфичность, чувствительность) и их определение; Методы расчета референтных интервалов лабораторных показателей;</p> <p>Аналитические характеристики внедряемых медицинских изделий для диагностики <i>in vitro</i>; Методы</p>	<p>ость и правильность лабораторной методики; Проверять линейность лабораторной методики; Рассчитывать референтный интервал лабораторного показателя Оценивать степень и значимость отклонения результата лабораторного исследования от референтного интервала; Оценивать влияние различных видов вариации на результаты клинических лабораторных исследований третьей категории сложности; Составлять отчеты о проведенных клинических лабораторн</p>		
--	--	--	---	--	--	--



0000533 11500

			контроля качества клинических лабораторных исследований третьей категории сложности и оценки их результатов	ых исследований третьей категории сложности		
6	УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	теоретические основы рыночной экономики; основы финансовой деятельности; экономические основы производства и ресурсы организаций; виды и основные характеристики организаций; типы производств и форм движения предметов труда; принципы и методы организации и нормированная трудовая; методы планирования ресурсного обеспечения деятельности	применять экономическую терминологию, лексику и основные экономические категории; проводить расчеты затрат на производство и реализацию продукции (услуг); определять финансовые результаты деятельности организаций для достижения поставленной цели	методами менеджмента, управления качеством продукции (услуг), отвечающей требованиям стандартов и рынка; методами разработки производственных программ и анализа их выполнения	Тесты_практика



0000533 11500

			организаци и; понятие себестоимо сти продукции (услуг) и классифика ции затрат на производств о и реализацию продукции (услуг)			
--	--	--	--	--	--	--

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	УК-3, ОПК-3, ПК-4, УК-9	1. Организационный этап 1.1 Знакомство со структурой, штатом, помещениями, основными финансово-экономическими показателями деятельности аптечной организации. Прохождение вводного инструктажа по охране труда и технике безопасности. 1.2 Знакомство с аттестацией рабочих мест, охраной труда и техникой безопасности аптечной	Аптечная организация. Штатное расписание. Санитарный режим. Организационная структура. Охрана труда в аптечной организации. Правила проведения техники безопасности. Рабочее место. Организация труда	



0000533 11500

		организации, функцио-нально- должностными инструкциями провизоров, стандартом обслуживания посетителей.		
2	ПК-2, ОПК-3, УК-3, ПК-6, ПК-4, УК-9	2. Производственный этап 2.1 Работа на рабочем месте провизора по приему рецептов и отпуску лекарств индивидуального изготовления. 2.2 Работа на рабочем месте провизора по организации процесса изготовления лекарств по индивидуальным рецептам и контролю за работой фармацевтов 2.3 Знакомство с организацией работы по безрецептурному отпуску лекарственных средств и предметов аптечного ассортимента 2.4 Работа с заведующим отделом - провизором и	Фармацевтическая экспертиза рецепта. Предметно-количественный учет. Бесплатный и льготный отпуск. Правила назначения и отпуска ЛС. Естественная убыль. Асептический блок. Правила изготовления ЛС в аптеке. Предметно-количественный учет Минимальный ассортимент. Отдел безрецептурного отпуска. Товарный отчет. Первичная учетная документация. Организация работы отдела	



0000533 11500

		<p>заместителем заведующего отдела. Составление оперативной отчетности по отделу.</p> <p>2.5 Работа с директором аптеки и с его заместителями, экономистом (методом тени)</p> <p>2.6 Внутриведомственные и внеvedомственные контроль и деятельность аптечных предприятий, инвентаризация товарно-материальных ценностей.</p> <p>2.7 Продвижение товаров аптечного ассортимента на фармацевтическом рынке</p> <p>2.8 Изучение информационных потребностей врачей и определение эффективности информационной работы. Основные принципы рекламирования ЛС.</p>	<p>Ведение делопроизводства. Управление трудовым коллективом. Оформление трудовых отношений.</p> <p>Структура органов государственного контроля</p> <p>Реклама. Государственное регулирование рекламы на фармацевтическом рынке. Мерчандайзинг.</p> <p>Анкетирование. Интервьюирование. Документальные источники информации</p>	
3	ПК-2, ОПК-3, УК-3, ПК-4,	3. Итоговый этап		



0000533 11500

	ПК-6, УК-9	3.1 Подготовка отчетной документации по производственной практике	Отчет. Дневник	Тесты_практика
--	---------------	---	----------------	----------------

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч) Семестр 10
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	
Контактная работа, в том числе		60	60
Консультации, аттестационные испытания (КАтт) (Экзамен)		6	6
Лекции (Л)			
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)		54	54
Клинико-практические занятия (КПЗ)			
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)		30	30
ИТОГО	3	90	90

Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

Практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Итоговый этап	Подготовка отчетной документации по производственной практике	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
2	Организационный этап	Знакомство со структурой, штатом, помещениями, основными финансово-экономическими	Размещено в Информационной системе «Университет-	4



0000533 11500

		показателями деятельности аптечной организации. Прохождение вводного инструктажа по охране труда и технике безопасности.	Обучающийся»	
2	Организационный этап	Знакомство с аттестацией рабочих мест, охраной труда и техникой безопасности в аптечной организации, функционально-должностными инструкциями провизоров, стандартом обслуживания посетителей.		5
3	Производственный этап	Работа на рабочем месте провизора по приему рецептов и отпуску лекарств индивидуального изготовления.		5
3	Производственный этап	Работа на рабочем месте провизора по организации процесса изготовления лекарств по индивидуальным рецептам и контролю за работой фармацевтов		5
3	Производственный этап	Знакомство с организацией работы по безрецептурному отпуску лекарственных средств и предметов аптечного ассортимента		5
3	Производственный этап	Работа с заведующим отделом - провизором и заместителем заведующего отдела. Составление оперативной отчетности по отделу.		5
3	Производственный этап	Работа с директором аптеки и с его заместителями, экономистом (методом тени)		5
3	Производственный этап	Внутриведомственный и вневедомственный контроль за деятельностью аптечных предприятий, инвентаризация товарно-материальных ценностей.		5
3	Производственный этап	Продвижение товаров аптечного ассортимента на фармацевтическом рынке		5
3	Производственный этап	Изучение информационных потребностей врачей и определение эффективности информационной работы. Основные принципы рекламирования ЛС.		5



0000533 11500

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Итоговый этап	Подготовка отчетной документации по производственной практике	Работа с электронными образовательными ресурсами	3
2	Организационный этап	Знакомство со структурой, штатом, помещениями, основными финансово-экономическими показателями деятельности аптечной организации. Прохождение вводного инструктажа по охране труда и технике безопасности.	Работа с электронными образовательными ресурсами	4
2	Организационный этап	Знакомство с аттестацией рабочих мест, охраной труда и техникой безопасности в аптечной организации, функционально-должностными инструкциями провизоров, стандартом обслуживания посетителей.	Работа с электронными образовательными ресурсами	2
3	Производственный этап	Работа на рабочем месте провизора по приему рецептов и отпуску лекарств индивидуального изготовления.	Работа с электронными образовательными ресурсами	3
3	Производственный этап	Работа на рабочем месте провизора по организации процесса изготовления лекарств по индивидуальным рецептам и контролю за работой фармацевтов	Работа с электронными образовательными ресурсами	3
3	Производственный этап	Знакомство с организацией работы по безрецептурному отпуску лекарственных средств и предметов аптечного ассортимента	Работа с электронными образовательными ресурсами	2
3	Производственный этап	Работа с заведующим отделом - провизором и заместителем заведующего отдела. Составление оперативной отчетности по отделу.	Работа с электронными образовательными ресурсами	3
3	Производственный этап	Работа с директором аптеки и с его заместителями, экономистом (методом тени)	Работа с электронными образовательными ресурсами	3



0000533 11500

3	Производственный этап	Внутриведомственный и внедомственный контроль за деятельностью аптечных предприятий, инвентаризация товарно-материальных ценностей.	Работа с электронными образовательными ресурсами	2
3	Производственный этап	Продвижение товаров аптечного ассортимента на фармацевтическом рынке	Работа с электронными образовательными ресурсами	3
3	Производственный этап	Изучение информационных потребностей врачей и определение эффективности информационной работы. Основные принципы рекламирования ЛС.	Работа с электронными образовательными ресурсами	2

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Организация фармацевтической деятельности: цикл лекций/Е.Е.Чупандина, Г.Т.Глембоцкая ; Воронежский государственный университет. – Изд. 2-е, перераб. – Воронеж: Издательский дом ВГУ, 2019. – 236 с.
2	Пашанова О.В., Лопатина Н.Б., Карташова О.В. Основы экономики аптек: практикум для студентов, обучающихся по специальности 33.05.01 «Фармация» (2-е издание, исправленное) / О.В. Пашанова, Н.Б. Лопатина, О.В. Карташова ; ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет). - Москва: Издательство Сеченовского Университета, 2021. 224 с.
3	Организация фармацевтической деятельности : учебник для вузов / Е. Е. Чупандина, Г. Т. Глембоцкая, О. В. Захарова, Л. А. Лобутева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 255 с.
4	Организация и управление фармацевтической деятельностью : учебное пособие / под ред. И. А. Наркевича. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с.

