Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алексеенко Сергей Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 12.11.2026 14:22:19
Уникальный программный ключ:
1a71b4ffae53ef7400543ab36ba60a6

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Кубанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Согласовано:
Директор института непрерывного образования
_____ А.П. Богдан
«19» марта 2026 г.

Утверждаю:
Проректор
последипломного обучения
_____ А.А. Сухинин
«19» марта 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По дисциплине **Производственная (клиническая) практика «Практика с использованием симуляционных технологий»**
(наименование дисциплины)

Для специальности **33.08.02 «Управление и экономика фармации»**
(наименование и код специальности)

Институт **непрерывного образования**
(наименование факультета)

Кафедра **Фармации**
(наименование кафедры)

Форма обучения – очно

Общая трудоёмкость дисциплины - 3 ЗЕТ/108 часов

Итоговый контроль - письменный отчет, дневник, отзыв (характеристика) руководителя практики от фармацевтической организации, оценка.

2026

Рабочая программа дисциплины «Практика с использованием симуляционных технологий» составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 33.08.02 «Управление и экономика фармации» утвержденном приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1143 от 27 августа 2014 г. «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 33.08.02 Управление и экономика фармации (уровень подготовки кадров высшей квалификации)»

Разработчики рабочей программы:

Доктор фармацевтических наук, профессор кафедры фармации		Н.М. Бат
(должность, ученое звание, степень)	(подпись)	(расшифровка)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры фармации, протокол заседания № 5 от «19» января 2026 года

Заведующий кафедрой фармации, кандидат фармацевтических наук, доцент		Д.В. Веселова
(должность, ученое звание, степень)	(подпись)	(расшифровка)

Рецензент (внутренний)	Заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения №2 ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор А.Н. Редько
Рецензент (внешний)	Заведующий кафедрой организации и экономики фармации Пятигорского медико-фармацевтического института – филиала ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, доктор фармацевтических наук, профессор В.В. Гацан
Согласовано:	Председатель методической комиссии по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры и дополнительным профессиональным программам профессиональной переподготовки ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор И.Б. Заболотских

Протокол №23 от «19» 03 2026 года

2.1. Цели и задачи практики

Цели и задачи практики по специальности 33.08.02 Управление и экономика фармации, по программе ординатура формулируются в соответствии с формируемыми универсальными и профессиональными компетенциями.

Целью практики является закрепление теоретических знаний и практических навыков и умений по управлению фармацевтическими организациями различных организационно-правовых форм собственности, планированию, учету и анализу их деятельности в современных экономических условиях.

Задачи практики:

– формирование базовых, фундаментальных знаний с использованием универсальных и профессиональных компетенций, позволяющих решать профессиональные задачи в области контрольно-разрешительной деятельности;

– участие в проведении контрольно-разрешительных процедур, связанных с обращением лекарственных средств;

– организационно-управленческая деятельность:

– организация производства и изготовления лекарственных средств;

– оправление деятельностью организаций, занятых в сфере обращения лекарственных средств, и их структурных подразделений;

– организация мероприятий по хранению, перевозке, изъятию и уничтожению лекарственных средств;

– ведение учетно-отчетной документации в фармацевтической организации и ее структурных подразделениях;

– организация труда персонала в фармацевтических организациях и их структурных подразделениях с учетом требований техники безопасности и охраны труда;

– соблюдение основных требований информационной безопасности.

2.2. Место практики в структуре ОПОП по специальности подготовки

2.2.1. В Блок 2 «Практики» по специальности 33.08.02 «Управление и экономика фармации» входит производственная (клиническая) практика. Способы проведения производственной (клинической) практики: стационарная. Блок Б2.1 «Практика с использованием симуляционных технологий» – 3 ЗЕ.

2.3. Требования к результатам освоения учебной дисциплины

2.3.1. Перечислить виды профессиональной деятельности, которые лежат в основе практики:

– производство лекарственных средств и изготовление лекарственных препаратов;

– реализация (отпуск) лекарственных препаратов;

– организационно-управленческая деятельность в сфере обращения лекарственных средств (организация функционирования контрольно-аналитической службы в условиях фармацевтических предприятий и организаций; организация метрологической проверки средств измерения; организация мероприятий по валидации методик анализа; выполнение всех видов работ, связанных с фармацевтическим анализом всех видов лекарственных препаратов, в соответствии с государственными стандартами качества);

– контрольно-разрешительная деятельность (регистрация, декларирование соответствия качества лекарственных средств).

