

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Павлов Валентин Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 09.08.2023 17:18:18

Уникальный идентификатор:

a562210a8a161d1bc9a74c4a0a7c828c76b9d77665849c6d6db3e5a4e71d6ee

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Кафедра управления и экономики фармации с курсом медицинского и
фармацевтического товароведения



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ЭКОНОМИКА И ФИНАНСИРОВАНИЕ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Уровень образования

Высшее – *магистратура*

Направление подготовки

32.04.01 Общественное здравоохранение

Направленность (профиль) подготовки:

Управление и экономика в фармацевтической деятельности

Квалификация

Магистр

Форма обучения


Очная

Для приема: 2023

При разработке рабочей программы учебной дисциплины в основу положены:

- 1) ФГОС ВО – магистратура по направлению подготовки 32.04.01 Общественное здравоохранение, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 485 от 31 мая 2017 г.
- 2) Учебный план по направлению подготовки 32.04.01 Общественное здравоохранение, утвержденный Ученым советом ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России от «25» апреля 2023 г., протокол № 4.
- 3) Профессиональный стандарт «Специалист в области управления фармацевтической деятельностью», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 428н от 22 мая 2017 г.

Рабочая программа учебной дисциплины одобрена на заседании кафедры управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения от «11» апреля 2023 г., протокол № 11.

Заведующий кафедрой  / Г.Я. Ибрагимова

Рабочая программа учебной дисциплины одобрена УМС по программам бакалавриата и магистратуры от «24» апреля 2023 г., протокол № 6.

Председатель УМС

по программам бакалавриата и магистратуры,

профессор

 К.В. Храмова

Разработчики:

доцент кафедры управления и экономики фармации с курсом

медицинского и фармацевтического товароведения, к.фарм.н. А.Х. Гайсаров

зав. кафедрой управления и экономики фармации с курсом

медицинского и фармацевтического товароведения, д.фарм.н. Г.Я. Ибрагимова

СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ:

стр.

1.	Пояснительная записка	4
1.1.	Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	4
1.2.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций	4
2.	Требования к результатам освоения учебной дисциплины	5
2.1.	Типы задач профессиональной деятельности	5
2.2.	Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине	5
3.	Содержание рабочей программы	6
3.1.	Объем учебной дисциплины (модуля) и виды учебной работы	6
3.2.	Перечень разделов учебной дисциплины и компетенций с указанием соотнесенных с ними тем разделов дисциплины	7
3.3.	Разделы учебной дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля	8
3.4.	Название тем лекций и количество часов по семестрам учебной дисциплины (модуля)	8
3.5.	Название тем практических занятий и количество часов по семестрам учебной дисциплины (модуля)	8
3.6.	Лабораторный практикум	9
3.7.	Самостоятельная работа обучающегося	9
4.	Оценочные материалы для контроля успеваемости и результатов освоения учебной дисциплины (модуля)	10
4.1.	Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине. Описание критериев и шкал оценивания результатов обучения по дисциплине.	10
4.2.	Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценивания результатов обучения по учебной дисциплине (модуля), соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций	14
5.	Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины (модуля)	15
5.1.	Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения учебной дисциплины (модуля)	15
5.2.	Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения учебной дисциплины (модуля)	16
6.	Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по учебной дисциплине (модуля)	17
6.1.	Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по учебной дисциплине (модуля)	17
6.2.	Современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы	18
6.3.	Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства	18

1. Пояснительная записка

1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Экономика и финансирование в фармацевтической деятельности» относится к обязательной части.

Дисциплина изучается на 1 курсе во 2 семестре.

Цели изучения дисциплины: изучить основы теоретических и практических аспектов экономики и финансирования в сфере современной фармацевтической деятельности.

1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по учебной дисциплине (модулю)
ОПК-1. Способность к подготовке и применению научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения	ОПК-1.1. Осуществляет выбор оптимально соответствующих заданным целям научных источников и нормативно-правовой документации	Знать базовые научные источники и основную нормативно-правовую документацию в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Уметь выбирать и применять оптимально соответствующие заданным целям научные источники и нормативно-правовую документацию в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Владеть навыками выбора и применения оптимально соответствующих заданным целям научных источников и нормативно-правовой документации в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности.
	ОПК-1.2. Планирует, организывает и проводит научное исследование, анализирует и представляет его результаты	Знать основы планирования, организации, проведения научного исследования в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представления его результатов. Уметь планировать, организовать, провести научное исследование в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представить его результаты. Владеть практическими навыками планирования, организации, проведения научного исследования в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представления его результатов.
	ОПК-1.3. Использует информационные технологии в профессиональной деятельности для поиска информации, для анализа нормативно-законодательной базы в области профессиональной деятельности	Знать основные информационные технологии в профессиональной деятельности для поиска информации, для анализа нормативной базы в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Уметь применять основные

