

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

УТВЕРЖДЕН

Ректором ФГБОУ ВО КГМУ
Минздрава России,
Заслуженным врачом РФ,
д.м.н., профессором



В.А. Лазаренко
В.А. Лазаренко
« 29 » апреля 2021 г.

ПРИЛОЖЕНИЯ К ОТЧЕТУ

ОТЧЕТ ПО САМООЦЕНКЕ
по программной аккредитации
33.05.01 «ФАРМАЦИЯ»

Курск, 2021 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ 1	3
ПРИЛОЖЕНИЕ 2	4
ПРИЛОЖЕНИЕ 3	5
ПРИЛОЖЕНИЕ 4	6
ПРИЛОЖЕНИЕ 6	8
ПРИЛОЖЕНИЕ 7	10
ПРИЛОЖЕНИЕ 8	17
ПРИЛОЖЕНИЕ 9	23
ПРИЛОЖЕНИЕ 10	24
ПРИЛОЖЕНИЕ 12	26
ПРИЛОЖЕНИЕ 13	29
ПРИЛОЖЕНИЕ 14	30
ПРИЛОЖЕНИЕ 15	32
ПРИЛОЖЕНИЕ 16	33
ПРИЛОЖЕНИЕ 17	34
ПРИЛОЖЕНИЕ 18	35
ПРИЛОЖЕНИЕ 18a	36
ПРИЛОЖЕНИЕ 19	39
ПРИЛОЖЕНИЕ 20	40
ПРИЛОЖЕНИЕ 21	41
ПРИЛОЖЕНИЕ 22	46
ПРИЛОЖЕНИЕ 23	47
ПРИЛОЖЕНИЕ 24	49

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Я, Лазаренко Виктор Анатольевич, подтверждаю, что в данном отчете по самооценке федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, содержащем 167 страниц, представлены абсолютно достоверные, точные и исчерпывающие данные, которые адекватно и в полной мере характеризуют деятельность вуза.

Ректор профессор



В. А. Лазаренко

Изменения официальных наименований Университета с момента основания

Официальное наименование	Распорядительный акт
Курский медицинский институт	Постановление Совета народных Комиссаров РСФСР №89 от 09.02.1935
Курский государственный медицинский университет	Приказ Государственного комитета Российской Федерации по высшему образованию от 15.06.1994 №586, Министерства здравоохранения и медицинской промышленности Российской Федерации от 23.06.1994 №127
Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10.02.2003 №45
Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Курский государственный медицинский университет» Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию	Приказ Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию от 02.03.2005 №112
Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития от 22.12.2010 №1157
Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 14.06.2011 №518
Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27.09.2012 №277
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23.06.2016 №394

Рейтинг вуза

№ п/п	Рейтинг	Место
	Эксперт РА - 2018	1 место среди вузов г. Курска; 10 место среди медицинских вузов России, (в 2017 г. мы были 11). По уровню востребованности выпускников КГМУ занимает 55 место в сотне лучших вузов страны.
	Round University Ranking - 2018	270 место среди 485 вузов мира и 1 место среди медицинских вузов России
	RUR – 2020	1 место среди вузов г. Курска; 2 место среди медицинских вузов России; 23 место среди вузов России; 541 место среди вузов мира.
	ARES-2019	1 место среди вузов г. Курска; 8 место среди медицинских вузов России; 60 место среди 198 вузов России.
	Национальный рейтинг университетов 2019	1 место среди вузов г. Курска; 6 место среди медицинских вузов России; 68 место среди всех вузов России, что на 7 позиций выше, чем в 2018 г.
	RAEX «100 лучших вузов России – 2019»	КГМУ в ТОП-100 лучших вузов занял 69 строчку, поднявшись на 2 пункта по сравнению с прошлым годом! По результатам рейтинга RAEX «100 лучших вузов России - 2019», Курский государственный медицинский университет занял: 1 место среди вузов г. Курска; 10 место среди медицинских вузов России.
	Forbes	27 июня 2019 года журнал Forbes представил рейтинг высших учебных заведений, оценив их по качеству образования, востребованности выпускников и доле предпринимателей среди них. Как и в прошлом году, наиболее высокую позицию среди медицинских вузов занял Курский госмедуниверситет, в общем рейтинге получивший 22-е место. Он обогнал конкурентов из обеих столиц – Первый МГМУ им. И.М. Сеченова и СЗГМУ им. И.И. Мечникова. В сотню вузов, как и в прошлом году, вошли 13 исключительно медицинских. На первом месте оказался КГМУ, за ним следуют Оренбургский ГМУ (30-е место в общем рейтинге) и Алтайский ГМУ (32-е место). Первый МГМУ им. И.М. Сеченова оказался на 33-м месте, СЗГМУ им. И.И. Мечникова – на 66-м, а опорный СибГМУ – на 70-м. По качеству образования первым среди медицинских также стал КГМУ (9-е место в общем списке), а по востребованности выпускников уступил позиции СЗГМУ (16-е место)
	первый рейтинг университетов России по версии RUR: Russian Universities Ranking - 2019	Курский государственный медицинский университет среди вузов России занял 20 место и вошел в «Золотую Лигу» образовательных организации страны. Среди вузов г. Курска КГМУ занял 1 место, среди медицинских вузов России – 3 место.
	RAEX «ТОП-100 вузов России – 2020»	1 место среди вузов г. Курска; 6 место среди медицинских вузов России; 65 место среди вузов России, поднявшись на 4 позиции по сравнению с прошлым годом! В рейтинге уровня востребованности выпускников работодателями КГМУ занял 33 место среди вузов России.
	INTERNATIONAL REPUTATION RANKING RUR – 2020	основанный на репутации вузов в области преподавания и в области исследований. Всего в рейтинге представлены 1 100 университетов из 82 стран. В рейтинг вошел 81 российский вуз, среди которых 6 медицинских. В число медицинских вузов включен Курский государственный медицинский университет, представленный среди университетов мира на 786 позиции

Нормативно правовые и стратегические документы, принятые в Российской Федерации

1. Указы Президента Российской Федерации:

- [«О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»](#) от 7 мая 2018 года;
- [«О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2030 года»](#) от 21 июля 2020 года;

2. Федеральные законы Российской Федерации:

- [«Об образовании в Российской Федерации»](#);
- [«Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»](#);
- [«Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»](#).

3. [Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 г.](#)

4. Государственные программы Российской Федерации:

- [«Развитие здравоохранения»](#) на 2018-2025 гг. (утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2017 г. №1640);
- [«Развитие образования»](#) на 2018-2025 гг. (утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2017 г. №1642);

[«Научно-технологическое развитие Российской Федерации»](#) (утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 29 марта 2019 г. №377).

5. Приоритетные проекты:

- [Стратегия развития медицинской науки в Российской Федерации на период до 2025 года \(распоряжение Правительства Российской Федерации от 28.12.2012 №2580-р\)](#);
- [«Развитие экспортного потенциала российской системы образования»](#) (утв. президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и приоритетным проектам от 30.05.2017);
- [«Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации»](#) (утв. президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и приоритетным проектам от 25.10.2016);
- [Стратегия социально-экономического развития Курской области на период до 2030 года](#) (распоряжение администрации Курской области от 02.12.2020 №773-ра).

**Нормативные документы, определяющие роль и функции выпускников
по специальности 33.05.01 Фармация**

- [приказ Минздрава России от 8 октября 2015 г. №707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «здравоохранение и медицинские науки»;](#)
- [приказ Минтруда РФ от 9.03 2016 № 91н "Об утверждении профессионального стандарта "Провизор";](#)
- [приказ Минтруда РФ от 22.05 2017 № 432н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по промышленной фармации в области исследований лекарственных средств";](#)
- [приказ Минтруда РФ от 22.05.2017 № 434н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по валидации \(квалификации\) фармацевтического производства";](#)
- [приказ Минтруда РФ от 22.05.2017 № 428н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области управления фармацевтической деятельностью";](#)
- [приказ Минтруда РФ от 22.05.2017 № 431н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по промышленной фармации в области контроля качества лекарственных средств";](#)
- [приказ Минтруда РФ от 22.05.2017 № 429н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по промышленной фармации в области обеспечения качества лекарственных средств";](#)
- [приказ Минтруда РФ от 22.05.2017 № 430н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по промышленной фармации в области производства лекарственных средств".](#)

Перечень компетенций, формируемых у выпускников по специальности 33.05.01 Фармация

универсальные компетенции (УК):

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

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

УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни

УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-8. Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций

общепрофессиональные компетенции (ОПК):

ОПК-1. Способен использовать основные биологические, физико-химические, химические, математические методы для разработки, исследований и экспертизы лекарственных средств, изготовления лекарственных препаратов

ОПК-2. Способен применять знания о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека для решения профессиональных задач

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

ОПК-4. Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с этическими нормами и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии

ОПК-5. Способен оказывать первую помощь на территории фармацевтической организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи

ОПК-6. Способен использовать современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности, соблюдая требования информационной безопасности

профессиональные компетенции (ПК):

Тип задач профессиональной деятельности: фармацевтический

ПКО-1. Способен изготавливать лекарственные препараты и принимать участие в технологии производства готовых лекарственных средств

ПКО-2. Способен решать задачи профессиональной деятельности при осуществлении отпуска и реализации лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента через фармацевтические и медицинские организации

ПКО-3. Способен осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента

Тип задач профессиональной деятельности: экспертно-аналитический

ПКО-4. Способен участвовать в мониторинге качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и лекарственного растительного сырья

ПКО-5. Способен выполнять клинические лабораторные исследования третьей категории

сложности, в том числе на основе внедрения новых методов и методик исследования

Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий

ПКО-6. Способен принимать участие в планировании и организации ресурсного обеспечения фармацевтической организации

Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский

ПК-17. Способен к анализу и публичному представлению научных данных

ПК-18. Способен участвовать в проведении научных исследований

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, конечные результаты и оценка конечных результатов обучения относительно каждой компетенции

