

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования "Красноярский государственный
медицинский университет имени профессора В.Ф.Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра управления и экономики фармации

Управление и экономика фармации. Ординатура

Сборник методических рекомендаций для преподавателя к
практическим занятиям по специальности ординатуры
33.08.02 – Управление и экономика фармации

В 4 частях
Часть 4

Красноярск
2018

Управление и экономика фармации. Ординатура: сборник методических рекомендаций для преподавателей к практическим занятиям по специальности ординатуры 33.08.02 - Управление и экономика фармации. В 4 ч.- Красноярск: тип. КрасГМУ, 2018. - Ч.4. - 19 с.

Составители: К.Г. Ноздрачев, В.В. Богданов, Л.А.Лунева, Д.А. Журавлев, М.А. Шлюева

Сборник методических рекомендаций к практическим занятиям предназначен для преподавателя с целью организации занятий. Составлен в соответствии с ФГОС ВО № 1143 от 27.08.2014 подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 33.08.02 Управление и экономика фармации, рабочей программы специальности (2018) и СТО СМК 7.5.10-16. Выпуск 1.

Рекомендован к изданию по решению ЦКМС (Протокол № 6 от «25» июня 2018).

1. Индекс: ОД.О.01.1.7.105 **Тема:** «Производство и изготовление лекарственных средств в Российской Федерации: организационные и правовые вопросы».

2. Форма организации учебного процесса: практическое занятие.

3. Методы обучения: дискуссия, беседа, работа в малых группах.

4. Значение темы: Специалист в области управления фармацевтической деятельностью должен знать организационные и правовые вопросы производства и изготовления лекарственных средств в Российской Федерации.

Цели обучения:

- общая: обучающийся должен обладать готовностью к организации технологических процессов при производстве и изготовлении лекарственных средств (ПК-7);

- учебная: знать порядок документального оформления результатов выполняемой работы, уметь обеспечивать рациональную организацию рабочих мест с учетом выполняемых функций, владеть навыками проведения специальной оценки условий труда (ПК-7).

5. Место проведения практического занятия учебная комната.

6. Оснащение занятия слайды, мультимедийный проектор, тестовые задания, методические разработки кафедры, нормативная документация.

7. Структура содержания темы (хронокарта).

Хронокарта практического занятия

№ п/п	Этапы практического занятия	Продолжительность (мин)	Содержание этапа и оснащенность
1.	Организация занятия	5	Проверка посещаемости
2.	Формулировка темы и цели	5	Озвучивание преподавателем темы и ее актуальности, целей занятия
3.	Контроль исходного уровня знаний и умений	20	Индивидуальный устный опрос
4.	Раскрытие учебно-целевых вопросов	10	Инструктаж обучающихся преподавателем (ориентировочная основа деятельности)
5.	Самостоятельная работа обучающихся: - работа с нормативными актами по теме занятия; - решение ситуационных задач; - ведение документации	120	Работа: в учебной комнате с демонстрационным материалом (слайды), раздаточным текстовым материалом, СПС Консультант Плюс, нормативной документацией
6.	Итоговый контроль знаний (письменно)	15	Тесты по теме, ситуационные задачи
7.	Задание к следующему занятию	5	Учебно-методические разработки следующего занятия и методические разработки для

		внеаудиторной работы по теме
Всего:	180	

8. Аннотация: Изготовление лекарственных препаратов для медицинского применения осуществляется:

- ✓ аптечными организациями и индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность
- ✓ по рецептам и по требованиям медицинских организаций, в соответствии с правилами изготовления и отпуска лекарственных препаратов, утвержденными уполномоченным федеральным органом исполнительной власти
- ✓ с использованием фармацевтических субстанций, включенных в государственный реестр лекарственных средств для медицинского применения в установленном порядке.

Не допускается изготовление аптечными организациями и индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность, лекарственных препаратов, зарегистрированных в РФ.

Производство лекарственных средств - деятельность по производству лекарственных средств организациями - производителями лекарственных средств на одной стадии, нескольких или всех стадиях технологического процесса, а также по хранению и реализации произведенных лекарственных средств.

