

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Павлов Виталий Владимирович

Должность: Ректор

Дата подписания: 25.02.2022 16:26:54

Уникальный программный ключ:

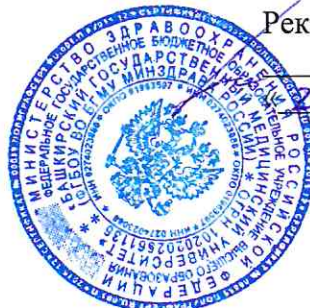
a562210a8a161d1bc9a54c4a0a5e820ac76b9d73665849e6d6db2e5a4e71d6ee

**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

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



В.Н. Павлов

20 21 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ЭКОНОМИКА И ФИНАНСИРОВАНИЕ  
В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Направление подготовки общественное здравоохранение – 32.04.01

Направленность управление и экономика в фармацевтической деятельности

Форма обучения очная

Срок освоения ООП 2 года

Курс I

Семестр II

Контактная работа – 168 часов

Лекции – 40 часов

Экзамен – 36 часов (II семестр)

Практические занятия – 128 часов

**Всего часов: 288**

зач. ед.: 8

Самостоятельная работа – 84 часа

Уфа 2021г.

При разработке рабочей программы учебной дисциплины «Экономика и финансирование в фармацевтической деятельности» в основу положены:

1) ФГОС ВО – магистратура по направлению подготовки 32.04.01 Общественное здравоохранение, утвержденный Приказом Министерства образования и науки РФ № 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 «25» мая 2021 года (протокол № 6).

3) Профессиональный стандарт «Специалист в области управления фармацевтической деятельностью», утвержденный Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ № 428н от 22 мая 2017 г.

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) одобрена на заседании кафедры управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения от «25» мая 2021 года (протокол № 10)

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_



подпись

Г.Я. Ибрагимова

Рабочая программа учебной дисциплины одобрена Ученым Советом фармацевтического факультета от «25» мая 2021 года (протокол № 10)

Председатель УМС по специальности \_\_\_\_\_



подпись

Н.В. Кудашкина

### Разработчики:

Доцент кафедры управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения, к.фарм.н.

А.Х. Гайсаров

Заведующий кафедрой управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения, д.фарм.н., профессор

Г.Я. Ибрагимова

### Рецензенты:

Доцент кафедры управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России, к.фарм.н.

М.Р. Дударенкова

Директор МУП «Аптека № 120»

Г.М. Алеева

## СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ:

1.	<b>Пояснительная записка</b>	4
2.	<b>Вводная часть</b>	5
3.	<b>Основная часть</b>	7
3.1.	Объем учебной дисциплины и виды учебной работы	7
3.2.	Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении	7
3.3.	Разделы учебной дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля	8
3.4.	Название тем лекций и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины	8
3.5.	Название тем практических занятий и количество часов по семестрам изучения дисциплины	9
3.6.	Лабораторный практикум	10
3.7.	Самостоятельная работа обучающихся (СРО)	10
3.8.	Оценочные средства для контроля успеваемости и результатов освоения учебной дисциплины	11
3.9.	Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины	12
3.10.	Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины	14
3.11.	Образовательные технологии	14
3.12.	Разделы учебной дисциплины и междисциплинарные связи с последующими дисциплинами	14
4.	<b>Методические рекомендации по организации изучения дисциплины</b>	14
5.	<b>Протоколы согласования рабочей программы дисциплины с другими дисциплинами</b>	
6.	<b>Протоколы утверждения заседания кафедры, ЦМК, УМС</b>	
7.	<b>Рецензии</b>	
8.	<b>Лист актуализации</b>	

## 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная дисциплина «Экономика и финансирование в фармацевтической деятельности» является одной из основополагающих дисциплин для формирования профессиональной компетентности специалистов в области управления и экономики в фармацевтической деятельности, участвующих в процессе обращения лекарственных средств. Использование знаний, умений и навыков, приобретенных при изучении экономики и финансирования в фармацевтической деятельности, позволяет решать различные экономические и финансовые задачи в сфере фармацевтической деятельности.

