



Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Саратовский государственный медицинский
университет имени В. И. Разумовского»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

ПРИНЯТА

Ученым советом педиатрического
фармацевтического факультетов
протокол от «14» марта 2023 г. № 2
Председатель Ученого совета
_____ А.П. Аверьянов

УТВЕРЖДАЮ

и Декан фармацевтического факультета
_____ Н.А. Дурнова
« 14 » марта 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО В ФАРМАЦИИ

Специальность	33.05.01 Фармация
Форма обучения	очная
Срок освоения ООП	5 лет
Кафедра	экономики и управления здравоохранением и фармацией

ОДОБРЕНА

на заседании учебно-методической
конференции кафедры экономики и
управления здравоохранением и фармацией
от «06» марта 2023 г. № 7
Заведующая
кафедрой _____ И.Г. Новокрещенова

СОГЛАСОВАНА

Заместитель директора департамента
организации образовательной деятельности
_____ Д.Ю. Нечухраная
« 07 » марта 2023 г.

Рабочая программа учебной дисциплины «Предпринимательство в фармации» разработана на основании учебного плана по специальности 33.05.01 Фармация, утвержденного Ученым Советом Университета, протокол от «28» февраля 2023 г. № 2, в соответствии с ФГОС ВО по специальности 33.05.01 Фармация, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 марта 2018 г. № 219 (с изменениями №1456 от 26.11.2020 г., №208 от 27 февраля 2023 г.).

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель: углубление знаний по проблемам организации и ведения эффективной предпринимательской деятельности в условиях фармацевтического рынка и формирование компетенций и навыков студентов по ведению предпринимательской деятельности в фармации.

Задачи:

1. Расширение знаний о современных формах индивидуального и коллективного предпринимательства в сфере фармации.
2. Расширение знаний по учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности фармацевтических организаций.
3. Формирование навыков бизнес-планирования и организации предприятия фармацевтической отрасли.

2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

Формируемые в процессе изучения учебной дисциплины компетенции:

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции (или ее части)
1	2
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
ИД _{УК-2} -1 Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления	
ИД _{УК-2} -2 Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения	
ИД _{УК-2} -3 Планирует необходимые ресурсы, в том числе с учетом их заменяемости	
ИД _{УК-2} -4 Разрабатывает план реализации проекта с использованием инструментов планирования	
ИД _{УК-2} -5 Осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности участников проекта	
Адаптация к производственным условиям	ОПК-3. Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств
ИД _{ОПК-3} -2 Учитывает при принятии управленческих решений экономические и социальные факторы, оказывающие влияние на финансово-хозяйственную деятельность фармацевтических организаций	

1	2
Использование информационных технологий	ОПК-6. Способен использовать современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности, соблюдая требования информационной безопасности
<p>ИД_{ОПК-6}-1 Применяет современные информационные технологии при взаимодействии с субъектами обращения лекарственных средств с учетом требований информационной безопасности</p> <p>ИД_{ОПК-6}-2 Осуществляет эффективный поиск информации, необходимой для решения задач профессиональной деятельности, с использованием правовых справочных систем и профессиональных фармацевтических баз данных</p> <p>ИД_{ОПК-6}-3 Применяет специализированное программное обеспечение для математической обработки данных наблюдений и экспериментов при решении задач профессиональной деятельности</p> <p>ИД_{ОПК-6}-4 Применяет автоматизированные информационные системы во внутренних процессах фармацевтической и (или) медицинской организации, а также для взаимодействий с клиентами и поставщиками</p>	
Планирование и организация ресурсного обеспечения фармацевтических организаций, в том числе организация и осуществление торгово-закупочной деятельности	ПКО-6. Способен принимать участие в планировании и организации ресурсного обеспечения фармацевтической организации
<p>ИД_{ПКО-6}-1 Определяет экономические показатели товарных запасов лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>ИД_{ПКО-6}-2 Выбирает оптимальных поставщиков и организует процессы закупок на основе результатов исследования рынка поставщиков лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>ИД_{ПКО-6}-3 Контролирует исполнение договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента</p>	

3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Учебная дисциплина «Предпринимательство в фармации» относится к блоку Б1.В.ДВ вариативной части дисциплин по выбору (Б1.В.ДВ.4.2) учебного плана по специальности 33.05.01 Фармация.