2.3.2 Изучение данной учебной дисциплины направлено на развитие у ординаторов следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

1. Знать – иметь представление, профессионально ориентироваться, знать показания к проведению

2. Уметь – знать, оценить, принять участие, это способность применения усваиваемых знаний на практике

3. Владеть – выполнить самостоятельно

№ Компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате прохождения практики, обучающиеся должны:		
		Знать	Уметь	Владеть
1	2	3	4	5
УК-1	Готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Понятия абстрактного мышления, анализа, синтеза	Применять абстрактное мышление, анализ, синтез при оказании фармацевтической помощи	Методологией абстрактного мышления, анализа, синтеза при оказании фармацевтической помощи
УК-2	Готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	Принципы управления коллективом, психологию лидерства в команде, проблемы взаимоотношения руководитель – подчинённый в коллективе. Актуальные этические и деонтологические проблемы современной фармации; Принципы толерантного восприятия социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий	Управлять коллективом; Решать этические и деонтологические проблемы. Толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия при оказании фармацевтической помощи	Методологией оценки психологической характеристики личности. Методологией управления коллективом. Методологией решения этических и деонтологических проблем, толерантного восприятия социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий при оказании фармацевтической помощи.
УК-3	Готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональны	Основы медицинского законодательства и права. Политику здравоохранения. Фармацевтическую этику и деонтологию. Психологию профессионального общения. Методики самостоятельной работы с учебной, научной, нормативной и	Осуществлять самостоятельную работу с учебной, научной, нормативной и справочной литературой и проводить обучения работников. Использовать в работе нормативные документы, регулирующие	Психологическими методиками профессионального общения. Методиками самостоятельной работы с учебной, научной, нормативной и справочной литературой.

	м программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения	справочной литературой.	вопросы организации здравоохранения различного уровня.	
	контрольно-разрешительная деятельность:			
ПК-1	Готовность к проведению процедур ввоза лекарственных средств в Российскую Федерацию и вывоза лекарственных средств из Российской Федерации	Нормативную документацию, регламентирующую ввоза и вывоз лекарственных средств Правительством Российской Федерации, в соответствии с таможенным законодательством Таможенного союза в рамках ЕврАзЭС и законодательством Российской Федерации о таможенном деле.	Определять спрос и потребность в различных группах фармацевтических товаров; осуществлять выбор поставщика, заключать договоры поставки с учетом способов франкировки и оформлять документацию по претензионно – исковой работе; оформлять заказы на поставку товаров аптечного ассортимента.	Техникой организации работы в основных звеньях товаропроводящей системы фармацевтического рынка.

ПК-2	Готовность к проведению процедур по изъятию из гражданского оборота фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств и их уничтожению	Формы и виды государственного контроля качества лекарственных средств. Порядок уничтожения лекарственных средств, пришедших в негодность.	Работать с базой фальсификатов и браков Росздравнадзора. Проводить проверку товарной массы на наличие фальсификатов и браком.	Навыками документирования процедуры проверки товарных запасов на наличие фальсификатов и браков, изъятия забракованных и фальсифицированных препаратов и их последующего уничтожения
ПК-3	Готовность к проведению процедур, предусмотренных при государственной регистрации лекарственных препаратов	Основные положения государственной системы контроля качества эффективности и безопасности лекарственных средств. Порядок регистрации лекарственных средств	Устанавливать перечень показателей качества ЛС с учетом его лекарственной формы, для разработки ФС, НД и последующей регистрации. Формировать регистрационное досье на ЛС	Навыками формирования структуры стандарта качества ЛС (НД, ФС)
	Организационно-управленческая деятельность:			
ПК-4	Готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере	Основы кадрового менеджмента. Основные положения Трудового кодекса по вопросам оформления трудовых правоотношений, правилам трудового распорядка	Определять потребность в кадрах и формировать штатное расписание. Разрабатывать положение об оплате труда	Навыками применения штатных нормативов, расчета и формирования штатного расписания структурных подразделений фармацевтической организации
ПК-5	Готовность к организации фармацевтической деятельности	Сущность и методы государственного регулирования предпринимательской деятельности. Лицензирование	Определять общий порядок лицензирования отдельных видов деятельности в сфере обращения	Навыками подготовки фармацевтических организаций к лицензированию