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Федеральный закон "Об обращении лекарственных средств" от 12.04.2010 N 61-ФЗ
2	Приказ Минздрава РФ от 24.11.2021 N 1094Н "Об утверждении Порядка назначения лекарственных препаратов, форм рецептурных бланков на лекарственные препараты, порядка оформления указанных бланков, их учета и хранения, форм бланков рецептов, содержащих назначение наркотических средств или психотропных веществ, порядка их изготовления, распределения, регистрации, учета и хранения, а также правил оформления



0000533 11500

	бланков рецептов, в том числе в форме электронных документов"
3	Приказ Минздрава РФ от 24.11.2021 N 1093Н "Об утверждении правил отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на осуществление фармацевтической деятельности, медицинскими организациями, имеющими лицензию на осуществление фармацевтической деятельности, и их обособленными подразделениями (амбулаториями, фельдшерскими и фельдшерско-акушерскими пунктами, центрами (отделениями) общей врачебной (семейной) практики), расположеными в сельских поселениях, в которых отсутствуют аптечные организации, а также правил отпуска наркотических средств и психотропных веществ, зарегистрированных в качестве лекарственных препаратов для медицинского применения, лекарственных препаратов для медицинского применения, содержащих наркотические средства и психотропные вещества в том числе порядка отпуска аптечными организациями иммунобиологических лекарственных препаратов"
4	Фармацевтическое право : учебник / А. В. Препъялов, В. Н. Шестаков. - Москва : Городец, 2023. - 266 с.

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Тесты_практика	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	УЭФ. Методические рекомендации по ведению дневника	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	УЭФ. Электронный учебник под редакцией проф. В.Л. Багировой	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Воспитательная работа_кафедра ОЭФ	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	УЭФ. Вопросы к аттестации по практике	Размещено в



0000533 11500

		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	УЭФ. Электронный учебник под редакцией проф. И.А. Наркевича	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	УЭФ. Документы к аттестации по практике	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1	аптечный пункт	241029, Брянская область, г. Брянск, Московский проспект д. 4 (помещение № 44, первый этаж здания) Гипермаркета «ЛИНИЯ-2») (Аптечный пункт)	Помещение для учета, хранения и отпуска лекарственных средств на 8 человека Оборудование: Комплект аптечных шкафов (стеллажей) для хранения товаров – 1 шт. Рецептурные шкафы, лайт-боксы секционные – 1 шт. Шкаф для инвентаря – 1 шт. Шкаф металлический – 1 шт. Холодильник (шкаф холодильный) – 1 шт. Телефон – 1 шт. Шкаф для одежды – 2 шт. Гигрометр психометрический – 3 шт. Термометры для холодильников – 4 шт. Комплект оборудования для торгового зала -1шт. Комплект внутреннего оформления – 1 шт.



0000533 11500

			<p>Кассовое место – 1 шт. Контрольно- кассовая машина – 1 шт. Кассовый терминал - 1 шт. Компьютер – 1 шт. Принтер – 1 шт. Сканер штрих – кода -1 шт. Холодильник (шкаф холодильный) – 1 шт</p>
2	аптечный пункт	241035, Брянская область, г. Брянск, ул. Ульянова д. 3, (помещение № 14, первый этаж здания Гипермаркета «ЛИНИЯ-2») (Аптечный пункт)	<p>Помещение для учета, хранения и отпуска лекарственных средств на 8 человека Оборудование: Комплект аптечных шкафов (стеллажей) для хранения товаров – 1 шт. Рецептурные шкафы, лайт-боксы секционные – 1 шт. Шкаф для инвентаря – 1 шт. Шкаф металлический – 1 шт. Холодильник (шкаф холодильный) – 1 шт. Телефон – 1 шт. Шкаф для одежды – 2 шт. Гигрометр психометрический – 3 шт. Термометры для холодильников – 4 шт. Комплект оборудования для торгового зала -1шт. Комплект внутреннего оформления – 1 шт. Кассовое место – 1 шт. Контрольно- кассовая машина – 1 шт. Кассовый терминал - 1 шт. Компьютер – 1 шт. Принтер – 1 шт. Сканер штрих – кода -1 шт. Холодильник (шкаф холодильный) – 1 шт</p>

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Организации и экономики фармации ИФ

Принята на заседании кафедры Организации и экономики фармации ИФ
от «04» февраля 2025 г., протокол № 6

Заведующий кафедрой

Захарова О.В.



0000533 11500

Организации и экономики
фармации ИФ

(подпись)

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом
от «22» апреля 2025 г., протокол № 3

Председатель ЦМС

(подпись)

Литвинова Т.М.

(фамилия, инициалы)