Общие компетенции	Конечные результаты обучения относительно каждой компетенции	Оценка конечных результатов обучения
<i>Универсальные компетенции</i>		
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	<ul style="list-style-type: none"> - Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними - Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению - Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников - Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов - Использует логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	<ul style="list-style-type: none"> - Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления - Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения - Планирует необходимые ресурсы, в том числе с учетом их заменяемости - Разрабатывает план реализации проекта с использованием инструментов планирования - Осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности участников проекта
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели	<ul style="list-style-type: none"> - Вырабатывает стратегию сотрудничества и на ее основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели, распределяя роли в команде - Планирует и корректирует работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов; распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды - Разрешает конфликты и противоречия при деловом общении на основе учета интересов всех сторон - Организует дискуссии по заданной теме и обсуждение результатов работы команды с привлечением оппонентов разработанным идеям
УК-4	Способен применять	- Устанавливает и развивает профессиональные контакты в

	<p>современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p>	<p>соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия</p> <ul style="list-style-type: none"> - Составляет, переводит с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный, а также редактирует различные академические тексты (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.), в том числе на иностранном языке - Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат - Аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке - Выбирает стиль общения на государственном языке РФ и иностранном языке в зависимости от цели и условий партнерства; адаптирует речь, стиль общения и язык жестов к ситуациям взаимодействия
УК-5	<p>Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Интерпретирует историю России в контексте мирового исторического развития - Анализирует важнейшие идеологические и ценностные системы, сформировавшиеся в ходе исторического развития; обосновывает актуальность их использования при социальном и профессиональном взаимодействии - Выстраивает социальное профессиональное взаимодействие с учетом особенностей основных форм научного и религиозного сознания, деловой и общей культуры представителей других этносов и конфессий, различных социальных групп - Обеспечивает создание недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач
УК-6	<p>Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Оценивает свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), оптимально их использует для успешного выполнения порученного задания - Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям - Выстраивает гибкую профессиональную траекторию, используя инструменты непрерывного образования, с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности и динамично изменяющихся требований рынка труда
УК-7	<p>Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Выбирает здоровые сберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма - Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности - Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в

		профессиональной деятельности
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	<ul style="list-style-type: none"> - Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, аварийно-опасных химических веществ, зданий и сооружений, природных и социальных явлений) - Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности, в том числе отравляющие и высокотоксичные вещества, биологические средства и радиоактивные вещества - Решает проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности и участвует в мероприятиях по предотвращению чрезвычайных ситуаций на рабочем месте - Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях
<i>Общепрофессиональные компетенции</i>		
ОПК-1	Способен использовать основные биологические, физико-химические, химические, математические методы для разработки, исследований и экспертизы лекарственных средств, изготовления лекарственных препаратов	<ul style="list-style-type: none"> - Применяет основные биологические методы анализа для разработки, исследований и экспертизы лекарственных средств и лекарственного растительного сырья - Применяет основные физико-химические и химические методы анализа для разработки, исследований и экспертизы лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и биологических объектов - Применяет основные методы физико-химического анализа в изготовлении лекарственных препаратов - Применяет математические методы и осуществляет математическую обработку данных, полученных в ходе разработки лекарственных средств, а также исследований и экспертизы лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и биологических объектов
ОПК-2	Способен применять знания о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека для решения профессиональных задач	<ul style="list-style-type: none"> - Анализирует фармакокинетику и фармакодинамику лекарственного средства на основе знаний о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека - Объясняет основные и побочные действия лекарственных препаратов, эффекты от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека - Учитывает морфофункциональные особенности, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека при выборе безрецептурных лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических,	<ul style="list-style-type: none"> - Соблюдает нормы и правила, установленные уполномоченными органами государственной власти, при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств - Учитывает при принятии управленческих решений

	экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств	экономические и социальные факторы, оказывающие влияние на финансово-хозяйственную деятельность фармацевтических организаций - Выполняет трудовые действия с учетом их влияния на окружающую среду, не допуская возникновения экологической опасности - Определяет и интерпретирует основные экологические показатели состояния производственной среды при производстве лекарственных средств
ОПК-4	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с этическими нормами и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии	- Осуществляет взаимодействие в системе «фармацевтический работник-посетитель аптечной организации» в соответствии с нормами фармацевтической этики и деонтологии - Осуществляет взаимодействие в системе «фармацевтический работник-медицинский работник» в соответствии с нормами фармацевтической этики и деонтологии
ОПК-5	Способен оказывать первую помощь на территории фармацевтической организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи	- Устанавливает факт возникновения неотложного состояния у посетителя аптечной организации, при котором необходимо оказание первой помощи, в том числе при воздействии агентов химического терроризма и аварийно-опасных химических веществ - Проводит мероприятия по оказанию первой помощи посетителям при неотложных состояниях до приезда бригады скорой помощи - Использует медицинские средства защиты, профилактики, оказания медицинской помощи и лечения поражений токсическими веществами различной природы, радиоактивными веществами и биологическими средствами
ОПК-6	Способен использовать современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности, соблюдая требования информационной безопасности	- Применяет современные информационные технологии при взаимодействии с субъектами обращения лекарственных средств с учетом требований информационной безопасности - Осуществляет эффективный поиск информации, необходимой для решения задач профессиональной деятельности, с использованием правовых справочных систем и профессиональных фармацевтических баз данных - Применяет специализированное программное обеспечение для математической обработки данных наблюдений и экспериментов при решении задач профессиональной деятельности - Применяет автоматизированные информационные системы во внутренних процессах фармацевтической и (или) медицинской организации, а также для взаимодействий с потребителями и поставщиками
<i>Профессиональные компетенции</i>		
ПКО-1	Способен изготавливать лекарственные	- Проводит мероприятия по подготовке рабочего места, технологического оборудования, лекарственных и вспомогательных веществ к изготовлению лекарственных

	<p>препараты и принимать участие в технологии производства готовых лекарственных средств</p>	<p>препаратов в соответствии с рецептами и (или) требованиями</p> <ul style="list-style-type: none"> - Изготавливает лекарственные препараты, в том числе осуществляя внутриаптечную заготовку и серийное изготовление, в соответствии с установленными правилами и с учетом совместимости лекарственных и вспомогательных веществ, контролируя качество на всех стадиях технологического процесса - Упаковывает, маркирует и (или) оформляет изготовленные лекарственные препараты к отпуску - Регистрирует данные об изготовлении лекарственных препаратов в установленном порядке, в том числе ведет предметно-количественный учет групп лекарственных средств и других веществ, подлежащих такому учету - Изготавливает лекарственные препараты, включая серийное изготовление, в полевых условиях при оказании помощи населению при чрезвычайных ситуациях - Проводит подбор вспомогательных веществ лекарственных форм с учетом влияния биофармацевтических факторов - Проводит расчеты количества лекарственных средств и вспомогательных веществ для производства всех видов современных лекарственных форм
ПКО-2	<p>Способен решать задачи профессиональной деятельности при осуществлении отпуска и реализации лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента через фармацевтические и медицинские организации</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Проводит фармацевтическую экспертизу рецептов и требований-накладных, а также их регистрацию и таксировку в установленном порядке - Реализует и отпускает лекарственные препараты для медицинского применения и другие товары аптечного ассортимента физическим лицам, а также отпускает их в подразделения медицинских организаций, контролируя соблюдение порядка отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента с проведением фармацевтического консультирования и предоставлением фармацевтической информации - Осуществляет делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации - Осуществляет делопроизводство по ведению, организационно-распорядительных, платежных отчетных документов при оптовой реализации - Осуществляет предпродажную подготовку, организует и проводит выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале и (или) витринах отделов аптечной организации
ПКО-3	<p>Способен осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации лекарственных препаратов для</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Оказывает информационно-консультационную помощь посетителям аптечной организации при выборе лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента, а также по вопросам их рационального применения, с учетом биофармацевтических особенностей лекарственных форм - Информировует медицинских работников о лекарственных

	<p>медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента</p>	<p>препаратах, их синонимах и аналогах, возможных побочных действиях и взаимодействиях, с учетом биофармацевтических особенностей лекарственных форм</p> <ul style="list-style-type: none"> - Принимает решение о замене выписанного лекарственного препарата на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке на основе информации о группах лекарственных препаратов и синонимов в рамках одного международного непатентованного наименования и ценам на них с учетом биофармацевтических особенностей лекарственных форм
ПКО-4	<p>Способен участвовать в мониторинге качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и лекарственного растительного сырья</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Проводит фармацевтический анализ фармацевтических субстанций, вспомогательных веществ и лекарственных препаратов для медицинского применения заводского производства в соответствии со стандартами качества - Осуществляет контроль за приготовлением реактивов и титрованных растворов - Стандартизует приготовленные титрованные растворы - Проводит фармакогностический анализ лекарственного растительного сырья лекарственных растительных препаратов - Информировывает в установленном законодательством, о несоответствии лекарственного препарата для медицинского применения установленным требованиям или о несоответствии данных об эффективности и о безопасности лекарственного препарата данным о лекарственном препарате, содержащимся в инструкции по его применению - Осуществляет регистрацию, обработку и интерпретацию результатов проведенных испытаний лекарственных средств, исходного сырья и упаковочных материалов
ПКО-5	<p>Способен выполнять клинические лабораторные исследования третьей категории сложности, в том числе на основе внедрения новых методов и методик исследования</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Проводит анализ токсических веществ, используя комплекс современных высокотехнологичных физико-химических, биологических и химических методов анализа - Интерпретирует результаты судебно-химической и химико-токсикологической экспертизы с учетом процессов биотрансформации токсических веществ и возможностей аналитических методов исследования в соответствии с действующей нормативной документацией - Оценивает качество клинических лабораторных исследований третьей категории сложности и интерпретирует результаты оценки - Составляет отчеты о проведенных клинических лабораторных исследованиях
ПКО-6	<p>Способен принимать участие в планировании и организации ресурсного обеспечения фармацевтической</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Определяет экономические показатели товарных запасов лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента - Выбирает оптимальных поставщиков и организует процессы закупок на основе результатов исследования рынка поставщиков лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного

	организации	<p>ассортимента</p> <ul style="list-style-type: none"> - Контролирует исполнение договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента - Проводит приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, проверяя и оформляя сопроводительные документы в установленном порядке - Проводит изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной, контрафактной и недоброкачественной продукции - Осуществляет предметно-количественный учет лекарственных средств в установленном порядке - Организует контроль за наличием и условиями хранения лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента
ПК-17	Способен к анализу и публичному представлению научных данных	<ul style="list-style-type: none"> - Выполняет статистическую обработку экспериментальных и аналитических данных - Формулирует выводы и делает обоснованное заключение по результатам исследования - Готовит и оформляет публикации по результатам исследования
ПК-18	Способен участвовать в проведении научных исследований	<ul style="list-style-type: none"> - Проводит сбор и изучение современной научной литературы - Формулирует цели и задачи исследования - Планирует эксперимент - Проводит исследование