		предпринимательской деятельности	лекарственных средств	
ПК-6	Готовность к оценке экономических и финансовых показателей, применяемых в сфере обращения лекарственных средств	Основы экономического анализа деятельности фармацевтических организаций	Применять методы и методики прогнозирования основных экономических показателей	Навыками определения валового дохода, валовой и чистой прибыли, уровня издержек
ПК-7	Готовность к организации технологических процессов при производстве и изготовлении лекарственных средств	Основные принципы разработки и функционирования системы менеджмента качества предприятия производителя лекарственных средств и аптечных организаций с производственной функцией, в т.ч. требования международных стандартов	Определять основные стадии производственного процесса и процесса изготовления лекарственных средств. Устанавливать требования к обеспечению качества лекарственных препаратов на стадиях производственного процессах	Навыками моделирования системы менеджмента качества, организационной структуры предприятия производителя и аптечной организации с функцией изготовления ЛС
ПК-8	Готовность к организации экспертизы лекарственных средств с помощью химических, биологических, физико-химических и иных методов	Общие и частные методы фармакопейного анализа (химические, биологические и физико-химические методы) как систему исследования их качества	Проводить стандартизацию ЛС с помощью различных фармакопейных методов анализа	Навыками использования химических, биологических и физико-химических методов для проведения анализа ЛС в соответствии с требованиями ГФ Навыками использования комплексного подхода в оценке качества ЛС
ПК-9	Готовность к организации контроля качества лекарственных средств	Основные положения государственной системы контроля качества эффективности и безопасности	Определять перечень показателей качества ЛС и методов их контроля. Определять	Навыками работы с нормативной документацией

		лекарственных средств. Порядок и виды государственного контроля качества ЛС. Основные принципы СМК.	требования к организации работы отдела контроля качества фармацевтического предприятия	

3. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

3.1. Объем практики и виды практической подготовки

Вид практики	Всего часов/ зачетных единиц	Год обучения	
		1	2
Практическая подготовка (всего), в том числе:	2700/75	1404/39	1296/36
Базовая часть (всего), в том числе:	2268/63	1188/33	1080/30
Практика с использованием симуляционных технологий	108/3	108/3	–

3.2 Содержание разделов практики

№ пп	Номер компетенции	Наименование раздела	Содержание
	Базовая часть		
	Практика с использованием симуляционных технологий		
1	УК-1, УК-2, УК-3 ПК-2,3,7,8,9	Лицензирование видов деятельности в сфере обращения лекарственных средств.	Организация лицензирования фармацевтической деятельности, лицензирования деятельности, связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ. Лицензионный контроль.
2	УК-1, УК-2, УК-3 ПК-2,3,7,8,9	Государственный контроль качества лекарственных средств.	Подтверждение соответствия лекарственных средств: сертификация, декларирование соответствия. Контроль качества лекарственных средств на региональном уровне. Способы обнаружения фальсификатов порядок работы с фальсификатами и браками. Порядок уничтожения лекарственных средств.
3	УК-1, УК-2, УК-3 ПК-2,3,7,8,9	Основные подходы к формированию цен на товары аптечного ассортимента, в том числе на лекарственные препараты.	Порядок формирования цен на товары аптечного ассортимента, в том числе на лекарственные препараты, включенных в Перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов.
4	УК-1, УК-2, УК-3 ПК-4,5	Кадровый менеджмент.	Осуществление подбора, расстановки персонала, адаптация, обучение, оценка трудовой деятельности. Трудовое законодательство: рабочее время, право на отдых, трудовая дисциплина, совместительство и совмещение, трудовые споры. Порядок оформления трудовых отношений: трудовой