		информационные технологии в профессиональной деятельности для поиска информации, для анализа нормативной базы в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Владеть практическими навыками применения основных информационных технологий в профессиональной деятельности для поиска информации, для анализа нормативной базы в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности.
	ОПК-1.4. Использует информационные технологии для подготовки научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения	Знать основные информационные технологии для подготовки различной документации в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Уметь применять основные информационные технологии для подготовки различной документации в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Владеть практическими навыками применения основных информационных технологий для подготовки различной документации в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности.

2. Требования к результатам освоения учебной дисциплины

2.1. Типы задач профессиональной деятельности

Задачи профессиональной деятельности, которые лежат в основе преподавания учебной дисциплины относятся к следующим типам: организационно-управленческий, научно-исследовательский:

- сформировать знания в области изучения экономических вопросов деятельности фармацевтических организаций;
- сформировать знания в области современных подходов к финансированию фармацевтических организаций.

2.2. Перечень компетенций, индикаторов достижения компетенций и индекса трудовой функции

Изучение учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих общепрофессиональных (ОПК) компетенций:

п/ №	Номер/ индекс компетенции (или его части) и ее содержание	Номер индикатора компетенции (или его части) и его содержание	Индекс трудовой функции и ее содержание	Перечень практических навыков по овладению компетенцией	Оценочные средства
1	2	3	4	5	6
1.	ОПК-1. Способность к подготовке и применению научной, научно-производственной,	ОПК-1.1. Осуществляет выбор оптимально соответствующих заданным целям научных источников	A/01.7 Планирование деятельности фармацевтической организации	решение ситуационных задач.	тестирование, устный опрос, контрольная работа.

	<p>проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения</p>	<p>и нормативно-правовой документации ОПК-1.2. Планирует, организует и проводит научное исследование, анализирует и представляет его результаты ОПК-1.3. Использует информационные технологии в профессиональной деятельности для поиска информации, для анализа нормативно-законодательной базы в области профессиональной деятельности ОПК-1.4. Использует информационные технологии для подготовки научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения</p>			
--	--	---	--	--	--

3. Содержание рабочей программы

3.1 Объем учебной дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов/ зачетных единиц	Семестр
		2 часов
1	2	3
Контактная работа (всего), в том числе:	86 / 2,39	86
Лекции (Л)	14 / 0,39	14
Практические занятия (ПЗ)	72 / 2,00	72
Семинары (С)	-	-
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Самостоятельная работа обучающегося, в том числе:	202 / 5,61	202
Работа с учебной литературой	36 / 1,00	36
Подготовка к занятиям (ПЗ)	36 / 1,00	36
Подготовка к текущему контролю (ПТК)	60 / 1,67	60

Подготовка к промежуточному контролю (ППК)		70 / 1,94	70
Вид промежуточной аттестации	экзамен (Э)	Э	36
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	324	324
	ЗЕТ	9	9

3.2. Перечень разделов учебной дисциплины и компетенций с указанием соотнесенных с ними тем разделов дисциплины

№ п/п	Индекс компетенции	Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела (темы разделов)
1	2	3	4
1.	ОПК-1	Экономика фармацевтической деятельности	<p>Организационно-правовые формы фармацевтических организаций.</p> <p>Основные средства и нематериальные активы фармацевтических организаций.</p> <p>Оборотные средства фармацевтических организаций.</p> <p>Финансовые ресурсы фармацевтических организаций.</p> <p>Основы организации бухгалтерского учета фармацевтических организаций.</p> <p>Учет отдельных групп имущества фармацевтических организаций.</p> <p>Учет труда и заработной платы в фармацевтических организациях.</p> <p>Спрос и предложение на товары аптечного ассортимента. Основы планирования в фармацевтических организациях.</p> <p>Анализ и планирование товарооборота фармацевтических организаций.</p> <p>Ценообразование в фармацевтических организациях.</p> <p>Анализ и планирование товарных запасов в фармацевтических организациях.</p> <p>Анализ и планирование доходов и расходов в фармацевтических организациях.</p> <p>Контрольная работа.</p>
2.	ОПК-1	Финансирование фармацевтической деятельности	<p>Формы и содержание финансовой отчетности фармацевтических организаций.</p> <p>Денежные потоки фармацевтических организаций.</p> <p>Основы анализа финансового состояния фармацевтических организаций. Финансовые коэффициенты.</p> <p>Основы анализа результатов деятельности фармацевтических организаций.</p> <p>Временная стоимость денежных средств.</p> <p>Дисконтирование и наращение в фармацевтической практике.</p> <p>Основы управления финансовыми рисками в фармацевтических организациях.</p> <p>Основы инвестиционной политики в фармацевтических организациях.</p> <p>Основы финансовой политики в фармацевтических организациях.</p>
3.	ОПК-1	Итоговое занятие	Итоговое занятие.