Материал дисциплины опирается на ранее приобретенные студентами знания по дисциплинам «Экономическая теория», «Экономика здравоохранения и фармации», «Правоведение», «Управление и экономика фармации».

4. ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ КОНТАКТНОЙ РАБОТЫ

Вид работы	Всего часов	Кол-во часов в семестре
		№ 9
Контактная работа (всего), в том числе:	44	44
Аудиторная работа	44	44
Лекции (Л)	12	12
Практические занятия (ПЗ)	32	32
Семинары (С)	-	-
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Внеаудиторная работа	-	-
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	28	28
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	3
	экзамен (Э)	-
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	72
	ЗЕТ	2

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

№ п/п	Индекс компетенции	Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела
1.	УК-2, ОПК-3, ПКО-6	Раздел 1. Организационно-экономические основы предпринимательской деятельности в фармации	1.1. Основы предпринимательской деятельности в фармации и развитие фармацевтического бизнеса
			1.2. Организационно-правовые формы аптечных организаций
			1.3. Индивидуальное предпринимательство в фармации. Малый и средний бизнес в фармации
			1.4. Налогообложение фармацевтических предприятий
			1.5. Методы и методики финансового (операционного) анализа, основные показатели оценки финансового состояния аптечной организации.
			1.6. Экономический контроль деятельности фармацевтических организаций. Аудит деятельности фармацевтических организаций.
			1.7. Управленческий учёт и анализ в принятии решений в предпринимательской деятельности
2.	УК-2, ОПК-3, ПКО-6	Раздел 2. Проектирование фармацевтической организации	2.1. Порядок организации и учреждения аптечных организаций различных форм собственности.
			2.2. Проектирование организационных структур, основные методы и приемы. Схемы основных организационных структур.
			2.3. Управление инвестициями. Риск-менеджмент.
			2.4. Управление формированием капитала. Финансирование и кредитование фармацевтических организаций.
			2.5. Стратегическое и текущее планирование экономической деятельности аптечной организации
			2.6. Цель, задачи, принципы бизнес-планирования.
			2.7. Бизнес-план аптечной организации и его составление.

5.2. Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы текущего контроля

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды деятельности (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости
			Л	ЛР	ПЗ	СРО	Всего	
1.	9	Раздел 1. Организационно-экономические основы предпринимательской деятельности в фармации	6	-	16	14	36	реферат, тестирование, контрольная работа, решение ситуационных задач
2	9	Раздел 2. Проектирование фармацевтической организации	6	-	16	14	36	реферат, тестирование, контрольная работа, решение ситуационных задач
ИТОГО:			12	0	32	28	72	

5.3. Название тем лекций с указанием количества часов

п/№	Название тем лекций	Кол-во часов в семестре
		№ 9
Раздел 1. Организационно-экономические основы предпринимательской деятельности в фармации		
1.	Основы предпринимательской деятельности в фармации и развитие фармацевтического бизнеса	2
2.	Организационно-правовые формы аптечных организаций	2
3.	Управленческий учёт и анализ в принятии решений в предпринимательской деятельности	2
Раздел 2. Проектирование фармацевтической организации		
4.	Порядок организации и учреждения аптечных организаций различных форм собственности.	2
5.	Проектирование организационных структур, основные методы и приемы. Схемы основных организационных структур.	2
6.	Стратегическое и текущее планирование экономической деятельности аптечной организации	2
Итого		12

5.4. Название тем практических занятий с указанием количества часов

№ п/п	Название тем практических занятий	Кол-во часов в семестре
		№ 9
1	2	3
Раздел 1. Организационно-экономические основы предпринимательской деятельности в фармации		
1.	Основы предпринимательской деятельности в фармации и развитие фармацевтического бизнеса	2
2.	Организационно-правовые формы аптечных организаций	2
3.	Индивидуальное предпринимательство в фармации. Малый и средний бизнес в фармации	2
4.	Налогообложение фармацевтических организаций	2

1	2	3
5.	Методы и методики финансового (операционного) анализа, основные показатели оценки финансового состояния аптечной организации.	2
6.	Экономический контроль деятельности фармацевтических организаций. Аудит деятельности фармацевтических организаций.	2
7-8.	Управленческий учёт и анализ в принятии решений в предпринимательской деятельности	4
Раздел 2. Проектирование фармацевтической организации		
9.	Порядок организации и учреждения аптечных организаций различных форм собственности.	2
10.	Проектирование организационных структур, основные методы и приемы. Схемы основных организационных структур.	2
11.	Управление инвестициями. Риск-менеджмент.	2
12.	Управление формированием капитала. Финансирование и кредитование фармацевтических организаций.	2
13.	Стратегическое и текущее планирование экономической деятельности аптечной организации	2
14.	Цель, задачи, принципы бизнес-планирования.	2
15– 16.	Бизнес-план аптечной организации и его составление.	4
	ИТОГО	32

5.5. Лабораторный практикум

Лабораторные работы не предусмотрены учебным планом.