			договор, приказ о приеме на работу, трудовая книжка. Порядок оформления коллективного договора. Регламентация должностных прав работника. Охрана труда и обеспечение техники безопасности, организация аттестации рабочих мест в фармацевтической организации.
5	УК-1, УК-2, УК-3 ПК-1,3,5	Маркетинговые исследования на фармацевтическом рынке.	Продвижение товаров на фармацевтическом рынке: мерчандайзинг, реклама, стимулирование сбыта. Разработка плана проведения маркетинговых исследований фармацевтического рынка. Ситуационный анализ: анализ STEP-факторов. SWOT-анализ.
6	УК-1, УК-2, УК-3 ПК-5,6	Анализ и планирование основных экономических показателей деятельности аптечных организаций	Анализ и планирование основных экономических показателей деятельности фармацевтических организаций (валового дохода, валовой и чистой прибыли, издержек и др.). Оперативное и стратегическое планирование деятельности фармацевтических организаций. Бизнес-план: разработка экономической части.
7	УК-1, УК-2, УК-3 ПК-5,6	Организация и оформление учета и отчетности фармацевтических организаций.	Организация и оформление учета и отчетности фармацевтических организаций. Учет основных средств и нематериальных активов. Учет товарно-материальных ценностей (материалов, товаров.) Учет денежных средств и расчетов. Учет доходов и расходов фармацевтической организации. Определение финансового результатов хозяйственной деятельности. Организация расчета и уплаты федеральных, региональных и местных налогов и сборов фармацевтической организацией, применения специальных налоговых режимов. Определение финансовых ресурсов и капитала фармацевтической организации. Разработка политики привлечения заемных средств. Проведение финансового анализа деятельности фармацевтических организаций: анализ показателей финансовой устойчивости, платежеспособности, ликвидности, деловой активности, анализ

			финансовых результатов, доходности и эффективности использования имущества. Кредитная система РФ. Определение порядка кредитования, оформления и погашения кредитов. Расчет обеспеченности кредита фармацевтической организации. Предпринимательские риски фармацевтической организации: определение методов оценки и управления рисками.
8	УК-1, УК-2, УК-3 ПК-1,4,5	Правонарушения и ответственность в сфере обращения лекарственных средств.	Правонарушения и ответственность в сфере обращения лекарственных средств. Административная и уголовная ответственность за нарушение правил оборота наркотических средств и психотропных веществ.

3.4 Практика

№ пп	Виды профессиональной деятельности провизора-ординатора	Место работы	Объем	Формируемые профессиональные компетенции	Формы контроля
1.	**1 год обучения**				
1.1.	**Базовая часть**				
1.1.1	Лицензирование видов деятельности в сфере обращения лекарственных средств. Организация лицензирования фармацевтической деятельности, лицензирования деятельности, связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ. Лицензионный контроль. Государственный контроль качества лекарственных средств. Подтверждение соответствия лекарственных средств:	Кафедра фармации КубГМУ **Практика с использованием симуляционных технологий**	3 ЗЕ, 108 учебных часов, 3 недели	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1, ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ЗН 1-9; УМ 1-9; ВД 1-9.	зачет

	сертификация, декларирование соответствия. Контроль качества ЛС на региональном уровне. Способы обнаружения фальсификатов порядок работы с фальсификатами и браками. Порядок уничтожения ЛС. Основные подходы к формированию цен на ЛС. Порядок формирования цен на ЛС, включенных в Перечень жизненно необходимых и важнейших ЛС. Кадровый менеджмент. Осуществление подбора, расстановки персонала, адаптация, обучение, оценка трудовой деятельности. Трудовое законодательство: рабочее время, право на отдых, трудовая дисциплина, совместительство и совмещение, трудовые споры. Порядок оформления трудовых отношений: трудовой договор, приказ о приеме на работу, трудовая книжка. Порядок оформления коллективного договора. Регламентация должностных прав работника. Охрана труда и обеспечение техники безопасности, организация				