9. Вопросы по теме занятия:

1. Особенности изготовления лекарственных препаратов для медицинского применения аптечными организациями. ПК-7
2. Нормативная база, регламентирующая технологический процесс изготовления лекарственных препаратов для медицинского применения в аптечных организациях. ПК-7
3. Требования по оформлению лекарственных препаратов для медицинского применения, изготовленных в аптечных организациях. ПК-7
4. Организация внутриаптечного контроля качества лекарственных препаратов, изготовленных в аптечных организациях. ПК-7
5. Виды внутриаптечного контроля качества ЛС. ПК-7

10. Тестовые задания по теме с эталонами ответов:

[https://krasgmu.ru/index.php?page\[common\]=content&id=113918](https://krasgmu.ru/index.php?page[common]=content&id=113918)

11. Ситуационные задачи по теме с эталонами ответов:

[https://krasgmu.ru/index.php?page\[common\]=content&id=113917](https://krasgmu.ru/index.php?page[common]=content&id=113917)

12. Перечень и стандарты практических умений:

- обеспечивать рациональную организацию рабочих мест с учетом выполняемых функций: ПК-7

- проводить специальную оценку условий труда: ПК-7

13. Примерная тематика НИР по теме:

1. Организационные и правовые вопросы производства лекарственных средств в Российской Федерации.
2. Организационные и правовые вопросы изготовления лекарственных средств в Российской Федерации.

14. Рекомендованная литература по теме занятия:

Основная литература

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор (-ы), составитель (-и), редактор (-ы)	Место издания, издательство, год	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	5	6
1	Управление и экономика фармации: учебник	ред. И. А. Наркевич	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017.	111	-/-
2	Экономика и управление в здравоохранении [Электронный ресурс] : учеб. и практикум для вузов. - Режим доступа: https://biblio-online.ru/viewer/A11637AE-DA4F-4894-B549-E01AB3BF9D93#	А. В. Решетников, Н. Г. Шамшурина, В. И. Шамшурин ; ред. А. В. Решетников	М.: Юрайт , 2018.	ЭБС Юрайт	-/-

Дополнительная литература

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор (-ы), составитель (-и), редактор (-ы)	Место издания, издательство, год	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	5	6
3	Государственная фармакопея Российской Федерации [Электронный ресурс]. Т. 1.. - Режим доступа: http://femb.ru/feml		М. : [Б. и.], 2015.	ЭБС КрасГМУ	-/-
4	Государственная фармакопея Российской Федерации [Электронный ресурс]. Т. 2.. - Режим доступа: http://femb.ru/feml		М. : [Б. и.], 2015.	ЭБС КрасГМУ	-/-
5	Государственная фармакопея Российской Федерации [Электронный ресурс]. Т. 3.. - Режим доступа: http://femb.ru/feml		М. : [Б. и.], 2015.	ЭБС КрасГМУ	-/-

	Федерации [Электронный ресурс]. Т. 3.. - Режим доступа: http://femb.ru/feml				
6	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учеб. для вузов. Т. 1.. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970424148.html	ред. В. З. Кучеренко	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)	-/-
7	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учеб. для вузов. Т. 2.. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970424155.html	ред. В. З. Кучеренко	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)	-/-
8	Экономика аптечной организации [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по специальности 060301 - Фармация. - Режим доступа: http://krasgmu.vmede.ru/index.php?page[common]=elib&cat=&res_id=55131	В. В. Богданов, Л. А. Лунева, В. С. Чавырь [и др.]	Красноярск : КрасГМУ, 2015.	ЭБС КрасГМУ	-/-
9	Экономика аптечной организации [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Режим доступа: http://krasgmu.vmede.ru/index.php?page[common]=elib&cat=&res_id=60852	В. В. Богданов, Л. А. Лунева, В. С. Чавырь [и др.]	Красноярск : КрасГМУ, 2016.	ЭБС КрасГМУ	-/-
10	Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] :	Т. Д. Морозова, Е. А. Юрьева, Е. В. Таптыгина [и	Красноярск : КрасГМУ, 2016.	ЭБС КрасГМУ	-/-