Перечень основных публикаций студентов в журналах и сборниках конференций

Год публикации	Уровень	Название журнала / сборника	Выходные данные
2016	ВАК	Вопросы обеспечения качества лекарственных средств	Маркарян, А.А. Фенольные соединения и полисахариды надземной части <i>Viola mirabilis</i> L / А.А. Маркарян, Р.А. Бубенчиков, А.О. Квасова // Вопросы обеспечения качества лекарственных средств. - 2016. - №1(11). - С. 31-36. <i>Кафедра - Фармакогнозии и ботаники.</i> <i>Студент – Квасова А.О.</i>
2016	ВАК	Судебно-медицинская экспертиза	Распределение тропикамида в организме теплокровных животных при внутрижелудочном введении / В.К. Шорманов, М.Ф. Правдюк, М.В. Чекед [и др.] // Судебно-медицинская экспертиза. - 2016. - Том 59. - №2. - С. 27-34. <i>Кафедра - Фармацевтической, токсикологической и аналитической химии.</i> <i>Студенты – Чекед М.В., Баранникова В.В.</i>
2016	ВАК, WoS	Молодая фармация - потенциал будущего	Кожемяко, Е.С. Стандартизация и изучение сравнительной кинетики растворения суппозиторий диклофенака натрия / Е.С. Кожемяко, Е.Н. Голигузова // Молодая фармация - потенциал будущего: сб. науч. статей VI Всероссийской научной конференции студентов и аспирантов с международным участием (Санкт-Петербург, 25-26 апреля 2016г.). – Санкт-Петербург, 2016. <i>Кафедра - Фармацевтической технологии.</i> <i>Студенты – Кожемяко Е.С., Голигузова Е.Н.</i>
2017	ВАК	Медицинский вестник Башкортостана	Изучение веществ первичного биосинтеза травы горлюхи ястребинковой (<i>Picris hieracioides</i> L.) / В.Н. Бубенчикова, И.В. Степнова, Е.А. Воробьева // Медицинский вестник Башкортостана. – 2016. – Том 11. - №5(65). – С. 67-70. <i>Кафедра - Фармакогнозии и ботаники.</i> <i>Студент – Воробьева Е.А.</i>
2017	ВАК	Курский научно-практический вестник «Человек и его здоровье»	Дроздова, И.Л. Морфолого-анатомическое изучение травы вязеля разноцветного (<i>Coronilla varia</i> L.) / И.Л. Дроздова, И.А. Калуцкий // Курский научно-практический вестник «Человек и его здоровье». – 2017. - №1. – С. 93-97. <i>Кафедра - Фармакогнозии и ботаники.</i> <i>Студент – Калуцкий И.А.</i>
2017	ВАК, WoS	Фармация	Бубенчиков, Р.А. Изучение флавоноидных соединений травы марьянника серебристо-прицветникового / Р.А. Бубенчиков, Р.Е. Клоков,

			<p>М.И. Соваренко // Фармация. – 2017. – Том 66. - №3. – С. 17-19.</p> <p><i>Кафедра - Фармакогнозии и ботаники.</i></p> <p><i>Студент – Соваренко М.И.</i></p>
2017	ВАК, WoS	Молодая фармация – потенциал будущего	<p>Якунина, Ю.А. Изучение новых свойств ингибитором ГМГ-КОА-редуктазы-статинов 4 поколения / Ю.А. Якунина // Молодая фармация – потенциал будущего: сб. науч. статей VII Всероссийской научной конференции студентов и аспирантов с международным участием (Санкт-Петербург, 24-25 апреля 2017г.). - 2017. - Специальный выпуск. - С. 809-812.</p> <p><i>Кафедра - Фармакологии.</i></p> <p><i>Студент – Якунина Ю.А.</i></p>
2017	ВАК, WoS	Фармация	<p>Химико-токсикологическое исследование биологического материала: определение 2,6-дигидротрет-бутилгидроксibenзола / Е.П. Цауа, А.П. Асташкина, В.К. Шорманов [и др.] // Фармация. - 2017. - Том 66. - №5. - С. 19-23.</p> <p><i>Кафедра - Фармацевтической, токсикологической и аналитической химии.</i></p> <p><i>Студент – Квасова А.О.</i></p>
2017	ВАК	Сорбционные и хроматографические процессы	<p>Определение моногидроксиаренов методом ТСХ / В.К. Шорманов, А.П. Асташкина, О.В. Тарасова [и др.] // Сорбционные и хроматографические процессы. - 2017. - Том 17. - №4. - С. 648-656.</p> <p><i>Кафедра - Фармацевтической, токсикологической и аналитической химии; фармакогнозии и ботаники.</i></p> <p><i>Студент – Орехова Л.О.</i></p>
2018	ВАК, WoS	Судебно-медицинская экспертиза	<p>Особенности распределения 2-метокси-4-(1-пропенил)-гидроксibenзола в организме теплокровных животных / В.К. Шорманов, Е.П. Цауа, А.П. Асташкина [и др.] // Судебно-медицинская экспертиза. - 2018. - Том 61. - №3. - С. 35-39.</p> <p><i>Кафедра - Фармацевтической, токсикологической и аналитической химии.</i></p> <p><i>Студент - Масихина Ю.А.</i></p>
2018	ВАК	Традиционная медицина	<p>Дроздова, И.Л. Морфолого-анатомическое исследование цветков дрока красильного (<i>Genista tinctoria</i> L.), применяемых в традиционной медицине России / И.Л. Дроздова, Я.С. Трембаля, Е.И. Минакова // Традиционная медицина. - 2018. - №1(52). - С. 33-37.</p> <p><i>Кафедра - Фармакогнозии и ботаники.</i></p> <p><i>Студент - Е.И. Минакова.</i></p>
2018	ВАК	Сорбционные и хроматографические процессы	<p>Дроздова, И.Л. Изучение аминокислотного состава травы скабиозы бледно-желтой (<i>Scabiosa ochroleuca</i> L.) методом ВЭЖХ / И.Л. Дроздова, Е.И. Минакова // Сорбционные и</p>

			хроматографические процессы. - 2018. - Том 18. - №1. - С. 52-57. <i>Кафедра - Фармакогнозии и ботаники.</i> <i>Студент - Е.И. Минакова.</i>
2018	ВАК	Современная организация лекарственного обеспечения	Олейникова, Т.А. Исследование состояния мотивации студентов к получению высшего фармацевтического образования / Т.А. Олейникова, Н.Б. Дремова, Т.А. Азаренкова // Современная организация лекарственного обеспечения. - 2018. - Том 5. - №2. - С. 103-106. <i>Кафедры - Управления и экономики фармации; Педагогика</i> <i>Студент - Азаренкова Т.А..</i>
2018	ВАК, WoS	Фармация	Бубенчикова, В.Н. Разработка методики количественного определения полисахаридов в траве горюхи ястребинковой / В.Н. Бубенчикова, И.В. Степнова, М.С. Шкабунова // Фармация. - 2018. - Том 67. - №5. - С. 19-23. <i>Кафедра - Фармакогнозии и ботаники</i> <i>Студент - М.С. Шкабунова.</i>
2018	ВАК, WoS	Молодая фармация – потенциал будущего	Митрохина, А.В. Оценка эффективности применения актовегина и пентоксифиллина при лечении хронической ишемии конечности / А.В. Митрохина // Молодая фармация – потенциал будущего: сб. науч. статей VIII Всероссийской научной конференции студентов и аспирантов с международным участием (Санкт-Петербург, 23-24 апреля 2018г.). - 2018. - Специальный выпуск. - С. 91-93. <i>Кафедры: Фармакологии; общей хирургии.</i> <i>Студент – Митрохина А.В.</i>
2018	ВАК	Медицинский вестник Башкортостана	Дроздова, И.Л. Изучение морфологического и анатомического строения цветков лунника однолетнего (<i>Lunaria annua</i> L.) семейства Brassicaceae / И.Л. Дроздова, Я.С. Трембаля, Е.И. Минакова // Медицинский вестник Башкортостана. - 2018. - Том 13. - №3(75). - С. 58-61. <i>Кафедра - Фармакогнозии и ботаники.</i> <i>Студент - Е.И. Минакова.</i>
2019	ВАК	Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Химия. Биология. Фармация	Особенности изолирования нифедипина из биологического материала / Л.Л. Квачахия, В.К. Шорманов, Н.Е. Дорожкина, Е.А. Ананьева // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Химия. Биология. Фармация. - 2019. - № 1. - С. 159-165. <i>Кафедра - Фармацевтической, токсикологической и аналитической химии.</i> <i>Студенты - Н.Е. Дорожкина, Е.А. Ананьева.</i>
2019	ВАК	Курский научно-практический вестник «Человек и	Дроздова, И.Л. Анатомическое строение вегетативных органов лунника однолетнего (<i>Lunaria annua</i> L.) / И.Л. Дроздова, Я.С.