	аттестации рабочих мест в фармацевтической организации. Маркетинговые исследования на фармацевтическом рынке. Продвижение товаров на фармацевтическом рынке: мерчандайзинг, реклама, стимулирование сбыта. Разработка плана проведения маркетинговых исследований фармацевтического рынка. Ситуационный анализ: анализ STEP-факторов. SWOT-анализ. Анализ и планирование основных экономических показателей деятельности аптечных организаций (валового дохода, валовой и чистой прибыли, издержек и др.). Оперативное и стратегическое планирование деятельности фармацевтических организаций. Бизнес-план: разработка экономической части. Организация и оформление учета и отчетности аптечных организаций. Учет основных средств и нематериальных активов. Учет товарно-материальных ценностей				

	(материалов, товаров.) Учет денежных средств и расчетов. Учет доходов и расходов фармацевтической организации. Определение финансового результатов хозяйственной деятельности. Организация расчета и уплаты федеральных, региональных и местных налогов и сборов фармацевтической организацией, применения специальных налоговых режимов. Определение финансовых ресурсов и капитала фармацевтической организации. Разработка политики привлечения заемных средств. Проведение финансового анализа деятельности фармацевтических организаций: анализ показателей финансовой устойчивости, платежеспособности, ликвидности, деловой активности, анализ финансовых результатов, доходности и эффективности использования имущества. Кредитная система РФ. Определение порядка кредитования, оформления и				

	погашения кредитов. Расчет обеспеченности кредита фармацевтической организации. Предпринимательские риски фармацевтической организации: определение методов оценки и управления рисками. Правонарушения и ответственность в сфере обращения ЛС. Административная и уголовная ответственность за нарушение правил оборота наркотических средств и психотропных веществ.				

3.4. Оценочные средства для контроля результатов практической подготовки

3.4.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

№ п/п	Курс обучения	Виды контроля	Наименование раздела практики	Оценочные средства		
				Форма		
1	2	3	4	5	6	7
1.	1	ПК	Практика с использованием симуляционных технологий	письменный отчет Ситуационные задачи (кейсы)	Дневник Тестовые задания	отзыв (характеристика) руководителя практики Устный опрос
			Итого:	Оценка Зачтено		

3.4.2. Примеры оценочных средств

Промежуточный контроль (ПК)	1. Дайте характеристику аптечных организаций по организационно-правовым формам. Определите специфику хозяйствующего субъекта в форме общества с ограниченной ответственностью. 2. Определите порядок получения лицензии на фармацевтическую деятельность. 3. Проведите фармацевтическую экспертизу рецепта, поступившего в аптеку

	(*Rp. прилагается к билету*)
	1. Определите виды деятельности аптечной организации, в отношении которых при меняется налоговый режим в виде единого налога на вмененный доход. Приведите характеристику данного налогового режима. 2. Определите функции аптечных организаций, назовите нормативный документ их определяющий. 3. Проведите фармацевтическую экспертизу рецепта, поступившего в аптеку (*Rp. прилагается к билету*)
	1. Дайте характеристику фармацевтических организаций по организационно-правовым формам. Определите специфику хозяйствующего субъекта в форме государственного унитарного предприятия. 2. Определите порядок получения лицензии на деятельность по обороту наркотических средств и психотропных веществ. 3. Проведите фармацевтическую экспертизу рецепта, поступившего в аптеку (*Rp. прилагается к билету*)

3.5. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины
3.5.1. Основная литература

п/№	Наименование	Вид (учебник, монография и т.д.)	Автор (ы)	Год и место издания	Кол-во экземпляров в библиотеке
1	2	3	4	5	6
1	Управление и экономика фармации.	Учебник	под. ред. И.А. Наркевича	2018 г., М.: «ГЭОТАР-Медиа» - 928 с.	80
2	Правовые основы фармацевтической деятельности	Учебник	В.А. Внукова, И.В. Спичак	2018 г., М.: «ГЭОТАР-Медиа» - 416 с.	80
3	Управление и экономика фармации. Том 1: Фармацевтическая деятельность. Организация и регулирование.	Учебник	под. ред. Е.Е. Лоскутовой	2003 г., М.: ИЦ «Академия»	149
4	Управление и экономика фармации. Том 2: Учет в аптечных организациях: оперативный, бухгалтерский, налоговый.	Учебник	под. ред. Е.Е. Лоскутовой	2004 г., М.: ИЦ «Академия»	156