	учеб.-метод. пособие для системы доп. проф. образования. - Режим доступа: http://krasgmu.vmede.ru/index.php?page[common]=elib&cat=&res_id=59145	др.]			
11	Экономика здравоохранения : учебник	А. В. Решетников, В. М. Алексеева, С. А. Ефименко [и др.] ; ред. А. В. Решетников	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.	11	-/-
12	Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для системы доп. проф. образования. - Режим доступа: http://krasgmu.vmede.ru/index.php?page[common]=elib&cat=&res_id=34999	Т. Д. Морозова, Е. А. Юрьева, Е. В. Таптыгина [и др.]	Красноярск : КрасГМУ, 2013.	ЭБС КрасГМУ	-/-
13	Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учебник. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970431368.html	А. В. Решетников, В. М. Алексеева, С. А. Ефименко [и др.] ; ред. А. В. Решетников	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)	-/-
14	Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Режим доступа: http://krasgmu.vmede.ru/index.php?page[common]=elib&cat=&res_id=45293	Т. Д. Морозова, Е. А. Юрьева, Е. В. Таптыгина [и др.]	Красноярск : КрасГМУ, 2014.	ЭБС КрасГМУ	-/-

Электронные ресурсы

1	ЭБС КрасГМУ «Colibris»
2	ЭБС Консультант студента ВУЗ
3	ЭМБ Консультант врача
4	ЭБС Айбукс
5	ЭБС Букап
6	ЭБС Лань

7	ЭБС Юрайт
8	СПС КонсультантПлюс
9	НЭБ eLibrary
10	БД Sage
11	БД Oxford University Press
12	БД ProQuest
13	БД Web of Science
14	БД Scopus
15	БД MEDLINE Complete

1. Индекс: ОД.О.01.1.8.106 **Тема:** «Организационные и правовые вопросы проведения экспертизы лекарственных средств в Российской Федерации».

2. Форма организации учебного процесса: практическое занятие.

3. Методы обучения: дискуссия, беседа, работа в малых группах.

4. Значение темы: Специалист в области управления фармацевтической деятельностью должен знать организационные и правовые вопросы проведения экспертизы лекарственных средств в Российской Федерации.

Цели обучения:

- общая: обучающийся должен обладать готовностью к организации экспертизы лекарственных средств с помощью химических, биологических, физико-химических и иных методов (ПК-8);

- учебная: знать международные стандарты системы менеджмента качества, уметь организовывать обеспечение документооборота, владеть навыками разработки и реализации корректирующих мероприятий по результатам анализа (ПК-8).

5. Место проведения практического занятия учебная комната.

6. Оснащение занятия слайды, мультимедийный проектор, тестовые задания, методические разработки кафедры, нормативная документация.

7. Структура содержания темы (хронокарта).

Хронокарта практического занятия

№ п/п	Этапы практического занятия	Продолжительность (мин)	Содержание этапа и оснащенность
1.	Организация занятия	5	Проверка посещаемости
2.	Формулировка темы и цели	5	Озвучивание преподавателем темы и ее актуальности, целей занятия
3.	Контроль исходного уровня знаний и умений	20	Индивидуальный устный опрос
4.	Раскрытие учебно-целевых вопросов	10	Инструктаж обучающихся преподавателем (ориентировочная основа деятельности)
5.	Самостоятельная работа обучающихся: - работа с нормативными актами по теме занятия; - решение ситуационных задач; - ведение документации	120	Работа: в учебной комнате с демонстрационным материалом (слайды), раздаточным текстовым материалом, СПС Консультант Плюс, нормативной документацией
6.	Итоговый контроль знаний (письменно)	15	Тесты по теме, ситуационные задачи

7.	Задание к следующему занятию	5	Учебно-методические разработки следующего занятия и методические разработки для внеаудиторной работы по теме
Всего:		180	

8. Аннотация: Государственная регистрация лекарственных препаратов на территории Российской Федерации осуществляется по результатам экспертизы лекарственных средств. Экспертиза лекарственных средств основывается на принципах законности, соблюдения прав и свобод человека и гражданина, прав юридического лица, независимости эксперта, объективности, всесторонности и полноты исследований, проводимых с использованием современных достижений науки и техники, ответственности федерального государственного бюджетного учреждения по проведению экспертизы лекарственных средств и экспертов за проведение и качество экспертизы.