		его здоровье»	Трембала, Е.И. Минакова // Курский научно-практический вестник «Человек и его здоровье». - 2019. - №1. - С. 124-131. <i>Кафедра - Фармакогнозии и ботаники.</i> <i>Студент - Е.И. Минакова.</i>
2019	ВАК, WoS	Судебно-медицинская экспертиза	Особенности определения амлодипина в биологическом материале / В.К. Шорманов, Л.Л. Квачахия, А.В. Митрохина, Е.А. Мяснянкина // Судебно-медицинская экспертиза. - 2019. - Том 62. - №4. - С. 47-54.
2019	ВАК	Вопросы обеспечения качества лекарственных средств	Сравнительное изучение методов экстракции при разработке жидкого экстракта из травы горлюхи ястребинковой (<i>Picris hieracioides</i> L.) / В.Н. Бубенчикова, Л.С. Новикова, И.В. Степнова, И.А. Корнилова // Вопросы обеспечения качества лекарственных средств. - 2019. - №4(26). - С. 71-75. <i>Кафедра - Фармакогнозии и ботаники.</i> <i>Студент - И.А. Корнилова.</i>
2019	ВАК	Медицина	Ерофеева, Л.Н. Изучение факторов, влияющих на высвобождение лекарственных средств из мазей / Л.Н. Ерофеева, Д.А. Сучкина // Медицина. - 2019. - №4. - С. 34-42. <i>Кафедра – Фармацевтической технологии.</i> <i>Студент – Д.А. Сучкина.</i>
2020	ВАК, WoS	Фармация	Бубенчиков, Р.А. Изучение морфолого-анатомического строения латука компасного / Р.А. Бубенчиков, Т.В. Кораблева, А.С. Рыжкина // Фармация. - 2020. - Том 69. - №2. - С. 29-32. <i>Кафедра - Фармакогнозии и ботаники.</i> <i>Студент - А.С. Рыжкина.</i>
2020	ВАК	Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии	Бубенчиков, Р.А. Разработка методик идентификации и количественного определения флавоноидов в траве чины клубненосной (<i>Lathyrus tuberosus</i> L.) / Р.А. Бубенчиков, О.Н. Кулик, К.Р. Бубенчикова // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. - 2020.- Том 23. - №6. - С. 22-27. <i>Кафедра - Фармакогнозии и ботаники.</i> <i>Студент – К.Р. Бубенчикова.</i>

Год публикации	Уровень публикации	Журнал / Сборник конференции	Выходные данные
2020	РИНЦ	Вестник Волгоградского государственного медицинского университета	Юракова А.В. Изучение эффективности производных 3-оксипиридина при коррекции нарушений в условиях экспериментальной преэклампсии. / А.В. Апойцева // Вестник Волгоградского государственного медицинского университета. – 2020. – №1. – С. 133 -136.
2018	РИНЦ	Молодежь - практическому здравоохранению	Григорьян А.Ю. Экспериментальное обоснование применения хлоргексидина при лечении ран / А. Ю. Григорьян, Е. С. Мишина, М. Ю. Дюмина [и др.] // Молодежь - практическому здравоохранению. – 2018. – С. 306-309.
2018	РИНЦ	Политика, экономика и инновации	Калуцкий И.А. Маркетинговый анализ рынка лекарственного препарата "Феназепам" // И.А. Калуцкий, Д.А. Сучкина // Политика, экономика и инновации. – 2018. – №1. – С. 21.
2018	РИНЦ	Современная организация лекарственного обеспечения	Олейникова Т.А. Исследование состояния мотивации студентов к получению высшего фармацевтического образования / Т.А. Олейникова, Н. Б. Дрёмова, Т. А. Азаренкова // Современная организация лекарственного обеспечения. – 2018. – №2. – С. 103-105.
2018	РИНЦ	Фенольные соединения: свойства, активность, инновации	Бубенчиков Р.А. Исследование фенольных соединений Марьянника серебристоприцветникового и их антиоксидантная активность / Р. А. Бубенчиков, А.С. Апойцева // Фенольные соединения: свойства, активность, инновации. – 2018. – С. 237-241.
2017	РИНЦ	Горизонты биофармацевтики	Шкабунова М.С. Чистая питьевая вода как один из основополагающих критериев благополучия населения / М. С. Шкабунова, О.В. Тарасова // Горизонты биофармацевтики – 2017. – С. 10.
2016	РИНЦ	Региональный вестник	Богачева Е.А. Аспекты аптечного бизнеса: конкурентоспособность и рентабельность ночных аптек / Е.А. Богачева, М.С. Шкабунова, А.В. Митрохина // Региональный вестник. – 2016. – №4.– С. 21-22.
2016	РИНЦ	Биотехнология и биомедицинская инженерия	Шорманов В.К. Хроматографическое поведение полиалкилпроизводных гидроксibenзола в тонком слое

			обращеннофазового сорбента / В.К. Шорманов, О.И. Пугачёва, М.В. Шашкова и др. // Биотехнология и биомедицинская инженерия. – 2016. – С. 105-108.
2016	РИНЦ	Региональный вестник	Апойцева А.С. Цвет - как экономический аспект в фармацевтическом бизнесе / А.С. Апойцева, А.А. Звягинцева // Региональный вестник. – 2016. – №4. – С. 20-21.
2016	РИНЦ	Язык. Образование. Культура	Ермолатий Л.А. Механизмы адаптации и ассимиляции заимствований в современном французском языке / Л.А. Ермолатий, Т.А. Азаренкова // Язык. Образование. Культура. – 2016. – С. 23-28.
2016	РИНЦ	Фармацевтическое образование, наука и практика: горизонты развития	Дроздова И.Л. Проблема охраны редких и исчезающих видов на примере семейства Лютиковые флоры Курской области / И.Л. Дроздова, И.А. Калуцкий // Фармацевтическое образование, наука и практика: горизонты развития. – 2016. – С. 465-467.

**Перечень базовых биомедицинских наук в образовательной программе
по специальности 33.05.01 Фармация**

Базовые биомедицинские науки	Количество часов		Курсы обучения, семестры						Методы преподавания и обучения	Методы оценки	
	лекции	практические занятия	1		2		3				
			1	2	3	4	5	6			
Основы анатомии	10	72	+							Тематическая дискуссия, проблемная лекция, решение ситуационных задач, тестирование, деловая учебная игра, метод проекта, портфолио, круглый стол, анализ конкретной ситуации, демонстрация, учебный видеофильм, лабораторная работа.	Проверка выполнения письменных домашних заданий, защита лабораторных работ, тестирование, устный опрос, письменная проверка материала, контрольная (итоговая) работа.
Биология	12	108	+								
Общая и неорганическая химия	34	216	+	+							
Физиология	20	180	+	+							
Биологическая химия	36	216						+	+		
Микробиология	34	216		+	+						
Физическая и коллоидная химия	24	216			+	+					
Физика, математика	10	108		+							
Аналитическая химия	40	396			+	+					
Органическая химия	40	396			+	+					
Патология	18	144					+	+			
Ботаника	36	252		+	+						
Основы экологии и охраны природы	12	72					+				
Общая гигиена	12	108						+			

**Перечень поведенческих и социальных наук и медицинской этики
в образовательной программе 33.05.01 Фармация**

Поведенческие и социальные науки, медицинская этика, медицинская юриспруденция	Годы обучения/ Курсы (семестры)						Количество кредитов/часов			Методы обучения	Методы оценки
	1		2		3		Лекции	Практические занятия	Всего ЗЕТ		
	1	2	3	4	5	6					
История	+						10	38	2	Лекции, интерактивные лекции, семинары, практические занятия, дискуссии, круглые столы	Устный опрос, тестирование, собеседование, зачет, экзамен
Основы экономического анализа			+				10	36	2		
Иностранный язык	+	+						195	10		
Латинский язык	+							72	4		
Философия	+						18	57	3		
Психология и педагогика		+					12	36	2		
История фармации	+						10	57	3		
Социально-экономическая статистика			+				10	36	2		
Экономическая теория			+				18	54	4		
Безопасность жизнедеятельности		+					12	38	2		
Информационные технологии в профессиональной деятельности			+				10	36	2		
Биоэтика		+					12	36	2		
Правоведение			+				10	36	2		

**Перечень профессиональных дисциплин
в образовательной программе 33.05.01 Фармация**

Профильные дисциплины	Годы обучения/ Курсы (семестры)	Количество часов / ЗЕ			Производственная практика	Методы обучения	Формы контроля
		Всего	Лекции и	Практич. занятия			
Фармацевтическая технология аптечного производства	3 (5,6 семестры)	324/ 9 ЗЕ	36	162		Лекции-визуализации, проблемные лекции, практические занятия, учебно-исследовательская работа студента, решение ситуационных задач, ролевая учебная игра, деловая учебная игра, метод малых групп, участие в научно-практических конференциях, научно-исследовательская работа студентов	Тестирование, устный опрос, оценка освоения практических навыков (умений, владений) зачет, экзамен
Фармацевтическая технология промышленного производства	4 (7,8 семестры)	324/ 9 ЗЕ	36	162	144 часа Производственная практика по фармацевтической технологии		
Биотехнология	5 (9 семестр)	144/ 4 ЗЕ	18	54			
Общая фармацевтическая химия	3 (5,6 семестры)	288/ 8 ЗЕ	36	144			
Специальная фармацевтическая химия	4 (7,8 семестры)	252/ 7 ЗЕ	36	144			
Профильная фармацевтическая химия	5 (9 семестр)	144/ 4 ЗЕ	18	72	144 часа Производственная практика по контролю качества лекарственных средств		
Фармакогнозия	3,4 (5,6,7 семестры)	360/ 10 ЗЕ	54	162			
Фармакология	3,4 (5,6,7 семестры)	324/ 9 ЗЕ	48	114	72 часа Производственная практика по фармацевтическому консультированию и информированию		
Клиническая фармакология	4 (7,8 семестры)	288/ 8 ЗЕ	36	108			
Фармацевтический маркетинг	3 (5,6 семестры)	252/ 7 ЗЕ	32	108			
Управление и экономика фармации	4 (7,8 семестры)	252/ 7 ЗЕ	36	144	540 часов Производственная практика по управлению и экономике аптечных учреждений		
Фармацевтический менеджмент	5 (9 семестр)	216/ 6 ЗЕ	18	72			

**Сопоставимость конечных результатов, методов оценки
и используемые методы преподавания и обучения**

Конечные результаты обучения	Методы оценки	Используемые методы преподавания и обучения
<p>универсальные компетенции (УК): УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности УК-8. Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Тестирование - Решение профессионально-ориентированных ситуационных задач - Оценка освоения практических умений и навыков - Оценка по результатам собеседования (устный опрос) - Защита реферата - Защита учебного исследования - Дисциплинарная олимпиада - Комплексная оценка знаний 	<ul style="list-style-type: none"> - Лекция-визуализация - Традиционная лекция - Проблемная лекция - Проблемные семинары - Тренинги - Учебно-исследовательская работа студентов - Практическое занятие - Деловая и ролевая учебная игра - Метод малых групп - Круглый стол, дискуссии - Участие в научно-практических конференциях - Учебный видеофильм - Решение профессионально-ориентированных ситуационных задач
<p>Общепрофессиональные компетенции (ОПК): ОПК-1. Способен использовать основные биологические, физико-химические, химические, математические методы для разработки, исследований и экспертизы лекарственных средств, изготовления лекарственных препаратов ОПК-2. Способен применять знания о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека для решения профессиональных задач ОПК-3. Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Контроль работы с биологическим материалом - Защита лабораторных работ - Тестирование - Решение профессионально-ориентированных ситуационных задач - Оценка освоения 	<ul style="list-style-type: none"> - Работа на обучающих тренажерах - Создание тематических учебных наборов (альбомов) - Анализ и расшифровка учебных наборов (альбомов) - Лабораторные работы