Настоящая рабочая программа составлена в соответствии с современным уровнем научных знаний в области экономики и финансирования в фармацевтической деятельности с целью совершенствования методологии учебной дисциплины и повышения качества подготовки специалиста.

Реализация компетентного подхода предусматривает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятия в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков у обучающихся. Освоение учебной дисциплины осуществляется через лекционный курс, практические занятия и самостоятельную работу обучающегося. Для контроля успеваемости и результатов освоения учебной дисциплины используются различные виды контроля: входной, текущий и промежуточный. Программа исходит из требований федерального государственного образовательного стандарта по направлению подготовки 32.04.01 «Общественное здравоохранение» (уровень магистратуры) и концепции непрерывного образования.

Процесс изучения учебной дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

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

ПКО-7 – способность и готовность принимать обоснованные организационно-управленческие решения в области общественного здоровья и здравоохранения.

## 2. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

### 2.1. Цель и задачи освоения дисциплины

**Цель** освоения учебной дисциплины «Экономика и финансирование в фармацевтической деятельности» состоит в представлении основ экономики и финансирования в фармацевтической деятельности, имеющих важное значение для специалиста в области управления фармацевтической деятельностью.

При этом **задачами** дисциплины являются:

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

### 2.2. Место учебной дисциплины в структуре ООП направления подготовки

2.2.1. Учебная дисциплина «Экономика и финансирование в фармацевтической деятельности» относится к блоку 1 – дисциплины (модули). Изучается на 1 курсе во 2 семестре.

2.2.2. Для изучения данной учебной дисциплины обучающийся должен по

Менеджменту в фармацевтической деятельности:

Знать: методологические основы менеджмента в фармацевтической деятельности.

Владеть: методами и приемами устного и письменного изложения предметного материала, основами проведения анализа литературных источников.

Уметь: проводить критический анализ научной и публицистической литературы.

Сформировать компетенции (отразить уровень ее сформированности): сформировать частично компетенцию ПКО-7.

### 2.3. Требования к результатам освоения учебной дисциплины

2.3.1. Перечислить виды профессиональной деятельности, которые лежат в основе преподавания данной дисциплины.

Область и сфера профессиональной деятельности: образование и наука (в сфере научных исследований); здравоохранение (в сфере организации системы здравоохранения в целях обеспечения общественного здоровья). Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий, научно-исследовательский.

2.3.2. Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Номер/ индекс компетенции с содержанием компетенции (или ее части) / трудо-вой функции	Номер индикатора компетенции с содержанием (или ее части)	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	A/01.7 Планирование деятельности фармацевтической организации	анализ научной литературы и нормативных правовых актов в области экономики и финансирования	собеседование, тестирование, контрольная работа.

	<p>проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения</p>	<p>источников 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>		<p>в фармацевтической деятельности, представление полученных результатов</p>	
2	<p>ПКО-7. Способность и готовность принимать обоснованные организационно-управленческие решения в области общественного здоровья и здравоохранения</p>	<p>ПКО-7.1. Умеет организовать работу в системе общественного здоровья и здравоохранения при эффективном использовании трудовых и экономических ресурсов ПКО-7.2. Демонстрирует готовность к оценке экономических и финансовых рисков и показателей, применяемых в сфере охраны здоровья граждан</p>	<p>A/01.7 Планирование деятельности фармацевтической организации A/02.7 Организация ресурсного обеспечения фармацевтической организации A/03.7 Организация работы персонала фармацевтической организации A/04.7 Управление качеством результатов текущей деятельности фармацевтической организации A/06.7 Управление финансово-</p>	<p>решение ситуационных задач.</p>	<p>собеседование, тестирование, контрольная работа.</p>