9. Вопросы по теме занятия:

1. Назовите принципы экспертизы лекарственных средств. ПК-8
2. Что включает в себя экспертиза лекарственных препаратов для медицинского применения? ПК-8
3. Что включает в себя экспертиза лекарственных препаратов для ветеринарного применения? ПК-8
4. Кем проводится экспертиза лекарственных средств? ПК-8
5. Кто является экспертом при проведении экспертизы лекарственных средств? ПК-8

10. Тестовые задания по теме с эталонами ответов:

[https://krasgmu.ru/index.php?page\[common\]=content&id=113918](https://krasgmu.ru/index.php?page[common]=content&id=113918)

11. Ситуационные задачи по теме с эталонами ответов:

[https://krasgmu.ru/index.php?page\[common\]=content&id=113917](https://krasgmu.ru/index.php?page[common]=content&id=113917)

12. Перечень и стандарты практических умений:

- организовывать обеспечение документооборота: ПК-8
- разрабатывать и реализовывать корректирующие мероприятия по результатам анализа: ПК-8

13. Примерная тематика НИР по теме:

1. Проведение экспертизы лекарственных средств в Российской Федерации: правовые вопросы.
2. Проведение экспертизы лекарственных средств в Российской Федерации: организационные вопросы.

14. Рекомендованная литература по теме занятия:

Основная литература

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор (-ы), составитель (-и), редактор (-ы)	Место издания, издательство, год	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	5	6

1	Управление и экономика фармации: учебник	ред. И. А. Наркевич	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017.	111	-/-
2	Экономика и управление в здравоохранении [Электронный ресурс] : учеб. и практикум для вузов. - Режим доступа: https://biblio-online.ru/viewer/A11637AE-DA4F-4894-B549-E01AB3BF9D93#	А. В. Решетников, Н. Г. Шамшурина, В. И. Шамшурин ; ред. А. В. Решетников	М.: Юрайт , 2018.	ЭБС Юрайт	-/-

Дополнительная литература

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор (-ы), составитель (-и), редактор (-ы)	Место издания, издательство, год	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	5	6
3	Государственная фармакопея Российской Федерации [Электронный ресурс]. Т. 1.. - Режим доступа: http://femb.ru/feml		М. : [Б. и.], 2015.	ЭБС КрасГМУ	-/-
4	Государственная фармакопея Российской Федерации [Электронный ресурс]. Т. 2.. - Режим доступа: http://femb.ru/feml		М. : [Б. и.], 2015.	ЭБС КрасГМУ	-/-
5	Государственная фармакопея Российской Федерации [Электронный ресурс]. Т. 3.. - Режим доступа: http://femb.ru/feml		М. : [Б. и.], 2015.	ЭБС КрасГМУ	-/-
6	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учеб. для вузов. Т. 1.. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN97859	ред. В. З. Кучеренко	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)	-/-

	70424148.html				
7	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учеб. для вузов. Т. 2.. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970424155.html	ред. В. З. Кучеренко	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)	-/-
8	Экономика аптечной организации [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по специальности 060301 - Фармация. - Режим доступа: http://krasgmu.vmede.ru/index.php?page[common]=elib&cat=&res_id=55131	В. В. Богданов, Л. А. Лунева, В. С. Чавырь [и др.]	Красноярск : КрасГМУ, 2015.	ЭБС КрасГМУ	-/-
9	Экономика аптечной организации [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Режим доступа: http://krasgmu.vmede.ru/index.php?page[common]=elib&cat=&res_id=60852	В. В. Богданов, Л. А. Лунева, В. С. Чавырь [и др.]	Красноярск : КрасГМУ, 2016.	ЭБС КрасГМУ	-/-
10	Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для системы доп. проф. образования. - Режим доступа: http://krasgmu.vmede.ru/index.php?page[common]=elib&cat=&res_id=59145	Т. Д. Морозова, Е. А. Юрьева, Е. В. Таптыгина [и др.]	Красноярск : КрасГМУ, 2016.	ЭБС КрасГМУ	-/-
11	Экономика здравоохранения : учебник	А. В. Решетников, В. М. Алексеева, С. А. Ефименко [и др.] ; ред. А. В. Решетников	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.	11	-/-

12	Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для системы дополнит. проф. образования. - Режим доступа: http://krasgmu.vmede.ru/index.php?page[common]=elib&cat=&res_id=34999	Т. Д. Морозова, Е. А. Юрьева, Е. В. Таптыгина [и др.]	Красноярск : КрасГМУ, 2013.	ЭБС КрасГМУ	-/-
13	Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учебник. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970431368.html	А. В. Решетников, В. М. Алексеева, С. А. Ефименко [и др.] ; ред. А. В. Решетников	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)	-/-
14	Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Режим доступа: http://krasgmu.vmede.ru/index.php?page[common]=elib&cat=&res_id=45293	Т. Д. Морозова, Е. А. Юрьева, Е. В. Таптыгина [и др.]	Красноярск : КрасГМУ, 2014.	ЭБС КрасГМУ	-/-