<p>конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств</p> <p>ОПК-4. Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с этическими нормами и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии</p> <p>ОПК-5. Способен оказывать первую помощь на территории фармацевтической организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи</p> <p>ОПК-6. Способен использовать современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности, соблюдая требования информационной безопасности</p>	<p>практических умений и навыков</p> <ul style="list-style-type: none"> - Оценка по результатам собеседования (устный опрос) - Защита реферата - Защита учебного исследования - Дисциплинарная олимпиада - Комплексная оценка знаний 	<ul style="list-style-type: none"> - Лекция-визуализация - Традиционная лекция - Лекция-дискуссия - Проблемная лекция - Подготовка реферата - Работа с муляжами, микропрепаратами, растительным материалом - Конференции в группах по отдельным темам - Научно-исследовательская работа студентов - Учебно-исследовательская работа студентов - Практическое занятие - Деловая ролевая игра - Метод малых групп - Участие в научно-практических конференциях - Учебный видеофильм - Решение профессионально-ориентированных ситуационных задач
<p>профессиональные компетенции (ПК): <i>Тип задач профессиональной деятельности:</i> <u>фармацевтический</u></p> <p>ПКО-1. Способен изготавливать лекарственные препараты и принимать участие в технологии производства готовых лекарственных средств</p> <p>ПКО-2. Способен решать задачи профессиональной деятельности при осуществлении отпуска и реализации лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента через фармацевтические и медицинские организации</p> <p>ПКО-3. Способен осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Тестирование - Решение профессионально-ориентированных ситуационных задач - Оценка освоения практических умений и навыков - Оценка по результатам собеседования (устный опрос) - Защита учебного исследования - Дисциплинарная 	<ul style="list-style-type: none"> - Проблемная лекция - Практическое занятие - Учебный видеофильм - Решение профессионально-ориентированных ситуационных задач - Лекция-визуализация - Традиционная лекция - Лекция-дискуссия

<p>лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента</p> <p><u>Тип задач профессиональной деятельности:</u> <u>экспертно-аналитический</u></p> <p>ПКО-4. Способен участвовать в мониторинге качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и лекарственного растительного сырья</p> <p>ПКО-5. Способен выполнять клинические лабораторные исследования третьей категории сложности, в том числе на основе внедрения новых методов и методик исследования</p> <p><u>Тип задач профессиональной деятельности:</u> <u>организационно-управленческий</u></p> <p>ПКО-6. Способен принимать участие в планировании и организации ресурсного обеспечения фармацевтической организации</p> <p><u>Тип задач профессиональной деятельности:</u> <u>научно-исследовательский</u></p> <p>ПК-17. Способен к анализу и публичному представлению научных данных</p> <p>ПК-18. Способен участвовать в проведении научных исследований</p> <p>-</p>	<p>олимпиада</p> <p>- Комплексная оценка знаний</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Проблемная лекция - Учебно-исследовательская работа студентов - Научно-исследовательская работа студентов - Участие в научно-практических конференциях - Круглый стол, дискуссии - Тренинг - Метод мозгового штурма - Метод малых групп - Мастер-классы экспертов и специалистов - Проблемный семинар - Встреча с представителями российских и зарубежных компаний, государственных и общественных организаций - Работа на обучающих тренажерах - Создание тематических учебных наборов (альбомов) - Анализ и расшифровка учебных наборов (альбомов) - Деловая и ролевая учебная игра - Метод кейсов - Создание информационных бюллетеней
---	---	---

Результаты ГИА выпускников по специальности 33.05.01 Фармация

Таблица 13.1 - Результаты междисциплинарных экзаменов (собеседования)

Оценка												Средний балл		
Отлично, %			Хорошо, %			Удовлетворительно, %			Неудовлетворительно, %					
2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
22,0	44,2	41,1	51,5	42,3	33,9	26,5	13,5	25,0	-	-	-	4,0	4,3	4,2

Таблица 13.2 - Количество дипломных работ, выполненных студентами в 2018-20 гг.

Количество дипломных работ, %					
2018		2019		2020	
Количество	%	Количество	%	Количество	%
10	15,6	19	36,5	21	37,5

Таблица 13.3 - Результаты защиты дипломных работ, выполненных студентами в 2018-20 гг.

Оценка								
Отлично			Хорошо			Удовлетворительно		
2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
100	100	100	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 13.4 – Количество выпускников, получивших дипломы с отличием

Выпускники, получившие диплом с отличием									
2016		2017		2018		2019		2020	
Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%
7	9,9	5	11,1	7	10,9	11	21,2	13	23,2

Данные о приеме в университет и сведения о студентах
по программе 33.05.01 Фармация

Таблица 14.1 Сведения о приёме в университет (фармацевтический факультет)

Специальность	Год	План приёма (бюджетных мест)	Общий конкурс*			Целевая квота			Внебюджетные места		
			План приёма (к-во мест)	Подано заявлений	Зачислено	План приёма (к-во мест)	Подано заявлений	Зачислено	План приёма (к-во мест)	Подано заявлений	Зачислено
Программы высшего образования											
Специалитет											
Фармация	2020	40	32	581	39	8	1	1	125	404	77
	2019	45	36	571	44	9	1	1	55	314	31
	2018	50	43	536	45	7	10	5	45	303	25

Таблица 14.2 Средний проходной балл для поступления в КГМУ
(фармацевтический факультет)

Годы	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021
Балл	67,5	68,1	66,5	64,1

Таблица 14.3 Количество принятых студентов (фармацевтический факультет)

Годы	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021
Количество поданных заявлений	850	848	885	923
Количество зачисленных студентов	68	74	74	117

Таблица 14.4 Численность поступивших студентов на первый курс
и общее количество студентов, обучающихся по данной образовательной программе
(фармацевтический факультет)

Годы	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021
Количество студентов первый год	75	74	74	117
Количество студентов общее	398	350	292	289

Таблица 14.5 Численность поступивших студентов на первый курс и общее
количество студентов, отчисленных по данной образовательной программе
(фармацевтический факультет)

Годы	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021
Количество студентов первый год	75	74	74	117
Количество отчисленных студентов	16	34	13	

**Таблица 14.6 Сведения о студентах по данной образовательной программе
(фармацевтический факультет)**

Категории студентов	Академический год				Итого
	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	
Отчислены	13	24	8	1	46
Отчислены по академическим причинам	3	6	3		12
Переведены в другую МОО		4	2		6
Переведены из другой МОО	-	-	-	-	
Повторный учебный год	6	4	4		14
Повторное прохождение требуемых клинических ротаций или дисциплин	6	4	1		11
Академический отпуск	3	2	1		6

Штат преподавателей кафедр базовых биомедицинских и фармацевтических дисциплин

Дисциплины	Кафедра	На полную ставку					На неполную ставку
		Профессор	Доцент	Ассистент/Ст. преп.	Лаборант	Вакантные должности	
Биология	Биологии, медицинской генетики и экологии	2	6	1/2	3		1
Основы анатомии	Анатомии человека	3	8	5/-	8		2
Общая и неорганическая химия	Общая и биорганическая химия	2	5	2/-			2
Физическая и коллоидная химия							
Органическая химия							
Аналитическая химия	Фармацевтической, токсик., аналитической химии	2	1	-/-	3		5
Физиология	Нормальной физиологии	3	1	3/3	3		
Ботаника	Фармакогнозии и ботаники	1	1	-/1	2		1
Микробиология	Микробиологии, вирусологии и иммунологии	2	2	3/2	4		
Патология	Патофизиологии	2	4	4/-	3		
Биологическая химия	Биохимии	3	5	1/2	3		
Фармакология	Фармакологии	1	5	2/3	2		
Общая гигиена	Общая гигиена	1	3	3/-	3		2
Первая доврачебная помощь	Сестринское дело	-	3	1/-	1		
Физика	Физики, информатики, математики	-	2	-/5	2		1
Математика							

Штат преподавателей кафедр специальных фармацевтических дисциплин

Дисциплины	Кафедра	На полную ставку					На неполную ставку
		Профессор	Доцент	Ассистент/ Ст. преп.	Лаборант	Вакантные должности	
Фармацевтическая технология аптечного производства	Фармацевтической технологии	2	2	-/1	2		
Фармацевтическая технология промышленного производства							
Технология лечебно-косметических препаратов							
Биотехнология							
Основы экологии и охраны природы	Фармакогнозии и ботаники	1	1	-/1	2		1
Фармакогнозия							
Клиническая фармакология	Клинической фармакологии	1	3	2/-	1		
Фармацевтический маркетинг	Управления и экономики фармации	1	5	-/-	1		
Управление и экономика фармации							
Медицинское и фармацевтическое товароведение							
Фармацевтическая информатика							
Фармацевтический менеджмент							
Основы анализа лекарственных средств	Фармацевтической, токсик., аналитической химии	2	1	-/-	3		5
Безопасность лекарственных средств							
Общая фармацевтическая химия							
Спектроскопические методы анализа лекарственных средств							
Специальная фармацевтическая химия							
Токсикологическая химия							
Биоаналитическая химия и токсикология							

**Штат преподавателей кафедр поведенческих социальных наук,
медицинской и фармацевтической этики, юриспруденции**

Дисциплины	Кафедра	На полную ставку					На неполную ставку
		Профессор	Доцент	Ассистент/Ст. преп.	Лаборант	Вакантные должности	
Философия	Философии	2	6	-/1	2	-	1
История							
Биоэтика							
Культурология							
Иностранный язык	Иностранных языков	-	7	1/3	1	-	1
Латинский язык	Латинского языка	-	2	3/2	1	-	2
Безопасность жизнедеятельности	Социальной работы и БЖ	-	4	3/1	1	-	-
Экономика	Экономики и менеджмента	-	5	-/2	1	-	1
Физическая культура и спорт	Физической культуры	-	2	10/3	5	-	1
Основы научной работы в медицине	Управления и экономики фармации	1	5	-/-	1	-	-
Гигиена	Общей гигиены	1	3	3/-	2	-	2
Психология	Психология здоровья и коррекционная психология	2	-	2/-	1	-	-
Педагогика	Педагогика	1	1	-/1	1	-	-
Правоведение	ОЗЗ	1	3	-/1	1	-	2
История медицины							
Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения	ОЗЗ ФПО	1	4	-/1	1	-	-