3.3. Разделы учебной дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля

№п/п	№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу обучающихся (в часах)				Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)
			Л	ПЗ*, ПП	СРО	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	II	Экономика фармацевтической деятельности	8	44	96	148	ВК, ТК (контрольная работа (11 занятие))
2.	II	Финансирование фармацевтической деятельности	6	24	36	66	ВК
3.	II	Итоговое занятие	–	4	70	74	ПК
Итого:			14	72	202	288	

*Примечание: в том числе практическая подготовка (ПП)

3.4. Название тем лекций и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины (модуля)

№ п/п	Название тем лекций учебной дисциплины (модуля)	Семестр
		2
1	2	3
1.	Организационно-правовые формы фармацевтических организаций. Основные средства, нематериальные активы и оборотные средства фармацевтических организаций. Финансовые ресурсы фармацевтических организаций.	2
2.	Основы организации бухгалтерского учета фармацевтических организаций. Учет отдельных групп имущества фармацевтических организаций. Учет труда и заработной платы в фармацевтических организациях.	2
3.	Спрос и предложение на товары аптечного ассортимента. Основы планирования в фармацевтических организациях. Анализ и планирование товарооборота фармацевтических организаций. Ценообразование в фармацевтических организациях.	2
4.	Анализ и планирование товарных запасов, доходов и расходов в фармацевтических организациях.	2
5.	Формы и содержание финансовой отчетности фармацевтических организаций. Денежные потоки фармацевтических организаций. Основы анализа финансового состояния и результатов деятельности фармацевтических организаций. Финансовые коэффициенты.	2
6.	Временная стоимость денежных средств. Дисконтирование и наращение в фармацевтической практике. Основы управления финансовыми рисками в фармацевтических организациях.	2
7.	Основы инвестиционной и финансовой политики в фармацевтических организациях.	2
Итого:		14

3.5. Название тем практических занятий в том числе практической подготовки и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины (модуля)

№ п/п	Название тем практических занятий учебной дисциплины (модуля)	Семестр
		2
1	2	3
1.	Организационно-правовые формы фармацевтических организаций. Основные средства и нематериальные активы фармацевтических организаций.	4
2.	Оборотные средства фармацевтических организаций.	4
3.	Финансовые ресурсы фармацевтических организаций.	4
4.	Основы организации бухгалтерского учета фармацевтических организаций. Учет отдельных групп имущества фармацевтических организаций.	4
5.	Учет труда и заработной платы в фармацевтических организациях.	4
6.	Спрос и предложение на товары аптечного ассортимента. Основы планирования в фармацевтических организациях.	4
7.	Анализ и планирование товарооборота фармацевтических организаций.	4
8.	Ценообразование в фармацевтических организациях.	4
9.	Анализ и планирование товарных запасов в фармацевтических организациях.	4
10.	Анализ и планирование доходов и расходов в фармацевтических организациях.	4
11.	Контрольная работа.	4
12.	Формы и содержание финансовой отчетности фармацевтических организаций. Денежные потоки фармацевтических организаций.	4
13.	Основы анализа финансового состояния и результатов деятельности фармацевтических организаций. Финансовые коэффициенты.	4
14.	Временная стоимость денежных средств. Дисконтирование и наращение в фармацевтической практике.	4
15.	Основы управления финансовыми рисками в фармацевтических организациях.	4
16.	Основы инвестиционной политики в фармацевтических организациях.	4
17.	Основы финансовой политики в фармацевтических организациях.	4
18.	Итоговое занятие	4
	Итого:	72