Электронные ресурсы

1	ЭБС КрасГМУ «Colibris»
2	ЭБС Консультант студента ВУЗ
3	ЭМБ Консультант врача
4	ЭБС Айбукс
5	ЭБС Букап
6	ЭБС Лань
7	ЭБС Юрайт
8	СПС КонсультантПлюс
9	НЭБ eLibrary
10	БД Sage
11	БД Oxford University Press
12	БД ProQuest
13	БД Web of Science
14	БД Scopus
15	БД MEDLINE Complete

1. Индекс: ОД.О.01.1.9.107 **Тема:** «Организация контроля качества лекарственных средств в аптечных организациях».

2. Форма организации учебного процесса: практическое занятие.

3. Методы обучения: дискуссия, беседа, работа в малых группах.

4. Значение темы: Специалист в области управления фармацевтической деятельностью должен знать правовые и организационные вопросы контроля качества лекарственных средств в аптечных организациях.

Цели обучения:

- общая: обучающийся должен обладать готовностью к организации контроля качества лекарственных средств (ПК-9);

- учебная: знать методы поиска и оценки информации в ресурсах с информацией о забракованных лекарственных средствах, уметь организовывать претензионно-исковую работу с контрагентами, владеть навыками внедрения стандартов качества в области контроля качества лекарственных средств (ПК-9).

5. Место проведения практического занятия учебная комната.

6. Оснащение занятия слайды, мультимедийный проектор, тестовые задания, методические разработки кафедры, нормативная документация.

7. Структура содержания темы (хронокарта).

Хронокарта практического занятия

№ п/п	Этапы практического занятия	Продолжительность (мин)	Содержание этапа и оснащенность
1.	Организация занятия	5	Проверка посещаемости
2.	Формулировка темы и цели	5	Озвучивание преподавателем темы и ее актуальности, целей занятия
3.	Контроль исходного уровня знаний и умений	20	Индивидуальный устный опрос
4.	Раскрытие учебно-целевых вопросов	10	Инструктаж обучающихся преподавателем (ориентировочная основа деятельности)
5.	Самостоятельная работа обучающихся: - работа с нормативными актами по теме занятия; - решение ситуационных задач; - ведение документации	210	Работа: в учебной комнате с демонстрационным материалом (слайды), раздаточным текстовым материалом, СПС Консультант Плюс, нормативной документацией
6.	Итоговый контроль знаний (письменно)	15	Тесты по теме, ситуационные задачи
7.	Задание к следующему занятию	5	Учебно-методические разработки следующего занятия и методические разработки для внеаудиторной работы по теме
Всего:		270	

8. Аннотация: Контроль качества изготавливаемых и изготовленных лекарственных препаратов осуществляется посредством:

- приемочного контроля
- письменного контроля

- опросного контроля
- органолептического контроля
- физического контроля
- химического контроля
- контроля при отпуске лекарственных препаратов.

9. Вопросы по теме занятия:

1. Приведите действующие нормативные документы, регламентирующие контроль качества лекарственных препаратов, изготовленных в аптечных организациях и индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность в РФ. ПК-9
2. Каков срок хранения изготовленного в аптеке лекарственного препарата? ПК-9
3. Укажите обязательные виды внутриаптечного контроля качества для изготовленного лекарственного препарата. ПК-9
4. Укажите выборочные виды внутриаптечного контроля качества для изготовленного лекарственного препарата. ПК-9
5. В чем состоит методика проведения письменного контроля качества лекарственного препарата, изготовленного в аптеке? ПК-9

10. Тестовые задания по теме с эталонами ответов:

[https://krasgmu.ru/index.php?page\[common\]=content&id=113918](https://krasgmu.ru/index.php?page[common]=content&id=113918)

11. Ситуационные задачи по теме с эталонами ответов:

[https://krasgmu.ru/index.php?page\[common\]=content&id=113917](https://krasgmu.ru/index.php?page[common]=content&id=113917)

12. Перечень и стандарты практических умений:

- организовывать претензионно-исковую работу с контрагентами: ПК-9
- внедрять стандарты качества в области контроля качества лекарственных средств: ПК-9

13. Примерная тематика НИР по теме:

1. Контроль качества лекарственных средств в аптечных организациях: правовые вопросы.
2. Контроль качества лекарственных средств в аптечных организациях: организационные вопросы.