Учебные корпуса и общежития университета

№ п/п	Наименование локации	Адрес объекта	Площадь зданий и сооружений, м ²	Площадь земельных участков, кв.м.
1.	Медико-фармацевтический колледж	Курск, ул. Карла Маркса, д. 69	3687,10	11955
2	Главный корпус	Курск, ул. Карла Маркса, д. 3	10381,80	27300
3	Фармацевтический корпус	Курск, ул. Ямская, д. 18	11038,90	11503
4	Факультет усовершенствования врачей	Курск, ул. Ямская, д. 6	4566,40	3614
5	Вспомогательный корпус	Курск, ул. Карла Маркса, д. 3	751,90	27300
6.1	Учебный корпус с клиничко-диагностическим центром (1 пусковой комплекс)	Курск, ул. Карла Маркса, д. 3	6194,10	27300
6.2	Учебный корпус с клиничко-диагностическим центром (2 пусковой комплекс)	Курск, ул. Карла Маркса, д. 3	5711,85	27300
7	Анатомический театр	Курск, ул. Карла Маркса, д. 3	1065,7	27300
8	Здание с пристройками, виварий	Курск, ул. Карла Маркса, д. 3	5348,90	27300
9	Общежитие №1	Курск, ул. Карла Маркса, д. 3	3020,4	27300
10	Общежитие №2	Курск, ул. Карла Маркса, д. 3	4874,40	27300
11	Общежитие №3	Курск, ул. Ямская, д. 16	5892,50	3603
12	Общежитие №4	Курск, ул. Карла Маркса, д. 69-Г	6759,80	7700
13	Общежитие №5	Курск, ул. Ахтырская, д. 2	5451,7	2103
14	Общежитие №6	Курск, ул. Карла Маркса, д. 65-б	4977,00	7851

Материально-технические условия реализации образовательной программы

№ п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом
1	3	4
1	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (<u>Лекционная аудитория №4</u>): специализированная мебель (учебная мебель, доска, трибуна лекторская);</p> <p>Количество посадочных мест – 150.</p> <p>Технические средства обучения, служащие для представления информации большой аудитории (проектор, экран, ноутбук, микрофон, лазерная указка).</p> <p>Используемое программное обеспечение: пакет офисного ПО – Microsoft Win Office Pro Plus 2010 RUS OLP NL, операционная система — Microsoft Win Pro 7, антивирус – Kaspersky Endpoint Security.</p>	<p>Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 18, 1 этаж, лекционная аудитория №4</p>
2	<p>Учебная аудитория №511 (<u>лаборатория, оснащенная лабораторным оборудованием</u>) для проведения лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации оснащена: специализированным оборудованием (микроскоп медицинский "БИОМЕД-2", поляриметр круговой СМ-3, учебный микроскоп Iortron ST-640 LCD, амперометрический титратор "Эксперт-001 А", кулонометрический титратор "Эксперт-006" универсальный, прибор ПТП-М ТУ 92-891.011-90, комплект для ионометрии (электроды: сравнения одноклоч. двухклоч., рН, Eh, натрий, калий, кальций, хлорид, нитрат, штатив, мешалка), комплект для определения рН (г/п), рН-метр/иономер МУЛЬТИТЕСТ ИПЛ-101, баня ПЭ-4300 водяная многоместная (6 мест), вискозиметр ВЗ-246, дозатор Экохим-ОП-0,5-10, дозатор Экохим-ОПА-0,2-2, магнитная мешалка "Ритм-01", муфельная печь МИМП-3УЭ, шкаф сушильный ES-4620 (34 л.), рефрактометр АTR-ST, фурье-спектрометр инфракрасный ФСМ1201 (диапазон: 400-7800см¹; разрешение: 1см; интерферометр с самокомпенсацией), включая базовое ПО Fspec). аналитические весы (дискр.0,1 мг, НПВ 210г, кл. точ. Специальный, калибровочная гиря в комплекте, поверка LEKI B2104), прибор д/испытания таблеток и капсул на растворение (лабораторный определитель процесса растворимости таблетуемых лекарственных средств НФРр), прибор д/определя прочноти таблеток на истирание, тестер д/истир-я таблеток НФИ, прибор д/определя распадаемости таблеток и капсул (Тестер процесса распадаемости лекарств. средств НФР), таблеточный пресс TDP-1.5Т, баня лабораторная, комплект сит диаметр 200мм, высота 50мм, нерж. сталь (яч.:0,1; 0,25; 0,5; 1,0; 2), лабораторные электронные весы ВК-1500, разновес технический от 10мг до 100г, кондуктометр КП150МИ (с сертификатом поверки), термодатчик ТДС-3 (для Эксперт-001), стол лабораторный низкий ЛАБ-1200 ЛЛн, стол островной физич. ЛАБ-1200 ОЛ, ЛАБ-1200 ШВФ-Н шкаф вытяжной, ЛАБ-PRO-СВ120-Г стол для весов, ЛАБ-PRO-СХ-Т2 стол для хроматографа, компьютер, принтер, ноутбук, мультимедийный проектор, ЛАБ-1200 СП стол письменный, ЛАБ-800 ШД шкаф для документов.</p> <p>Количество посадочных мест – 20.</p> <p>Технические средства обучения и демонстрационное оборудование: ноутбук, проектор мультимедийный, принтер.</p> <p>Используемое программное обеспечение: пакет офисного ПО – Microsoft Win Office Pro Plus 2010 RUS OLP NL, операционная система — Microsoft Win Pro 7, антивирус – Kaspersky Endpoint Security.</p>	<p>Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 18, 5 этаж</p>
3	<p>Учебная аудитория №410 для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации оснащена: специализированной мебелью (учебная мебель, столы островные химические с полками и тумбочками, медицинские шкафы для медикаментов, шкафы для реактивов, доска аудиторная); специализированным оборудованием, в т. ч. лабораторным (вытяжной шкаф, вертушки, весы аналитические, весы торсионные, весы аптечные</p>	<p>Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 18, 4 этаж</p>

	<p>тарирные, весы ручные 1,0; 5,0; 20,0; 100,0, разновесы, пресс таблеточный, виброустройство для определения сыпучести гранулята ВП-12А, прибор для определения насыпной плотности гранулята 545-АК-3, прибор для истирания таблеток 545-АК-8, устройство для определения распадаемости таблеток АК-1, устройство для проведения теста «Растворение» АК-7, установка «Контур 5-10» для фильтрации и фасовки, аппарат Сокслета, перколяторы лабораторные, мешалка МИ-2, наборы сит, формы для выливания суппозиторий, мешалка магнитная, измельчитель, вакуум-насос (отсасыватель хирургический), закаточная машина автоматическая, аппарат для встряхивания жидкости, устройство ПОК-3 для закатки колпачков, аквадистиллятор, рефрактометр, фотоэлектроколориметр, потенциометр, стерилизатор паровой, термостат, микроскоп, устройство для приготовления мазей УПМ, центрифуга стационарная, центрифуга ЦАС-3, шкаф сушильный, устройство УК-2 для контроля инъекционных растворов на механические включения, холодильник-конденсатор ХШ-1-300-29-14, пресс для отжима, облучатель ультрафиолетовый настенный, колбы Бунзена, воронки Бюхнера, бани водяные, спиртомеры, ареометры, термометры, секундомер, спиртовки, штативы, электроплитки, холодильник бытовой, посуда и вспомогательные материалы).</p> <p>Количество посадочных мест – 20.</p> <p>Технические средства обучения и демонстрационное оборудование: ноутбук, проектор мультимедийный, принтер, учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации (схемы приборов и аппаратов (альбомы) обучающие и контролируемые; мультимедийные пособия, DVD фильмы, ролики о промышленном производстве лекарственных препаратов; стенды-витрины с лекарственными препаратами).</p> <p>Используемое программное обеспечение: пакет офисного ПО – Microsoft Win Office Pro Plus 2010 RUS OLP NL, операционная система — Microsoft Win Pro 7, антивирус – Kaspersky Endpoint Security.</p>	
4	<p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся №223 (<u>читальный зал фармацевтической литературы</u>) оснащен специализированной учебной мебелью, техническими средствами (персональные компьютеры, принтер).</p> <p>Количество посадочных мест – 40.</p> <p>Используемое программное обеспечение: пакет офисного ПО – Microsoft Win Office Pro Plus 2010 RUS OLP NL, операционная система — Microsoft Win Pro 7, антивирус – Kaspersky Endpoint Security.</p> <p>Обеспечен доступ к сети «Интернет» и в электронную информационно-образовательную среду организации.</p>	<p>Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 18, 2 этаж</p>
5	<p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся №312 (<u>компьютерный класс</u>), оснащен специализированной учебной мебелью, техническими средствами (персональные компьютеры, тонкие клиенты, принтер).</p> <p>Количество посадочных мест – 10.</p> <p>Используемое программное обеспечение: пакет офисного ПО – Microsoft Win Office Pro Plus 2010 RUS OLP NL, операционная система — Microsoft Win Pro 7, антивирус – Kaspersky Endpoint Security.</p> <p>Обеспечен доступ к сети «Интернет» и в электронную информационно-образовательную среду организации.</p>	<p>Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 18, 3 этаж</p>
6	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации <u>спортивный зал №3:</u> специализированная мебель (лавка спортивная); спортивный инвентарь (сетки баскетбольные, сетка для гандбольных и мини-футбольных ворот, универсальное табло ДИАН ТУ 150 стр.-III, ворота гандбольные/мини – футбольные, щиты баскетбольные с кольцом и сеткой).</p>	<p>Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 18</p>
7	<p>Учебная аптека мультипрофильного аккредитационно-симуляционного центра №602, 602а, 603, 613, оборудованная аптечной мебелью и персональными компьютерами с установленными профессиональными программами:</p> <p>№602. Материально-техническое обеспечение представлено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мебелью (стол для приёма товара, стол для записей с персональным компьютером с выходом в Интернет и доступом к актуальной нормативно-правовой базе, мебель для хранения товара (шкаф, шкаф металлический с замком, стеллаж, сейф, холодильники, термоконтейнер), - приборами контроля микроклимата помещений (термометр и гигрометр), - муляжами и образцами товаров медицинского назначения, имитацией круглой печати аптечной организации, 	<p>305041, Российская Федерация, г. Курск, ул. Карла Маркса, д.3</p>