3.6. Лабораторный практикум – не предусмотрен

3.7. Самостоятельная работа обучающегося

3.7.1. Виды СР (АУДИТОРНАЯ РАБОТА) – не предусмотрены

3.7.2. Виды СР (ВНЕАУДИТОРНАЯ РАБОТА)

№ п/п	№ семестра	Тема СР	Виды СР	Всего часов
1	2	3	4	5
1.	II	Экономика фармацевтической деятельности	Выполнение самостоятельной внеаудиторной работы: подготовка к занятию, работа с учебной литературой, подготовка к текущему контролю.	96
2.	II	Финансирование фармацевтической деятельности	Выполнение самостоятельной внеаудиторной работы: подготовка к занятию, работа с учебной литературой.	36
3.	II	Итоговое занятие	Выполнение самостоятельной внеаудиторной работы: подготовка к промежуточному контролю.	70
ИТОГО часов в семестре:				202

3.7.3. Примерная тематика контрольных вопросов

1. Критерии отнесения активов к основным средствам.
2. Основные средства в фармацевтических организациях.
3. Амортизация основных средств в фармацевтических организациях.
4. Критерии отнесения активов к нематериальным активам.
5. Нематериальные активы в фармацевтических организациях.
6. Спрос и предложение на товары аптечного ассортимента.
7. Дисконтирование и наращение в фармацевтической практике.

8. Основы управления финансовыми рисками в фармацевтических организациях.
9. Основы инвестиционной политики в фармацевтических организациях.
10. Основы финансовой политики в фармацевтических организациях.

4. Оценочные материалы для контроля успеваемости и результатов освоения учебной дисциплины (модуля)

4.1. Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине. Описание критериев и шкал оценивания результатов обучения по дисциплине.

Код и формулировка компетенции ОПК-1 – способность к подготовке и применению научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
		2 («Неудовлетворительно»)	3 («Удовлетворительно»)	4 («Хорошо»)	5 («Отлично»)
ОПК-1.1. Осуществляет выбор оптимально соответствующих заданным целям научных источников и нормативно-правовой документации	Знать базовые научные источники и основную нормативно-правовую документацию в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Уметь выбирать и применять оптимально соответствующие заданным целям научные источники и нормативно-правовую документацию в сфере экономики и финансирования в	Не знает базовые научные источники и основную нормативно-правовую документацию в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Не умеет выбирать и применять оптимально соответствующие заданным целям научные источники и нормативно-правовую документацию в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Не владеет навыками	Знает только самые базовые научные источники и самую основную нормативно-правовую документацию в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Умеет выбирать и применять оптимально соответствующие заданным целям только самые базовые научные источники и нормативно-правовую документацию в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Владеет навыками выбора и применения оптимально соответствующих заданным целям только самых базовых научных источников и нормативно-правовой документации в сфере экономики и	Знает практически все основные научные источники и нормативно-правовую документацию в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Умеет выбирать и применять оптимально соответствующие заданным целям практически все базовые научные источники и нормативно-правовую документацию в сфере экономики и финансирования в	Знает все основные научные источники и нормативно-правовую документацию в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Умеет выбирать и применять оптимально соответствующие заданным целям все базовые научные источники и нормативно-правовую документацию в сфере экономики и финансирования в фармацевтичес

	фармацевтической деятельности. Владеет навыками выбора и применения оптимально соответствующих заданным целям научных источников и нормативно-правовой документации в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности.	выбора и применения оптимально соответствующих заданным целям научных источников и нормативно-правовой документации в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности.	финансирования в фармацевтической деятельности.	я в фармацевтической деятельности. Владеет навыками выбора и применения оптимально соответствующих заданным целям практически всех базовых научных источников и нормативно-правовой документации в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности.	кой деятельности. Владеет навыками выбора и применения оптимально соответствующих заданным целям всех базовых научных источников и нормативно-правовой документации в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности.
ОПК-1.2. Планирует, организовывает и проводит научное исследование, анализирует и представляет его результаты	Знать основы планирования, организации, проведения научного исследования в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представления его результатов. Уметь планировать, организовать, провести научное исследование в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представить его результаты. Владеть	Не знает основы планирования, организации, проведения научного исследования в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представления его результатов. Не умеет планировать, организовать, провести научное исследование в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представить его результаты. Не владеет практическими навыками планирования, организации, проведения научного исследования в	Знает только самые основы планирования, организации, проведения научного исследования в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представления его результатов. Умеет планировать, провести только самые основные научные исследования в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представить их результаты. Владеет практическими навыками планирования, организации, проведения только самых основных научных исследований в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представления их результатов.	Знает практически все основы планирования, организации, проведения научного исследования в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представления его результатов. Умеет планировать, организовать, провести практически все основные научные исследования в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представить их результаты. Владеет	Знает все основы планирования, организации, проведения научного исследования в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представления его результатов. Умеет планировать, организовать, провести все основные научные исследования в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представить их результаты. Владеет практическими навыками