			экономической деятельностью фармацевтической организации		
--	--	--	---	--	--

### 3. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

#### 3.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов / зачетных единиц	Семестр
		II часов
<b>Контактная работа (всего), в том числе:</b>	168 / 4,67	168 / 4,67
Лекции (Л)	40 / 1,11	40 / 1,11
Практические занятия (ПЗ)	128 / 3,56	128 / 3,56
Семинары (С)	–	–
Лабораторные работы (ЛР)	–	–
<b>Самостоятельная работа обучающегося (СРО), в том числе:</b>	84 / 2,33	84 / 2,33
<i>Подготовка к занятиям (ПЗ)</i>	18 / 0,50	18
<i>Работа с учебной литературой</i>	18 / 0,50	18
<i>Подготовка к текущему контролю (ПТК)</i>	18 / 0,50	18
<i>Подготовка к промежуточному контролю (ППК)</i>	30 / 0,83	30
<b>Вид промежуточной аттестации</b>	зачет (З)	–
	экзамен (Э)	36 / 1
<b>ИТОГО: Общая трудоемкость</b>	час.	<b>288</b>
	ЗЕТ	<b>8</b>

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

№ п/п	№ компетенции	Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах (темы разделов)
1.	ОПК-1, ПКО-7	Экономика фармацевтической деятельности	Организационно-правовые формы фармацевтических организаций. Основные средства и нематериальные активы фармацевтических организаций. Оборотные средства фармацевтических организаций. Финансовые ресурсы фармацевтических организаций. Основы организации бухгалтерского учета фармацевтических организаций. Учет отдельных групп имущества фармацевтических организаций. Учет труда и заработной платы в фармацевтических организациях.

			Спрос и предложение на товары аптечного ассортимента. Основы планирования в фармацевтических организациях. Анализ и планирование товарооборота фармацевтических организаций. Ценообразование в фармацевтических организациях. Анализ и планирование товарных запасов в фармацевтических организациях. Анализ и планирование доходов и расходов в фармацевтических организациях. Контрольная работа.
2.	ОПК-1, ПКО-7	Финансирование фармацевтической деятельности	Формы и содержание финансовой отчетности фармацевтических организаций. Денежные потоки фармацевтических организаций. Основы анализа финансового состояния фармацевтических организаций. Финансовые коэффициенты. Основы анализа результатов деятельности фармацевтических организаций. Временная стоимость денежных средств. Дисконтирование и наращение в фармацевтической практике. Основы управления финансовыми рисками в фармацевтических организациях. Основы инвестиционной политики в фармацевтических организациях. Основы финансовой политики в фармацевтических организациях.
4.	ОПК-1, ПКО-7	Итоговое занятие	Итоговое занятие.

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

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу обучающихся (в часах)				Формы текущего контроля успеваемости по неделям семестра
			Л	ПЗ	СРО	Всего	
1.	II	Экономика фармацевтической деятельности	24	78	28	130	ВК, ТК (в т.ч. контрольная работа (13 занятие, II семестр))
2.	II	Финансирование фармацевтической деятельности	16	48	26	90	ВК, ТК
3.	II	Итоговое занятие	–	2	30	32	ВК, ТК, ПК
<b>Итого:</b>			<b>40</b>	<b>128</b>	<b>84</b>	<b>252</b>	

### 3.4. Название тем лекций и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины

№ п/п	Название тем лекций учебной дисциплины	Семестр
		II



1.	Организационно-правовые формы фармацевтических организаций.	2
2.	Основные средства и нематериальные активы фармацевтических организаций.	2
3.	Оборотные средства фармацевтических организаций.	2
4.	Финансовые ресурсы фармацевтических организаций.	2
5.	Основы организации бухгалтерского учета фармацевтических организаций.	2
6.	Учет отдельных групп имущества фармацевтических организаций.	2
7.	Учет труда и заработной платы в фармацевтических организациях.	2
8.	Спрос и предложение на товары аптечного ассортимента. Основы планирования в фармацевтических организациях.	2
9.	Анализ и планирование товарооборота фармацевтических организаций.	2
10.	Ценообразование в фармацевтических организациях.	2
11.	Анализ и планирование товарных запасов в фармацевтических организациях.	2
12.	Анализ и планирование доходов и расходов в фармацевтических организациях.	2
13.	Формы и содержание финансовой отчетности фармацевтических организаций.	2
14.	Денежные потоки фармацевтических организаций.	2
15.	Основы анализа финансового состояния фармацевтических организаций. Финансовые коэффициенты.	2
16.	Основы анализа результатов деятельности фармацевтических организаций.	2
17.	Временная стоимость денежных средств. Дисконтирование и наращение в фармацевтической практике.	2
18.	Основы управления финансовыми рисками в фармацевтических организациях.	2
19.	Основы инвестиционной политики в фармацевтических организациях.	2
20.	Основы финансовой политики в фармацевтических организациях.	2
	<b>Итого</b>	<b>40</b>