	<p>- необходимой для заполнения документацией (журнал учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения; журнал регистрации поступивших товаров; журнал регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ; журнал регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров; журнал учета движения иммунобиологических препаратов; журнал учета препаратов с ограниченным сроком годности; журнал (карта) учета температуры и влажности в помещениях хранения; бланки Акта об установленном расхождении по количеству и качеству при приемке товарно-материальных ценностей).</p> <p>№602а. Материально-техническое обеспечение представлено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мебелью (стойка отпуска препаратов, стол для записей с персональным компьютером с выходом в Интернет и доступом к актуальной нормативно-правовой базе, мебель для хранения товара (шкаф, шкаф металлический с замком, стеллаж, сейф, холодильники, термоконтейнер), - приборами контроля микроклимата помещений (термометр и гигрометр), - муляжами и образцами товаров медицинского назначения, имитацией круглой печати аптечной организации, - необходимой для заполнения документацией (журнал учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения; журнал регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ; журнал неправильно выписанных рецептов). <p>№603. Материально-техническое обеспечение представлено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мебелью (стол ассистентский с 3 рабочими зонами и технологической приставкой с подводом воды, стол подсобный для вспомогательных работ (подбора посуды, фасовки и т.д.), 2 вертушки, стол для записей с персональным компьютером с выходом в Интернет и доступом к актуальной нормативно-правовой базе, мебель для хранения вспомогательных предметов и веществ (шкаф, шкаф для сильнопахнущих веществ, холодильник), - приборами контроля микроклимата помещений (термометр и гигрометр), - оборудование (весы электронные, устройство для контроля стерильных растворов на отсутствие механических включений, - лабораторная посуда (мерные цилиндры; градуированные пробирки; колбы; лабораторные дозаторы; воронки; скребки; совочки для отвешивания порошков; ступки фарфоровые с пестиком; шпатель металлический; комплекты штангладов); лоток с маркировкой «Для использованного оснащения и материалов»; рецептурная посуда; укупорочные материалы, - фармацевтические субстанции и вспомогательные вещества. <p>№613. Материально-техническое обеспечение представлено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мебелью (стойка отпуска препаратов, стол для записей с персональным компьютером с выходом в Интернет и доступом к актуальной нормативно-правовой базе, мебель для хранения товара (шкаф, стеллажи-островки с муляжами и образцами товаров медицинского назначения), - приборами контроля микроклимата помещений (термометр и гигрометр), - кассовым аппаратом. 	
8	<p>Аудитория мультипрофильного аккредитационно-симуляционного центра №607, оборудованная фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства: имитатор пациента MegaCode Kelly с симулятором человеческих звуков VitalSim; телевизор 47" LG 47LB580V; фантом дыхания и наружного массажа сердца; манекен-тренажер Оживленная Анна; кушетка смотровая.</p>	305041, Российская Федерация, г. Курск, ул. Карла Маркса, д.3

**Месторасположение и площади лабораторий мультипрофильного
аккредитационно-симуляционного центра (МАСЦ)**

№ п/п	Наименование	Место нахождения лаборатории	Площади лаборатории	
			кол-во пом.	общая пл-дь, кв. м
1.	Лаборатория совершенствования неотложной помощи	ул. К. Маркса д.3, ул. Пирогова д.14	27	1049,2
2.	Лаборатория совершенствования хирургических навыков	ул. К.Маркса д.3; ул. Сумская д. 45 «а»; ул. Пирогова д.14	3	110
3.	Лаборатория акушерства и гинекологии	ул. Пирогова, д. 10	1	30
4.	Лаборатория «Педиатр»	ул. Кольцова д.11 «а»		30
5.	Лаборатория «Сестринское дело»	ул. Сумская д. 45 «а»	1	42
6.	Лаборатория пропедевтических навыков	ул. Маяковского д. 100	1	42
7.	Лаборатория «Клиническая психология»	ул. К. Маркса д.3	1	40
8.	Лаборатория «Гигиенист»	ул. К. Маркса д.3	1	50
9.	Лаборатория «Физико-химический метод анализа»	ул. Ямская д. 18	1	104
10.	Лаборатория «Социальная помощь»	ул. К. Маркса д.3	1	46
11.	Лаборатория «Стоматолог»	ул. Ямская д. 6	5	104
12.	Лаборатория врача общей практики	ул. К. Маркса д.3	4	85
13.	Лаборатория интерактивного тренинга	ул. К. Маркса д.3	4	91

Материально-техническое состояние спортивной базы

№ п/п	Название спортивного сооружения	Адрес объекта	Площадь (кв.м.)
1.	Спортивный зал №1 (общая площадь):	г. Курск, ул. К.Маркса, д.3	393,8
	1. Гимнастический зал	г.Курск, ул. К.Маркса, д.3	126,6
	2. Атлетический зал	г.Курск, ул. К.Маркса, д.3	168,9
	3. Кардио-тренажерный зал	г.Курск, ул. К.Маркса, д.3	27,2
	4. Малый гимнастический зал	г.Курск, ул. К.Маркса, д.3	36,7
	5. Малый атлетический зал	г.Курск, ул. К.Маркса, д.3	34,4
2	Спортивный зал № 2 (общая площадь):	г.Курск, ул. К.Маркса, д.3	706,2
	1. Спортивный зал № 2	г.Курск, ул. К.Маркса, д.3	510,9
	2. Аудитория №17.	г.Курск, ул. К.Маркса, д.3	14
	3. Зал единоборств	г.Курск, ул. К.Маркса, д.3	182,2
3.	Спортивный зал №3	г.Курск, ул. Ямская, д.18.	515
4.	Спортивный зал МФК	г.Курск, ул. К.Маркса, д.69	162
	Общая площадь		1777
5.	Плоскостные спортивные сооружения (главный корпус)	г.Курск, ул. К.Маркса, д.3	285
6.	Плоскостное сооружение - Открытая спортивная площадка МФК КГМУ (фармацевтический колледж)	г.Курск, ул. К.Маркса, д.69	3400
7.	Плоскостные спортивные сооружения (общежитие №4)	г.Курск, ул. К.Маркса, д.69 «Г»	1189
	Общая площадь		4874
8.	Спортивная комната №11 в общ.№3.	г.Курск, ул. Ямская, 16	34,7
	Спортивная комната №9 в общ.№3.	г.Курск, ул. Ямская, 16	35,3
	Спортивная комната №8 в общ.№3.	г.Курск, ул. Ямская, 16	35,9
	Спортивная комната №5 в общ.№3.	г.Курск, ул. Ямская, 16	53,1
	Общая площадь		159
	Итого		6,810

Перечень баз практической подготовки, в том числе производственной практики, с которыми заключены договоры

№	Наименование базы, дата заключения договора	Юридический адрес	Аккредитация организации, дата, период, аккредитационный орган	Название профессиональных дисциплин	Количество студентов
1	ЗАО «Санофи – Авентис Восток», договор №432 от 01.07.2018 г.	302516, Орловская область, Орловский район, с/п Большекуликовское, ул. Ливенская, д. 1	Лицензия от 25.09.2012 «ФС-99-02-002590, выданная федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения, в лице руководителя подразделения по работе с персоналом Шатурской Е.С., действующей на основании Доверенности № 75 от 20.12.2016	Фармацевтическая технология, Контроль качества лекарственных средств	5
2	ОАО «Фармстандарт-Лексредства», Договор №466 от 12.04 2019 г.	305033, г. Курск, ул. 2-я Агрегатная, 1а/18	лицензия от 14.12.2015г. №00157-ЛС на осуществление производства лекарственных средств, выданной Министерством Промышленности и торговли Российской Федерации	Фармацевтическая технология, Контроль качества лекарственных средств	10
3	ФГБУ «Информационно-методический центр по экспертизе, учету и анализу средств медицинского применения» Росздравнадзора (Курский филиал), договор №78, от 05.09.2016 г.	305040, г. Курск, ул. 50-лет Октября, д. 122 (литер Б)	аттестат аккредитации от «30» апреля 2015 г. № РОСС RU.0001.21ФМ05, выданный Федеральной службой по аккредитации	Фармацевтическая технология, Контроль качества лекарственных средств, Управление и экономика аптечных учреждений	5
4	ОАО «Курская фармация», Договор №102 от 05.09.2016 г.	305040, г. Курск, ул. 50 лет Октября, д.122	лицензия от 19.09.2013г. № ФС-99-02-003423, выданная Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.01.2016 г.	Фармацевтическая технология, Контроль качества лекарственных средств, Управление и экономика	30

			№ ЛО-46-02-000970, выданная комитетом здравоохранения Курской области	аптечных учреждений	
5	ООО «Курский аптечный склад», договор № 77 от 06.09.2016 г.	Юридическ ий адрес: 129110 г. Москва, ул. Большая Переяславс кая, д.10, оф.7 Почтовый адрес: 305004, г. Курск, ул. Садовая, д.28	лицензия от 25.09.2015г. № ЛО-46-02-000929, выданная Комитетом здравоохранения Курской области	Фармацевтическа я технология, Контроль качества лекарственных средств, Управление и экономика аптечных учреждений	30
6	ООО «Здравница», договор № 423 от 31.05.2018 г.	Юридическ ий адрес: 305029, г. Курск, ул. Никитская, д.16	лицензия от 19.04.2018г. № ЛО-46-02-001266, выданная Комитетом здравоохранения Курской области,	Управление и экономика аптечных учреждений	10
7	ООО «Рыльская аптека», договор № 83 от 05.09.2016 г.	Юридическ ий адрес: 129110 г. Москва, ул. Большая Переяславс кая, д.10, оф.7 Почтовый адрес: 305004, г. Курск, ул. Садовая, д.28	лицензия от 21.09.2015 г. № ЛО-46-02-000924 выданная Комитетом здравоохранения Курской области	Фармацевтическа я технология, Контроль качества лекарственных средств, Управление и экономика аптечных учреждений	5
8	ООО «Железногорска я аптека», договор № 82 от 05.09.2016 г.	Юридическ ий адрес: 129110 г. Москва, ул. Большая Переяславс кая, д.10, оф.7	лицензия от 14.01.2016г. № ЛО-46-02-000969, выданная Комитетом здравоохранения Курской области	Фармацевтическа я технология, Контроль качества лекарственных средств, Управление и экономика аптечных	10