	для подготовки различной документации и в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности.	фармацевтической деятельности.		документации в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности.	документации в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности.
--	---	--------------------------------	--	--	--

4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценивания результатов обучения по учебной дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций.

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Оценочные средства
ОПК-1.1. Осуществляет выбор оптимально соответствующих заданным целям научных источников и нормативно-правовой документации	Знать базовые научные источники и основную нормативно-правовую документацию в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Уметь выбирать и применять оптимально соответствующие заданным целям научные источники и нормативно-правовую документацию в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Владеть навыками выбора и применения оптимально соответствующих заданным целям научных источников и нормативно-правовой документации в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности.	тестирование, устный опрос, контрольная работа
ОПК-1.2. Планирует, организывает и проводит научное исследование, анализирует и представляет его результаты	Знать основы планирования, организации, проведения научного исследования в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представления его результатов. Уметь планировать, организовать, провести научное исследование в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представить его результаты. Владеть практическими навыками планирования, организации, проведения научного исследования в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности и представления его результатов.	тестирование, устный опрос, контрольная работа

ОПК-1.3. Использует информационные технологии в профессиональной деятельности для поиска информации, для анализа нормативно законодательной базы в области профессиональной деятельности	Знать основные информационные технологии в профессиональной деятельности для поиска информации, для анализа нормативной базы в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Уметь применять основные информационные технологии в профессиональной деятельности для поиска информации, для анализа нормативной базы в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Владеть практическими навыками применения основных информационных технологий в профессиональной деятельности для поиска информации, для анализа нормативной базы в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности.	тестирование, устный опрос, контрольная работа
ОПК-1.4. Использует информационные технологии для подготовки научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения	Знать основные информационные технологии для подготовки различной документации в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Уметь применять основные информационные технологии для подготовки различной документации в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности. Владеть практическими навыками применения основных информационных технологий для подготовки различной документации в сфере экономики и финансирования в фармацевтической деятельности.	тестирование, устный опрос, контрольная работа

5. Учебно-методическое обеспечение учебной дисциплины (модуля)

5.1. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения учебной дисциплины (модуля)

Основная литература

Наименование печатных и (или) электронных образовательных и информационных ресурсов	Наличие печатных и (или) электронных образовательных и информационных ресурсов (наименование и реквизиты документа, подтверждающего их наличие), количество экземпляров
Библиотеки, в том числе цифровые (электронные) библиотеки, обеспечивающие доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам	
Фармацевтические процессы : сетевое планирование и управление / Екшикеев Т. К. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/01-COS-3484.html	Неограниченный доступ
Наркевич, И. А. Организация и управление фармацевтической деятельностью : учебное пособие / под ред. И. А. Наркевича. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6174-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461747.html	Неограниченный доступ

Полинская, Т. А. Правовые основы организации фармацевтической деятельности : учебник / Т. А. Полинская, М. А. Шишов, С. Б. Давидов. - Москва : ГЭОТАР-МЕДИА, 2020. - 377, [7] с.	10
Полинская, Т. А. Правовые основы организации фармацевтической деятельности : учебник / Т. А. Полинская, М. А. Шишов, С. Б. Давидов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 384 с. - ISBN 978-5-9704-5310-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453100.html	Неограниченный доступ
Управление и экономика фармации [Текст] : учебник : Мин./ авт. коллектив: В. В. Богданов [и др.] ; под ред. проф. И. А. Наркевича. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2019. - 923,[6] с.	50
Управление и экономика фармации : учебник / под ред. И. А. Наркевича. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 928 с. - ISBN 978-5-9704-5228-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452288.html	Неограниченный доступ