5.6. Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела	Виды СРО	Всего часов
1	2	3	4	5
1	9	Раздел 1. Организационно-экономические основы предпринимательской деятельности в фармации		14
1.1.		Основы предпринимательской деятельности в фармации и развитие фармацевтического бизнеса	подготовка к занятию, к текущему и промежуточному контролю, подготовка реферата.	2
1.2.		Организационно-правовые формы аптечных организаций	подготовка к занятию, к текущему и промежуточному контролю.	2
1.3.		Индивидуальное предпринимательство в фармации. Малый и средний бизнес в фармации	подготовка к занятию, к текущему и промежуточному контролю.	2
1.4.		Налогообложение фармацевтических организаций	подготовка к занятию, к текущему и промежуточному контролю.	2
1.5.		Методы и методики финансового (операционного) анализа, основные показатели оценки финансового состояния аптечной организации.	подготовка к занятию, к текущему и промежуточному контролю.	2
1.6.		Экономический контроль деятельности фармацевтических организаций. Аудит деятельности фармацевтических организаций.	подготовка к занятию, к текущему и промежуточному контролю.	2

1	2	3	4	5
1.7.		Управленческий учёт и анализ в принятии решений в предпринимательской деятельности	подготовка к занятию, подготовка к текущему и промежуточному контролю.	2
2		Раздел 2. Проектирование фармацевтической организации		14
2.1.		Порядок организации и учреждения аптечных организаций различных форм собственности.	подготовка к занятию, к текущему и промежуточному контролю, подготовка реферата.	2
2.2.		Проектирование организационных структур, основные методы и приемы. Схемы основных организационных структур.	подготовка к занятию, к текущему и промежуточному контролю.	2
2.3.		Управление инвестициями. Риск-менеджмент.	подготовка к занятию, к текущему и промежуточному контролю.	2
2.4.	9	Управление формированием капитала. Финансирование и кредитование фармацевтических организаций.	подготовка к занятию, к текущему и промежуточному контролю.	2
2.5.		Стратегическое и текущее планирование экономической деятельности аптечной организации	подготовка к занятию, к текущему и промежуточному контролю.	2
2.6.		Цель, задачи, принципы бизнес-планирования.	подготовка к занятию, к текущему и промежуточному контролю.	2
2.7.		Бизнес-план аптечной организации и его составление.	подготовка к занятию, подготовка к текущему и промежуточному контролю.	2
	ИТОГО			28

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (представлены в приложении 2).

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Предпринимательство в фармации» в полном объеме представлен в приложении 1.

Методические материалы, определяющие процедуру оценивания результатов освоения дисциплины, представлены в положении о балльно-рейтинговой системе оценки академической успеваемости обучающихся.

8. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1. Основная литература

Печатные источники:

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1.	Управление и экономика фармации : учебник / под ред. И.А. Наркевича. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 923[2] с.	31
2.	Управление и экономика фармации : учебник / под ред. В.Л. Багировой. – М.: Медицина, 2008. – 716[1] с. : ил.	100

Электронные источники

№	Издания
1.	Управление и экономика фармации [Электронный ресурс] : учебник / под ред. И. А. Наркевича. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970442265.html

9. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»