		Почтовый адрес: 305004, г. Курск, ул. Садовая, д.28		учреждений	
9	ООО «Суджанская аптека», договор №80 от 05.09.2016 г.	Юридический адрес: 129110 г. Москва, ул. Большая Переяславская, д.10, оф.7 Почтовый адрес: 305004, г. Курск, ул. Садовая, д.28	лицензия от 21.09.2015г. № ЛО-46-02-000925, выданная Комитетом здравоохранения Курской области	Фармацевтическая технология, Контроль качества лекарственных средств, Управление и экономика аптечных учреждений	5
10	ООО «Хорошая аптека», договор № 79, от 05.09.2016 г.	Юридический адрес: 129110 г. Москва, ул. Большая Переяславская, д.10, оф.7 Почтовый адрес: 305004, г. Курск, ул. Садовая, д.28	лицензия от 30.11.2015г. № ЛО-46-02-000954, выданная Комитетом здравоохранения Курской области	Фармацевтическая технология, Контроль качества лекарственных средств, Управление и экономика аптечных учреждений	20
11	Аптечная сеть «Альянс» ИП Мастихина М.В., договор №108 от 05.09.2016 г.	Юридический адрес: Курская обл., г. Льгов, Ул. Советская, д. 48/35 Почтовый адрес:3077 50 Курская обл., г. Льгов, ул. Советская,	лицензия от 29.01.2016 №ЛО-46-02-000973, выданная Комитетом здравоохранения Курской области	Фармацевтическая технология, Контроль качества лекарственных средств, Управление и экономика аптечных учреждений	5

		д. 48/35			
12	ИП Гаранина Т.В., договор № 89 от 05.09.2016 г.	305004, г. Курск, ул. Челюскинц ев, д.23, кв.57	лицензия от 06.12.2016 №ЛО-57-02-000588, выданная Комитетом здравоохранения Курской области	Фармацевтическая технология, Контроль качества лекарственных средств, Управление и экономика аптечных учреждений	10
13	Негосударственное учреждение здравоохранения «Отделенческая больница на станции Курск открытого акционерного общества «Российские железные дороги», договор №66 от 05.09.2016 г.	305019, г. Курск, ул. Маяковско го, д. 100	лицензия от 14.10.2016 № ЛО-46-01-001698, выданная Комитетом здравоохранения Курской области	Фармацевтическая технология, Контроль качества лекарственных средств, Управление и экономика аптечных учреждений	10
14	Областное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Курский государственный политехнический колледж», договор № 444 от 26.04.2018 г.	Юридический адрес: 305018, г. Курск, ул. Народная, д.8	Лицензия от 22.12.2017 № 2905, выданная Комитетом образования Курской области	Фармакогнозия, Ботаника	50
15	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центрально- Черноземный государственный природный биосферный заповедник имени профессора	Юридический адрес: 305528, Курская область, Курский район, п/о Заповедное	Устав федерального государственного бюджетного учреждения «Центрально-Черноземный государственный природный биосферный заповедник имени профессора В.В. Алехина»	Фармакогнозия	50

	В.В. Алехина», договор №164 от 15.03.2017 г.				
16	Бюджетное медицинское учреждение «Курская областная клиническая больница» Комитета здравоохранен ия Курской области, договор №130 от 05.09.2016 г.	Юридическ ий адрес: 305007, г. Курск, ул. Сумская, д.45А	Лицензия от 22.09.2013 № ЛО-46-01-000901, выданная Комитетом здравоохранения Курской области	Первая доврачебная помощь	50

Перечень ресурсов российских и зарубежных ЭБС (ЭБ), профессиональных баз данных, информационно - справочных и поисковых систем

ЭБС «Консультант студента» URL: <http://www.studentlibrary.ru/>

ЭМБ «Консультант врача» URL: <http://www.rosmedlib.ru/>

ЭБС «IPRbooks» URL: <http://www.iprbookshop.ru/>

ЭБС «BookUp» URL: <https://www.books-up.ru/>

Электронные газеты и журналы на платформе East View URL: <https://dlib.eastview.com/>

«eBook Clinical Collection» URL: <http://search.ebscohost.com/>

Web of Science URL: www.webofscience.com

Scopus URL: <https://www.scopus.com/home.uri>

«Medline Complete» URL: <http://search.ebscohost.com/>.

Ресурсы открытого доступа: НЭБ «eLIBRARY.RU» URL: <https://elibrary.ru/>;

Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» URL: <https://cyberleninka.ru/>
<https://cyberleninka.org/> (англ. версия)

ФЭМБ URL: <http://www.femb.ru/>

Журналы издательства «Медиа Сфера» URL: <https://www.mediasphera.ru/>

PubMed URL: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/>

BioMed Central URL: <https://www.biomedcentral.com/>

InTechOpen URL: <https://www.intechopen.com/>

Free Books for Doctors URL: <http://www.freebooks4doctors.com/>

Free Medical Journals URL: <http://www.freemedicaljournals.com/>

**Основные направления научных исследований медицинской организации образования
(в рамках образовательной программы)**

1. Системная оптимизация коррекции артериальной гипертонии у больных низкого, умеренного и высокого риска в организованной популяции населения (Поветкин С.В. совместно с УО «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет» Республики Беларусь, ОУ «Государственный университет медицины и фармации им. Н. Тестемицану» Министрства здравоохранения Республики Молдова и ОБУЗ «Курский областной клинический онкологический диспансер»);
2. Организационно-экономическое обоснование подходов по совершенствованию лекарственной помощи дерматологическим больным (Овод А.И. совместно с Карагандинским государственным медицинским университетом);
3. Изучение остеопротективных свойств нанокапсулированных форм глюкозамина сульфата и хондроитина сульфата в комбинации с нанокапсулированной формой стронция хлорида и их влияния на репаративный остеогенез при моделированных остеопоротических переломах (Файтельсон А.В. и Артюшкова Е.Б. совместно с ОБУЗ «Курский областной клинический онкологический диспансер»);
4. Пути оптимизации динамики сбыта препаратов для лечения больных ревматоидным артритом (Раздорская И.М. совместно с Карагандинским государственным медицинским университетом);
5. Применение ингибиторов PCSK9 в комплексном лечении ИБС (Маль Г.С. совместно с Ташкентским педиатрическим медицинским институтом);
6. Совершенствование фармацевтической помощи детям с заболеваниями желудочно-кишечного тракта (Овод А.И. совместно с Карагандинским государственным медицинским университетом и Приднестровским государственным университетом им. Т.Г. Шевченко);
7. Определение биологически активных веществ производных 3-нитроанилина и 3-нитро-6-гидроксианилина при химико-токсикологических исследованиях (Шорманов В.К.);
8. Определение лекарственных средств группы ингибиторов АПФ при химико-токсикологических исследованиях в биологических объектах и в условиях нарушения работы выделительной функции почек (Шорманов В.К. и Сипливый Г.В.);
9. Влияние тирама на состав микробиоты толстого кишечника (Королев В.А. и Медведева О.А.);
10. Фармакологические эффекты регуляторных пептидов при токсических поражениях печени (Смахтин М.Ю.);
11. Вклад полиморфизма генов ферментов антиоксидантной системы в развитие и клинические проявления возрастной макулярной дегенерации (Брежнев А.Ю., Полоников А.В.);
12. Химический состав и гемостатическая активность некоторых бионеорганических комплексов (Будко Е.В., Ямпольский Л.М.)
13. Фармакогностическое изучение латука компасного (*L. sergiola* L.) (Бубенчикова В.Н.);
14. Исследование оксидантных свойств некоторых ионов металлов и их бионеорганических комплексов (Будко Е.В.);
15. Разработка методологии судебно-химического анализа лекарственных веществ из группы блокаторов кальциевых каналов (Шорманов В.К.);

16. Совершенствование фармацевтической помощи лицам, находящимся в группе риска по развитию невротических расстройств (Олейникова Т.А.);

17. Разработка механизмов повышения эффективности стоматологической помощи населению за счет развития рынка фармацевтических услуг и товаров (Урусова Т.И.).

Диплом специалиста с отличием, Диплом специалиста и Приложение к диплому



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ДИПЛОМ СПЕЦИАЛИСТА



ОАО «Федеральная психологическая служба», Москва, 2017 г. № 44

Лист № 2/3



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ДИПЛОМ СПЕЦИАЛИСТА

137724 0054155

ДОКУМЕНТ ОБ ОБРАЗОВАНИИ И О КВАЛИФИКАЦИИ

Регистрационный номер

Дата выдачи

Настоящий диплом свидетельствует о том, что

освоил(а) программу специалиста по специальности

и успешно прошел(а) государственную итоговую аттестацию.

Решением Государственной экзаменационной комиссии
присвоена квалификация

Протокол № _____ от « _____ » _____ 20 ____ г.


*Председатель
Государственной
экзаменационной комиссии*

*Руководитель образовательной
организации*

М.П.

4. КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (ПРОЕКТЫ)	ОЦЕНКА
5. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ	
Руководитель образовательной организации	МП.
Настоящее приложение состоит _____ страниц	

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПРИЛОЖЕНИЕ К ДИПЛОМУ

137724 005691

Регистрационный номер

Дата выдачи

1. СВЕДЕНИЯ О ЛИЧНОСТИ ОБЛАДАТЕЛЯ ДИПЛОМА

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____

Дата рождения _____

Предшествующий документ, об образовании или об образовании и о квалификации _____

2. СВЕДЕНИЯ О КВАЛИФИКАЦИИ

Решением Государственной экзаменационной комиссии присвоена квалификация _____

Срок освоения программы бакалавриата/специалитета в очной форме обучения _____

ОБРАЗЕЦ

3. СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ И РЕЗУЛЬТАТАХ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА/СПЕЦИАЛИТЕТА

Наименование дисциплин (модулей) программы, вид практики	Количество зачетных единиц/ академических часов	Оценка	Наименование дисциплин (модулей) программы, вид практики	Количество зачетных единиц/ академических часов	Оценка

ОБРАЗЕЦ