Дополнительная литература

Наименование печатных и (или) электронных образовательных и информационных ресурсов	Наличие печатных и (или) электронных образовательных и информационных ресурсов (наименование и реквизиты документа, подтверждающего их наличие), количество экземпляров
Библиотеки, в том числе цифровые (электронные) библиотеки, обеспечивающие доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам	
Бережнов Г. В. Стратегический менеджмент: Стратегия развития предприятия : учебное пособие / Г. В. Бережнов, И. С. Войнов. - Астрахань : Астраханский ГМУ, 2017. - 184 с. - ISBN 9785442403404. - Текст : электронный // ЭБС "Букап" : [сайт]. - URL : https://www.books-up.ru/ru/book/strategicheskij-menedzhment-strategiya-razvitiya-predpriyatiya-11263209/	Неограниченный доступ
Екшикеев, Т. К. Экономика и инновации : учебное пособие / Екшикеев Т. К. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 146 с. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/06-COS-2427.html	Неограниченный доступ
Зырянов, С. К. ФАРМАКОЭКОНОМИКА / С. К. Зырянов, В. И. Петров, А. В. Сабанов - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/970409169V0027.html	Неограниченный доступ
Кадыров, Ф. Н. Экономические методы оценки эффективности деятельности медицинских учреждений / Кадыров Ф. Н. - Москва : Менеджер здравоохранения, 2011. - 496 с. - ISBN 978-5-903834-15-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785903834150.html	Неограниченный доступ
Канакина Т. А. Основы экономики аптечного предприятия / Т. А. Канакина. - Томск : Издательство СибГМУ, 2011. - 221 с. - Текст : электронный // ЭБС "Букап" : [сайт]. - URL : https://www.books-up.ru/ru/book/osnovy-ekonomiki-aptechnogo-predpriyatiya-9579243/	Неограниченный доступ

5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения учебной дисциплины (модуля)

- <https://www.medicinform.net/> (Медицинская информационная сеть)
- <https://www.studentlibrary.ru/> (Консультант студента)
- <http://library.bashgmu.ru> (База данных «Электронная учебная библиотека»)
- www.studmedlib.ru (Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО)
- <http://e.lanbook.com> (Электронно-библиотечная система «Лань»)

6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по учебной дисциплине (модуля)

6.1. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по учебной дисциплине (модуля)

<p>Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы</p>	<p>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</p>	<p>Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)</p>
<p>Экономика и финансирование в фармацевтической деятельности</p>	<p>Учебный корпус № 11 ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, кафедра управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения: Учебная аудитория № 220 для проведения занятий лекционного типа, оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения: ноутбуком, мультимедийном проектором, экраном; стол (1), учебные парты, стулья, учебная доска; с возможностью подключения к сети «Интернет». Учебная комната № 205 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оборудована рабочим местом для преподавателя (1 преподавательский стол, 1 стул); рабочими местами для обучающихся (столы ученические – 26 шт.); доской поворотной – 1 шт., витриной стеклянной для наглядных пособий. Учебная комната № 206 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оборудована рабочим местом для преподавателя (1 преподавательский стол, 1 стул); рабочими местами для обучающихся (письменные столы (парты) – 18 шт.); доска поворотная, оборудование «аптечный пункт». Учебная комната № 210 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оборудована рабочим местом для преподавателя (1 преподавательский стол, 1 стул); рабочими местами для обучающихся (письменные столы (парты) – 26 шт.); доской поворотной – 1 шт., витриной стеклянной для наглядных пособий. Учебная комната № 217 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных</p>	<p>450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, Ленинский р-н, ул. Летчиков, №2, 2 этаж, № 220</p> <p>450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, Ленинский р-н, ул. Летчиков, №2, 2 этаж, № 205</p> <p>450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, Ленинский р-н, ул. Летчиков, №2, 2 этаж, № 206</p> <p>450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, Ленинский р-н, ул. Летчиков, №2, 2 этаж, № 210</p> <p>450010, Республика Башкортостан, г. Уфа,</p>