**3.5. Название тем практических занятий и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины.**

№ п/п	Название тем практических занятий базовой части дисциплины по ФГОС и формы контроля	Объем по семестрам
		II
1.	Организационно-правовые формы фармацевтических организаций.	6
2.	Основные средства и нематериальные активы фармацевтических организаций.	6
3.	Оборотные средства фармацевтических организаций.	6
4.	Финансовые ресурсы фармацевтических организаций.	6
5.	Основы организации бухгалтерского учета фармацевтических организаций.	6
6.	Учет отдельных групп имущества фармацевтических организаций.	6
7.	Учет труда и заработной платы в фармацевтических организациях.	6
8.	Спрос и предложение на товары аптечного ассортимента. Основы планирования в фармацевтических организациях.	6
9.	Анализ и планирование товарооборота фармацевтических организаций.	6
10.	Ценообразование в фармацевтических организациях.	6
11.	Анализ и планирование товарных запасов в фармацевтических организациях.	6

12.	Анализ и планирование доходов и расходов в фармацевтических организациях.	6
13.	Контрольная работа.	6
14.	Формы и содержание финансовой отчетности фармацевтических организаций.	6
15.	Денежные потоки фармацевтических организаций.	6
16.	Основы анализа финансового состояния фармацевтических организаций. Финансовые коэффициенты.	6
17.	Основы анализа результатов деятельности фармацевтических организаций.	6
18.	Временная стоимость денежных средств. Дисконтирование и наращение в фармацевтической практике.	6
19.	Основы управления финансовыми рисками в фармацевтических организациях.	6
20.	Основы инвестиционной политики в фармацевтических организациях.	6
21.	Основы финансовой политики в фармацевтических организациях.	6
22.	Итоговое занятие	2
<b>Итого:</b>		<b>128</b>

### 3.6. Лабораторный практикум – не предусмотрен.

### 3.7. Самостоятельная работа обучающегося

#### 3.7.1. Виды СРС

№ п/п	Семестр	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды СРС	Всего часов
1.	II	Экономика фармацевтической деятельности	Выполнение <i>самостоятельной внеаудиторной работы</i> : подготовка к занятию, работа с учебной литературой, подготовка к текущему контролю.	28
2.	II	Финансирование фармацевтической деятельности	Выполнение <i>самостоятельной внеаудиторной работы</i> : подготовка к занятию, работа с учебной литературой, подготовка к текущему контролю.	26
3.	II	Итоговое занятие	Выполнение <i>самостоятельной внеаудиторной работы</i> : подготовка к занятию, работа с учебной литературой, подготовка к текущему контролю, подготовка к промежуточному контролю.	30
<b>ИТОГО часов в семестре</b>				<b>84</b>

#### 3.7.2. Примерная тематика контрольных вопросов

#### Вопросы к занятию «Основные средства и нематериальные активы фармацевтических организаций»

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.



Для текущего контроля (ТК)	1. Критерии отнесения активов к основным средствам. 2. Основные средства в фармацевтических организациях. 3. Амортизация основных средств в фармацевтических организациях.
Для промежуточного контроля (ПК)	Образец экзаменационного билета: 1. Финансовые ресурсы фармацевтических организаций. 2. Формы и содержание финансовой отчетности фармацевтических организаций. 3. Дисконтирование и наращение в фармацевтической практике.