№ п/п	Сайты
	Официальные сайты органов государственной власти, международных организаций
1.	Официальный сайт Министерства здравоохранения РФ. Режим доступа: http://www.rosminzdrav.ru/
2.	Официальный сайт Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения. URL: http://www.roszdravnadzor.ru/
3.	Официальный сайт Министерства промышленности и торговли РФ. – Режим доступа: http://www.minpromtorg.gov.ru/
4.	Официальный сайт Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии. – Режим доступа: http://www.gost.ru/
5.	Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. URL: http://www.gks.ru/
6.	Официальный сайт Правительства Саратовской области. Режим доступа: http://www.saratov.gov.ru/
7.	Официальный сайт министерства здравоохранения Саратовской области. Режим доступа: http://www.minzdrav.saratov.gov.ru/
8.	Официальный интернет-портал правовой информации. Режим доступа: http://www.pravo.gov.ru/
	Справочные ресурсы
9.	Справочная система «КонсультантПлюс». Режим доступа: http://www.consultant.ru/
10.	Справочная система «Гарант». Режим доступа: http://www.garant.ru/
	Периодические издания
11.	Журнал «Remedium». – Режим доступа: http://www.remedium-journal.ru/
12.	Журнал «Новая аптека». – Режим доступа: http://www.nov-ap.ru/
13.	Газета «Фармацевтический вестник». – Режим доступа: http://www.pharmvestnik.ru/
14.	Журнал «Российские аптеки». – Режим доступа: http://www.rosapteki.ru/
15.	Журнал «Фарматека». – Режим доступа: http://www.pharmateca.ru/
16.	Журнал «Фармация». – Режим доступа: http://pharm.rusvrach.ru/

10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины «Предпринимательство в фармации» представлены в приложении 2.

11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

1. Интернет-адрес

страницы

кафедры:

<https://sgmu.ru/university/departments/departments/kafedra-ekonomiki-i-upravleniya-zdravookhraneniem-i-farmatsiey/>

11.1. Электронно-библиотечные системы, рекомендованные обучающимся для использования в учебном процессе.

1) ЭБС «Консультант студента». – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/> (Контракт № 797КС/11-2022/414 от 21.12.2022 с ООО «Политехресурс», срок доступа до 31.12.2023).

2) ЭБС «Консультант врача». – Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/> (Контракт № 762КВ/11-2022/413 от 21.12.2022 с ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением – Комплексный медицинский консалтинг», срок доступа до 31.12.2023).

3) ЭБС IPRsmart. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/> (Лицензионный договор № 9193/22К/247 от 11.07.2022 с ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа», срок доступа до 14.07.2023).

4) Национальный цифровой ресурс «Руконт». – Режим доступа: <http://www.rucont.lib.ru/> (Договор № 418 от 26.12.2022 с ООО Центральный коллектор библиотек "БИБКОМ", срок доступа до 31.12.2023).

11.2. Адреса сайтов, используемые для текущего и контрольного тестирования обучающихся по учебной дисциплине: Образовательный портал СГМУ, курс «Предпринимательство в фармации». – Режим доступа: <http://el.sgmru.ru/course/view.php?id=791>

11.3. Используемое программное обеспечение

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
1	2
Microsoft Windows	40751826, 41028339, 41097493, 41323901, 41474839, 45025528, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 62041790, 64238801, 64238803, 64689895, 65454057, 65454061, 65646520, 69044252 – срок действия лицензий – бессрочно
Microsoft Office	40751826, 41028339, 41097493, 41135313, 41135317, 41323901, 41474839, 41963848, 41993817, 44235762, 45035872, 45954400, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 49569639, 49673030, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 61970472, 62041790, 64238803, 64689898, 65454057 – срок действия лицензий – бессрочно
Kaspersky Endpoint Security, Kaspersky Anti-Virus	№ лицензии 2В1Е-230301-122909-1-5885 с 2023-03-01 по 2024-03-10, количество объектов 3500
CentOSLinux	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно
SlackwareLinux	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно

1	2
MoodleLMS	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно
DrupalCMS	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно

12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине «Предпринимательство в фармации» представлено в приложении 3.

13. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Сведения о кадровом обеспечении, необходимом для осуществления образовательного процесса по дисциплине «Предпринимательство в фармации» представлены в приложении 4.

14. ИНЫЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Учебно-методические материалы, необходимые для осуществления образовательного процесса по дисциплине «Предпринимательство в фармации»:

- Конспекты лекций по дисциплине
- Методические разработки практических занятий для преподавателей по дисциплине
- Оценочные материалы для проведения текущего контроля по дисциплине

Разработчики:

доцент кафедры экономики и управления здравоохранением и фармацией, канд.пед.наук, доцент



И.В. Новокрешенов

доцент кафедры экономики и управления здравоохранением и фармацией, канд.мед.наук



В.А. Смолина

доцент кафедры экономики и управления здравоохранением и фармацией, канд.фарм.наук



Ю.Н. Смотров