	<p>консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оборудована рабочим местом для преподавателя (2 преподавательских стола, 1 стул); рабочими местами для обучающихся (письменные столы (парты), 46 посадочных мест); доской настенной – 1 шт., трибуной – 1 шт., витриной стеклянной для наглядных пособий.</p> <p>Учебная комната № 228 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, Оборудована рабочим местом для преподавателя (1 преподавательский стол, 1 стул); рабочими местами для обучающихся (столы для компьютера, 13 посадочных мест), доской маркерной, магнитной, одноэлементной – 1 шт.</p> <p>Учебная комната № 204 – помещение для самостоятельной работы, оборудованное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, рабочими местами для обучающихся (15 посадочных мест), компьютерами (5 шт.), стульями (16 шт.).</p>	<p>Ленинский р-н, ул. Летчиков, №2, 2 этаж, № 217</p> <p>450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, Ленинский р-н, ул. Летчиков, №2, 2 этаж, № 228</p> <p>450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, Ленинский р-н, ул. Летчиков, №2, 2 этаж, № 204</p>
--	--	---

6.2. Современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы

1. <http://medbiol.ru> - сайт для образовательных и научных целей.
2. www.elibrary.ru - национальная библиографическая база данных научного цитирования (профессиональная база данных)
3. www.scopus.com - крупнейшая в мире единая реферативная база данных (профессиональная база данных)
4. www.pubmed.com - англоязычная текстовая база данных медицинских и биологических публикаций (профессиональная база данных).

6.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

№ п/п	Наименование	Описание	Кол-во	Поставщик	Где установлено
1.	Права на программу для ЭВМ корпоративная лицензия на специальный набор программных продуктов Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprase	Операционная система Microsoft Windows + офисный пакет Microsoft Office	200	ООО «Софтлайн Трейд»	Кафедры и подразделения Университета
2.	Права на программу для ЭВМ набор веб-сервисов, предоставляющих доступ к различным программам и услугам на основе платформы Microsoft Office для образования Microsoft Office 365 A5 for faculty - Annually	Организация ВКС Microsoft Teams	25	ООО «Софтлайн Трейд»	Лекционные аудитории Кафедры и подразделения Университета
3.	Права на программу для ЭВМ система антивирусной защиты персональных компьютеров Dr.Web Desktop Security Suite Комплексная защита + Центр управления	Антивирусная защита (российское ПО)	1750	ООО «Софтлайн Трейд»	Сервера, кафедры и подразделения Университета

4.	Права на программу для ЭВМ система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License	Антивирусная защита (российское ПО)	450	ООО «Софтлайн Трейд»	Кафедры и подразделения Университета
5.	Права на программу для ЭВМ Офисное программное обеспечение МойОфис Стандартный	Офисный пакет (российское ПО)	120	ООО «Софтлайн Трейд»	Кафедры и подразделения Университета
6.	Права на программу для ЭВМ Операционная система для образовательных учреждений Астра Linux Common Edition	Операционная система (российское ПО)	40	ООО «Софтлайн Трейд»	Кафедры и подразделения Университета
7.	Права на программу для ЭВМ Система контент-фильтрации SkyDNS	Фильтрация интернет-контента (российское ПО)	1	ООО «Софтлайн Трейд»	Сервер
8.	Права на программу для ЭВМ Система для организации и проведения веб-конференций, вебинаров, мастер-классов Mirapolis Virtual Room	Организации веб-конференций, вебинаров, мастер-классов (российское ПО)	1	ООО «Софтлайн Трейд»	Сервер
9.	Права на программу для ЭВМ Система дистанционного обучения Русский Moodle 3KL	Учебный портал (в составе ЭИОС БГМУ) (российское ПО)	1	«Софтлайн Трейд»	Хостинг на внешнем ресурсе
10.	Права на программу для ЭВМ "АИС «БИТ: Управление вузом»"	Электронный деканат (в составе ЭИОС БГМУ) (российское ПО) (российское ПО)	1	Компания «Первый БИТ»	Сервер
11.	Права на программу для ЭВМ «1С-Битрикс: Внутренний портал учебного заведения» (неогр. кол-во пользователей)	Корпоративный портал (в составе ЭИОС БГМУ) (российское ПО)	1	ООО «ВэбСофт»	Сервер
12.	Права на программу для ЭВМ «1С-Битрикс: Управление сайтом - Эксперт»	Сайт ОО (в составе ЭИОС БГМУ) (российское ПО)	1	ООО «ВэбСофт»	Хостинг на внешнем ресурсе
13.	Права на программу для ЭВМ «1С-Битрикс: Сайт учебного заведения»		1	ООО «ВэбСофт»	Хостинг на внешнем ресурсе
14.	Права на программу для ЭВМ пакет для статистического анализа Statistica Basic Academic for Windows 13 Russian/13 English (сетевая)	Пакет для статистического анализа данных	50	ООО «Софтлайн Трейд»	Сервер