### 3.9. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины

#### Основная литература

№ п/п	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1.	Управление и экономика фармации / под ред. И.А. Наркевича. - 928 с. - Текст: электронный // URL: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970442265.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970442265.html</a>	под ред. И.А. Наркевича	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017	Неограниченный доступ	–
2.	Управление и экономика фармации [Текст] : учебник. - 923,[6] с.	авт. коллектив: В.В. Богданов [и др.]; под ред. проф. И.А. Наркевича	М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2019	50	–

#### Дополнительная литература

№ п/п	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1.	Экономика и инновации: учебное пособие. - 146 с. - Текст: электронный // URL: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2427.html">http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2427.html</a>	Екшикеев Т.К.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019	Неограниченный доступ	–
2.	Фармакоэкономика [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» <a href="http://www.studmedlib.ru/book/970409169V0027.html">http://www.studmedlib.ru/book/970409169V0027.html</a>	С.К. Зырянов, В.И. Петров, А.В. Сабанов	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011.	Неограниченный доступ	–
3.	Экономические методы оценки эффективности деятельности медицинских учреждений [Электронный ресурс] / - Электрон. текстовые дан. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785903834150.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785903834150.html</a>	Ф.Н. Кадыров.	М.: ИД «Менеджер здравоохранения», 2011.	Неограниченный доступ	–
4.	Организация фармацевтической деятельности: учеб. пособие по управлению и экономике фармации	сост. Г. Ф. Лозовая [и др.]	Уфа: ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ и соц. развития	394	–

			РФ, 2011. - 316 с.		
5.	Организация фармацевтической деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие по управлению и экономике фармации. - Электрон. текстовые дан. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» <a href="http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib374.doc">http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib374.doc</a>	сост. Г. Ф. Лозовая [и др.]	Уфа: ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ и соц. развития РФ, 2011.	Неограниченны й доступ	—
6.	Организация фармацевтической деятельности. Контрольная работа № 1 по управлению и экономике фармации. Сборник ситуационных задач, тестов и алгоритмов по разделу: «Организация работы товаропроводящей системы фармацевтического рынка»	сост. Г. Ф. Лозовая [и др.]	Уфа: ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ и соц. развития РФ, 2011. – 143 с.	98	—
7.	Организация фармацевтической деятельности. Контрольная работа № 1 по управлению и экономике фармации. Сборник ситуационных задач, тестов и алгоритмов по разделу: «Организация работы товаропроводящей системы фармацевтического рынка» [Электронный ресурс] - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» <a href="http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib366.doc">http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib366.doc</a>	сост. Г. Ф. Лозовая [и др.]	Уфа: ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ и соц. развития РФ, 2011.	Неограниченны й доступ	—
8.	Организация учета и отчетности в аптечных учреждениях: учеб. пособие / Баш. гос. мед. ун-т.	сост.: Г.Ф. Лозовая, Т.А. Лиходед	Уфа: Наука и Образовани е, 2008. - 215 с.	427	—
9.	Финансовые аспекты управления экономикой фармацевтической организации: учеб. пособие	сост.: Г. Ф. Лозовая, Т.А. Лиходед, К. В. Лозовая.	Уфа: ГОУ ВПО БГМУ, 2010. - 201 с.	325	—
10.	Финансовые аспекты управления экономикой фармацевтической организации [Электронный ресурс]: учеб. пособие - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» <a href="http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib273.doc">http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib273.doc</a>	сост.: Г. Ф. Лозовая, Т.А. Лиходед, К. В. Лозовая.	Уфа: ГОУ ВПО БГМУ, 2010.	Неограниченны й доступ	—
11.	Менеджмент фармацевтической организации [Текст] : [учебное пособие] - 2-е изд., перераб. и доп.	Г. Ф. Лозовая, П.В. Лопатин, Г.Т. Глембоцкая.	М. : МЦФЭР, 2000. - 191,[1] с.	96	—
12.	Консультант Плюс: справочно-			Неограниченны й доступ	—