5	Управление и экономика фармации. Том 3. Экономика аптечных организаций	Учебник	под. ред. Е.Е. Лоскутовой	2008 г., М.: ИЦ «Академия»	150
6	Управление и экономика фармации.	Учебник	Багирова В.Л	2004 г., М.: ОАО «Медицина». - 720 с.	18
Дополнительная литература					
1.	Жизненный цикл товаров (анализ жизненного цикла товаров и прогнозирования сбыта)	Деловая игра	Дремова Н.Б. и др.	2002 г., Курск: КГМУ. - 28 с.	20
2.	Маркетинговые исследования ассортимента лекарственных средств в фармацевтических организациях.	Методические рекомендации	Под ред. Дремовой Н.Б.	2001 г. Курск: КГМУ. – 22 с.	50
3.	Маркетинговая служба аптечного предприятия	Методические рекомендации		1994 г., СПб.: СПХФА. - 32 с.	49
4.	Маркетинговое планирование.	Деловая игра	Дремова Н.Б.	2001 г., Курск: КГМУ. -18 с.	9
5.	Менеджмент фармацевтического предприятия.	Учебное пособие	Гацан В.В.	2002 г., Ростов- на – Дону: «Феникс» – 352 с.	51
6.	Практика маркетингового планирования в фармации.	Практическое руководство	Дремова Н.Б.	2001 г., Курск: КГМУ. – 80 с.	10
7.	Формирование механизма устойчивого развития фармацевтической отрасли: теория и методология	Монография	Балашов, А. И.	2012, СПб.: Изд-во СПбГУ	1

3.5.2. Перечень учебно-методических материалов, разработанных на кафедре фармации КубГМУ

№ п/п	**Наименование издания**	**Вид издания (учебник, учебное пособие, методические**	**Автор (авторы)**	**Год издания, издательство, тираж**	**ГРИФ УМО, министерства, рекомендация ЦМС КубГМУ**

		указания, компьютерная программа			
1	Понятия и признаки предпринимательской деятельности в фармации	Учебное пособие	Бат Н.М.	2014	рекомендация ЦМС КубГМУ
2	Учет и анализ финансово-хозяйственной деятельности аптеки	Методические рекомендации	Малявина В.В.	2015	рекомендация ЦМС КубГМУ
3	Организация аптеками обеспечения населения и медицинских организаций лекарственными препаратами, в том числе антиоксидантного и антигипоксантного действия	учебно-методическое пособие	Павлюченко И.И. Бат Н.М.	2015	рекомендация ЦМС КубГМУ
4	Методические подходы к формированию ассортимента лекарственных препаратов в аптечных организациях (на примере антиоксидантных и антигипоксантных лекарственных препаратов)	учебно-методическое пособие	Павлюченко И.И. Бат Н.М.	2015	рекомендация ЦМС КубГМУ

Интернет-ресурсы

№ п/п	**Ссылка на информационный источник**	**Наименование разработки в электронной форме**	**Доступность**
1.	URL: - http://www.minzdravsoc.ru	Министерство здравоохранения Российской Федерации: [сайт].	Общедоступно
2	URL: - http://www.roszdravnadzor.ru	Официальный сайт Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения: [сайт].	Общедоступно
3	URL: - www.gost.ru	Официальный сайт федерального агентства по техническому регулированию и метрологии: [сайт].	Общедоступно
4	URL: - http://www.consultant.ru	Сайт информационно-правовой компании Консультант Плюс: [сайт].	Общедоступно
5	URL: - http://www.garant.ru	Сайт информационно-правовой компании «Гарант»: [сайт].	Общедоступно
6	http://www.pharmateca.ru	Фарматека - международный медицинский журнал	Общедоступно