14. Рекомендованная литература по теме занятия:

Основная литература

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор (-ы), составитель (-и), редактор (-ы)	Место издания, издательство, год	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	5	6
1	Управление и экономика фармации: учебник	ред. И. А. Наркевич	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017.	111	-/-
2	Экономика и управление в здравоохранении [Электронный ресурс] :	А. В. Решетников, Н. Г. Шамшурина, В. И. Шамшурин	М.: Юрайт , 2018.	ЭБС Юрайт	-/-

	учеб. и практикум для вузов. - Режим доступа: https://biblio-online.ru/viewer/A11637AE-DA4F-4894-B549-E01AB3BF9D93#	; ред. А. В. Решетников			
--	---	-------------------------	--	--	--

Дополнительная литература

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор (-ы), составитель (-и), редактор (-ы)	Место издания, издательство, год	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	5	6
3	Государственная фармакопея Российской Федерации [Электронный ресурс]. Т. 1.. - Режим доступа: http://femb.ru/feml		М. : [Б. и.], 2015.	ЭБС КрасГМУ	-/-
4	Государственная фармакопея Российской Федерации [Электронный ресурс]. Т. 2.. - Режим доступа: http://femb.ru/feml		М. : [Б. и.], 2015.	ЭБС КрасГМУ	-/-
5	Государственная фармакопея Российской Федерации [Электронный ресурс]. Т. 3.. - Режим доступа: http://femb.ru/feml		М. : [Б. и.], 2015.	ЭБС КрасГМУ	-/-
6	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учеб. для вузов. Т. 1.. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970424148.html	ред. В. З. Кучеренко	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)	-/-
7	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения [Электронный ресурс] :	ред. В. З. Кучеренко	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)	-/-

	учеб. для вузов. Т. 2.. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970424155.html				
8	Экономика аптечной организации [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по специальности 060301 - Фармация. - Режим доступа: http://krasgmu.vmede.ru/index.php?page[common]=elib&cat=&res_id=55131	В. В. Богданов, Л. А. Лунева, В. С. Чавырь [и др.]	Красноярск : КрасГМУ, 2015.	ЭБС КрасГМУ	-/-
9	Экономика аптечной организации [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Режим доступа: http://krasgmu.vmede.ru/index.php?page[common]=elib&cat=&res_id=60852	В. В. Богданов, Л. А. Лунева, В. С. Чавырь [и др.]	Красноярск : КрасГМУ, 2016.	ЭБС КрасГМУ	-/-
10	Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для системы доп. проф. образования. - Режим доступа: http://krasgmu.vmede.ru/index.php?page[common]=elib&cat=&res_id=59145	Т. Д. Морозова, Е. А. Юрьева, Е. В. Таптыгина [и др.]	Красноярск : КрасГМУ, 2016.	ЭБС КрасГМУ	-/-
11	Экономика здравоохранения : учебник	А. В. Решетников, В. М. Алексеева, С. А. Ефименко [и др.] ; ред. А. В. Решетников	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.	11	-/-
12	Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для системы доп. проф. образования. - Режим	Т. Д. Морозова, Е. А. Юрьева, Е. В. Таптыгина [и др.]	Красноярск : КрасГМУ, 2013.	ЭБС КрасГМУ	-/-

	доступа: http://krasgmu.vmede.ru/index.php?page[common]=elib&cat=&res_id=34999				
13	Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учебник. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970431368.html	А. В. Решетников, В. М. Алексеева, С. А. Ефименко [и др.] ; ред. А. В. Решетников	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)	-/-
14	Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Режим доступа: http://krasgmu.vmede.ru/index.php?page[common]=elib&cat=&res_id=45293	Т. Д. Морозова, Е. А. Юрьева, Е. В. Таптыгина [и др.]	Красноярск : КрасГМУ, 2014.	ЭБС КрасГМУ	-/-

Электронные ресурсы

1	ЭБС КрасГМУ «Colibris»
2	ЭБС Консультант студента ВУЗ
3	ЭМБ Консультант врача
4	ЭБС Айбукс
5	ЭБС Букап
6	ЭБС Лань
7	ЭБС Юрайт
8	СПС КонсультантПлюс
9	НЭБ eLibrary
10	БД Sage
11	БД Oxford University Press
12	БД ProQuest
13	БД Web of Science
14	БД Scopus
15	БД MEDLINE Complete