	правовая система. Раздел: Медицина и фармацевтика [Электронный ресурс] / ЗАО «Консультант Плюс». – Электрон. поисковая программа. - М., [1992 - ]. – Режим доступа: локальная сеть научной библиотеки БГМУ.				
13.	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	–	–	www.studmedlib.ru	–
14.	Электронная учебная библиотека	–	–	http://library.basgmu.ru	–
15.	Консультант Плюс: справочно-правовая система	–	–	http://www.consultant.ru/	–

### 3.10. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины

Аудитории, оснащённые наборами медицинских изделий, аптечной и лабораторной посудой, упаковками лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран), телевизор, видеомагнитофон. Наборы мультимедийных наглядных материалов по различным разделам дисциплины. Ситуационные задачи, тестовые задания по изучаемым темам. Доски.

### 3.11. Образовательные технологии

Используемые образовательные технологии при изучении учебной дисциплины «Экономика и финансирование в фармацевтической деятельности»: 60% интерактивных занятий от объема контактной работы.

Примеры интерактивных форм и методов проведения занятий: мультимедийное сопровождение результатов работ обучающихся, модульное обучение, развитие критического мышления, проблемное обучение, информационно-коммуникационные технологии.

### 3.12. Разделы учебной дисциплины и междисциплинарные связи с последующими дисциплинами

№ п/п	Наименование последующих дисциплин	Разделы данной дисциплины, необходимые для изучения последующих дисциплин	
		1	2
1.	Стратегическое планирование. Управление проектами в фармацевтической деятельности	+	+
2.	Административно-управленческая практика	+	+

## 4. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины:

Обучение складывается из контактной работы (168 час.), включающих лекционный курс (40 час.), практические занятия (128 час.), самостоятельной работы (84 час.) и экзамена (36 час.). Основное учебное время выделяется на практические занятия по экономике и финансированию в фармацевтической деятельности.

При изучении учебной дисциплины необходимо использовать инновационные формы обучения, современные оценочные средства контроля успеваемости и освоить практические умения применять основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки научной и профессиональной информации; получать информацию из различных источников, в том числе с использованием современных компьютерных средств, сетевых технологий, баз

данных и знаний.

Практические занятия проводятся с использованием наглядных пособий.

В соответствии с требованиями ФГОС ВО в учебном процессе широко используются активные и интерактивные формы проведения занятий (образовательные технологии: информационные технологии, работа в команде, самостоятельная работа и т.д.). Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, составляет не менее 60% от контактной работы.

Самостоятельная работа обучающихся подразумевает подготовку к практическим занятиям, подготовку к контрольной работе и включает работу с учебной литературой.

Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по дисциплине «Экономика и финансирование в фармацевтической деятельности» и выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение (в разделе СРО).

Каждый обучающийся обеспечен доступом к библиотечным фондам университета и кафедры.

По каждому разделу учебной дисциплины разработаны методические рекомендации для студентов и методические указания для преподавателей.

Во время изучения учебной дисциплины обучающиеся самостоятельно проводят анализ имеющейся литературы по дисциплине.

Работа обучающегося в группе формирует чувство коллективизма и коммуникабельность.

Обучение студентов способствует воспитанию у них навыков общения с учетом этико-деонтологических особенностей и правил.

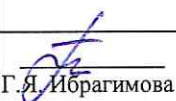
Самостоятельная работа способствует формированию правомерного поведения, аккуратности, дисциплинированности.

Исходный уровень знаний обучающихся определяется тестированием, текущий контроль усвоения предмета определяется устным опросом в ходе занятий, ответами на тестовые задания.

В конце изучения учебной дисциплины проводится промежуточный контроль знаний с использованием тестового контроля, с проверкой практических умений и решением ситуационных задач.

Вопросы по учебной дисциплине включены в фонд контрольных вопросов к III этапу экзамена по данной дисциплине.