7	http://www.aptekamagazine.narod.ru	Аптека – электронная версия журнала о лекарственных средствах	Общедоступно
8	http://provisor.kharkov.ua	Провизор - электронный журнал медицины и фармации	Общедоступно
9	http://www.vgmu.vitebsk.by/science/vestfarm.	Вестник фармации	Общедоступно
10	http://www.rusvrach.ru/journals/farmaciya/	Фармация	Общедоступно
11	http://www.remedium-journal.ru	Ремедиум	Общедоступно
12	http://cfin.ru/	Корпоративные финансы. Теория и практика финансового анализа, инвестиции, менеджмент, финансы, журналы и книги, бизнес-планы реальных предприятий, программы инвестиционного анализа и управления проектами, маркетинг и реклама.	Общедоступно
13	http://gaap.ru/biblio/corpfin/finman/	Интернет-библиотека. Корпоративные финансы и финансовый менеджмент	Общедоступно
14	http://www.akdi.ru/	Интернет-сервер «АКДИ Экономика и жизнь»	Общедоступно
15	http://admoblkaluga.ru/New/Investition/Forum/Tezic http://www.css-mps.ru/vestnik-vniizht/v2003-4/v4-7_1.htm http://www.spbinvest.ru/kriterii.htm	Сайты компаний, занимающихся инвестиционным проектирование и бизнес – планированием	Общедоступно

3.5.3. Программное обеспечение, базы данных, информационно-справочные и поисковые системы.

3.5.3.1. Полный комплект лицензионного программного обеспечения, в том числе: Справочно-поисковая система «Консультант-плюс», «Гарант».

3.5.3.2. Интернет-ресурсы

4. Методические рекомендации по организации практики:

Разделом «Практики» ОПОП ВО по специальности 33.08.02 «Управление и экономика фармации» предусмотрено прохождение практики по ординатуре на 1 курсе по «Практика с использованием симуляционных технологий». Общий срок прохождения практики составляет 18 дней (при шестидневной рабочей неделе), общая трудоемкость практики - 3 зачетных единицы, 108 часов. В общую трудоемкость по практике включается аттестация.

Практика является обязательным видом обучения в ординатуре, включающей базовую часть и вариативную часть, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку по специальности 33.08.02 «Управление и экономика фармации».

Практическая подготовка ординаторов осуществляется ВУЗом на базах практики, в качестве которых могут выступать ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России, аптечные организаций, организации оптовой торговли лекарственными средствами, структурные подразделения медицинских организаций, при наличии у них лицензии фармацевтическую

деятельность, предусматривающей выполнение работ (оказание услуг), соответствующих направлению практической подготовки обучающихся.

ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России распределяет ординаторов по местам прохождения практики. Руководство практикой осуществляет руководитель практики, назначаемый из числа сотрудников профессорско-преподавательского состава кафедры фармации. С целью координации совместных действий ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России и фармацевтической организации (базы практики) из числа работников базы практической подготовки назначается работник, ответственный за организацию и проведение практической подготовки.

Формой отчетности ординаторов о прохождении практики по «Практика с использованием симуляционных технологий» является письменный отчет, дневник и отзыв руководителя практики от фармацевтической организации (характеристика). Исходный уровень знаний ординаторов определяется тестированием, текущий контроль усвоения практики с использованием симуляционных технологий определяется устным опросом в ходе занятий, при решении ситуационных задач и ответах на тестовые задания.

По итогам аттестации выставляется оценка зачтено.

5. Протокол согласования учебной программы с другими дисциплинами специальности

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ С ДРУГИМИ СМЕЖНЫМИ ДИСЦИПЛИНАМИ СПЕЦИАЛЬНОСТИ (НАПРАВЛЕНИЯ)

Межкафедральный протокол согласования

Рабочей программы

«Практика с использованием симуляционных технологий»

Кафедра **фармации**

Специальность **33.08.02 «Управление и экономика фармации»**

Специальность, изучение которой опирается на учебный материал данной дисциплины	**Кафедра**	**Вопросы согласования**	**Протокол согласования номер, дата**
Правовое регулирование предпринимательской деятельности в фармации	фармации	Предпринимательство в сфере обращения ЛС. Лицензирование фармацевтической деятельности. Государственный контроль предпринимательской деятельности	протокол № 5 от 19.01.2026 г.
Фармацевтическая информация и информатика	фармации	Статистическая, отчетная информация об организациях, осуществляющих деятельность в сфере обращения ЛС. Единая информационная система в сфере здравоохранения	протокол № 5 от 19.01.2026 г.

Зав. кафедрой фармации – разработчика программы
кандидат фармацевтических наук, доцент Д.В. Веселова

Зав. кафедрой фармации
кандидат фармацевтических наук, доцент Д.В. Веселова