## 5. Протоколы согласования рабочей программы с другими дисциплинами

Наименование предшествующей кафедры	Наименование предшествующей учебной дисциплины	Знания, полученные при изучении предшествующей дисциплины	Умения, приобретенные при изучении предшествующей дисциплины	Навыки, приобретенные при изучении предшествующей дисциплины	Компетенции, приобретенные при изучении предшествующей дисциплины	Подпись заведующего предшествующей кафедрой
Кафедра управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения	Менеджмент в фармацевтической деятельности	знания методологических основ менеджмента в фармацевтической деятельности	умения проводить критический анализ научной и публицистической литературы	методы и приемы устного и письменного изложения предметного материала, основы проведения анализа литературных источников	частично: ПКО-7	 Г. Я. Ибрагимова



## Выписка

из протокола № 10 от «25» мая 2021 г.

заседания кафедры управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения

На основании представленных материалов, кафедра управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения подтверждает, что:

1. Рабочая программа, методические и оценочные материалы подготовлены удовлетворительно с методической и научной точек зрения.
2. Рабочая программа, методические и оценочные материалы соответствуют ФГОС ВО по направлению подготовки 32.04.01 Общественное здравоохранение (уровень магистратуры).
3. Объем часов дисциплины 288 ч. соответствует учебному плану по направлению подготовки 32.04.01 Общественное здравоохранение (уровень магистратуры), направленность «Управление и экономика в фармацевтической деятельности».
4. На рабочую программу, методические и оценочные материалы имеются 2 положительные рецензии.
5. Кафедра управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения рекомендует рабочую программу, методические и оценочные материалы по дисциплине «Экономика и финансирование в фармацевтической деятельности» по направлению подготовки 32.04.01 Общественное здравоохранение (уровень магистратуры), направленность «Управление и экономика в фармацевтической деятельности» к утверждению.

Зав. кафедрой управления и экономики  
фармации с курсом медицинского и  
фармацевтического товароведения,  
д.фарм.н., профессор



Г.Я. Ибрагимова

Секретарь



Т.В. Шубина

## ВЫПИСКА

из протокола № 9 заседания ЦМК

фармацевтических дисциплин

«25» мая 2021 г.

На основании представленных материалов ЦМК подтверждает, что:

1. Рабочая программа, методические и оценочные материалы подготовлены удовлетворительно с методической и научной точек зрения.
2. Рабочая программа, методические и оценочные материалы соответствуют ФГОС ВО по направлению подготовки 32.04.01 Общественное здравоохранение (уровень магистратуры).
3. Объем часов дисциплины 288 ч. соответствует учебному плану по направлению подготовки 32.04.01 Общественное здравоохранение (уровень магистратуры), направленность «Управление и экономика в фармацевтической деятельности».
4. На рабочую программу, методические и оценочные материалы имеются 2 положительные рецензии.
5. ЦМК рекомендует рабочую программу, методические и оценочные материалы по дисциплине «Экономика и финансирование в фармацевтической деятельности» по направлению подготовки 32.04.01 Общественное здравоохранение (уровень магистратуры), направленность «Управление и экономика в фармацевтической деятельности» к утверждению.

Председатель ЦМК, доцент



Э.Х. Галиахметова

Секретарь ЦМК, доцент



В.В. Петрова

## ВЫПИСКА

из протокола № 10 от 25 мая 2021 г.

совместного заседания Ученого совета фармацевтического факультета и  
Учебно-методического совета по специальности Фармация

Повестка дня: об утверждении рабочей программы, методических и оценочных материалов по дисциплине «Экономика и финансирование в фармацевтической деятельности» для обучающихся по направлению подготовки 32.04.01 Общественное здравоохранение, направленность «Управление и экономика в фармацевтической деятельности».

Постановили: на основании представленных материалов утвердить рабочую программу, методические и оценочные материалы по дисциплине «Экономика и финансирование в фармацевтической деятельности» для обучающихся по направлению подготовки 32.04.01 Общественное здравоохранение, направленность «Управление и экономика в фармацевтической деятельности».

Председатель УС фармацевтического факультета и УМС по специальности фармация, профессор, д.фарм.н.



Н.В. Кудашкина

Секретарь Ученого совета, доцент



М.И. Сорокина

Секретарь УМС, доцент



С.Н. Ивакина