

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Приволжский исследовательский медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Е.С. Богомолова

2024г.

Методические рекомендации для самостоятельной работы

по дисциплине «Правовые основы и управление фармацевтическим производством»

направление подготовки 33.04.01 - Промышленная фармация

профиль: Управление производством и контроль качества лекарственных средств

квалификация выпускника: **Магистр**

Форма обучения:

очно-заочная

Обсуждены и утверждены
на заседании кафедры, протокол № 17
«18» декабря 2023 г.

Нижний Новгород

2024 г.

1. Распределение времени на выполнение самостоятельной работы обучающегося по дисциплине «Правовые основы и управление фармацевтическим производством»

| № п/п | Форма СР | Вид СР | Код компетенции | Трудоемкость, а.ч. |
|-------|------------------------|---|-------------------|--------------------|
| 1. | Внеаудиторная | Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемому разделу | УК-4, УК-5, ОПК-2 | 18 |
| | | Выполнение домашних заданий, предусмотренных программой дисциплины | УК-4, УК-5, ОПК-2 | 18 |
| | | Работа с электронными образовательными ресурсами | УК-4, УК-5, ОПК-2 | 18 |
| | | Изучение материала, вынесенного на самостоятельную работу | УК-4, УК-5, ОПК-2 | 18 |
| | | Подготовка к практическим работам | УК-4, УК-5, ОПК-2 | 18 |
| | | Подготовка к контрольным работам и тестам | УК-4, УК-5, ОПК-2 | 18 |
| ... | ИТОГО (всего – 108 АЧ) | | | 108 |

2. Предлагаемые виды самостоятельной работы и формы контроля

| № пп | Вид самостоятельной работы | Формы контроля |
|------|---|--------------------|
| 1. | Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемому разделу | Опрос, тест |
| 2 | Выполнение домашних заданий, предусмотренных программой дисциплины | Опрос, тест |
| 3 | Работа с электронными образовательными ресурсами | Опрос, тест |
| 4 | Изучение материала, вынесенного на самостоятельную работу | Опрос, тест |
| 5 | Подготовка к практическим работам | Опрос, тест |
| 6 | Подготовка к контрольным работам и тестам | Опрос, тест |

3. Учебно-методическое и информационное обеспечение

3.1. Перечень основной литературы

| № | Наименование согласно библиографическим требованиям | Количество экземпляров | |
|---|--|---|--------------|
| | | на кафедре | в библиотеке |
| 1 | Грентикова, И. Г. Управление и экономика фармации: государственное регулирование и классификационные нормы в сфере обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента : учебное пособие для обучающихся | Электронная версия - Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС) | |

| | | |
|---|--|---|
| | по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе специалитета по специальности 33.05.01 «фармация» / И. Г. Грентикова, Е. Б. Григорьева ; Грентикова И. Г., Григорьева Е. Б. – Кемерово : КемГМУ, 2022. – 165 с. – Текст : электронный. | |
| 2 | Наркевич, И.А. Управление и экономика фармации : учебник / И.А. Наркевич. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 928 с. – ISBN 978-5-9704-6863-0. – Текст : электронный. | Электронная версия - Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС) |
| 3 | Архипов, А.Е. Стратегия и тактика производственного менеджмента: методические указания по выполнению практических работ : Учебно-методическая литература / А.Е. Архипов, Ю.В. Хохлов ; Сибирский государственный университет водного транспорта. – 1. – Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. – 54 с. – (Высшее образование: Магистратура). – ISBN 978-5-16-017458-7. – ISBN 978-5-16-109989-6. – Текст : электронный. | Электронная версия - Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС) |

3.2 Дополнительная литература

| № | Наименование согласно библиографическим требованиям | Количество экземпляров | |
|---|--|---|--------------|
| | | на кафедре | в библиотеке |
| 1 | Сущность менеджмента и эволюция его теории и практики : учебное пособие / Е. Л. Борщук, Т. В. Бегун, Д. Н. Бегун [и др.] ; Борщук Е. Л., Бегун Т. В., Бегун Д. Н., Калинина Е. А., Колосова Е. Г., Сидорова И. Г. – Оренбург : ОрГМУ, 2021. – 96 с. – Текст : электронный. | Электронная версия - Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС) | |
| | Фармацевтический менеджмент: современные подходы к управлению аптечными организациями : электронное учебное пособие / Н. Н. Дадус, С. В. Кононова, М. А. Мищенко [и др.] ; Мищенко, Максим Алексеевич ; Кононова, Светлана Владимировна ; Чеснокова, Наталья Николаевна ; Дадус, Н. Н. ; Шаленкова, Е. В. ; Петрова, С. В. ; Приволжский исследовательский медицинский университет. – Казань : Бук, 2018. – ISBN 9785001182023. – Текст : электронный. | Электронная версия - Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС) | |
| 2 | Производство лекарственных средств. Химическая технология от R&D до производства / под ред. Д. Д. Энде ; ред.-пер. В. В. Береговых. – СПб. : Профессия, 2015. – 1280 с. : ил. – ISBN 9785918840719. | - | 1 |

3. Электронные ресурсы для самостоятельной подготовки

3.3.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

| Наименование электронного ресурса | Краткая характеристика (контент) | Условия доступа | Количество пользователей |
|---|---|---|--------------------------|
| Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС): http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web | Труды профессорско-преподавательского состава университета: учебники, учебные пособия, сборники задач, методические пособия, лабораторные работы, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты | С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ) | Не ограничено |

3.3.2. Электронные образовательные ресурсы, приобретенные ПИМУ

| № п/п | Наименование электронного ресурса | Краткая характеристика (контент) | Условия доступа | Количество пользователей |
|-------|--|---|---|---|
| 1. | ЭБС «Консультант студента»: комплект «Медицина. Здравоохранение (ВО), комплект Медицина. Здравоохранение (СПО), комплект Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Books in English, комплект «Медицина (ВО) Учебники 3.0» https://www.studentlibrary.ru/ | Учебная литература, дополнительные материалы (аудио-, видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и фармацевтического образования | С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ) | Не ограничено Срок действия: до 31.12.2024 |
| 2. | База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»: https://www.rosmedlib.ru | Национальные руководства, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ | С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ) | Не ограничено Срок действия: до 31.12.2024 |
| 3. | Электронная библиотечная система «BookUp»: https://www.books- | Учебная и научная медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных | С любого компьютера и мобильного устройства по | Не ограничено Срок |

| | | | | |
|----|---|---|---|---|
| | ur.ru | изданий. Коллекция подписных изданий формируется точно. В рамках проекта «Большая медицинская библиотека» доступны издания вузов-участников проекта | индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ); с компьютеров университета. Для чтения доступны издания из раздела «Мои книги». | действия: до 31.07.2024 |
| 4. | Электронная библиотека «Юрайт»: https://urait.ru/ | Коллекция изданий по психологии, этике, конфликтологии | С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ) | Не ограничено Срок действия: до 31.05.2024 |
| 5. | Электронная библиотека «Гребенников»: https://grebennikon.ru | Коллекция периодических изданий по менеджменту, маркетингу и управлению кадрами | С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ) | Не ограничено Срок действия: до 31.07.2024 |
| 6. | Электронная библиотечная система «ЛАНЬ» (договор на бесплатной основе): https://e.lanbook.com/ | Коллекция изданий из фондов библиотек-участников Консорциума сетевых электронных библиотек (более 360 вузов) | С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ) | Не ограничено Срок действия: не ограничен |
| 7. | Электронные периодические издания в составе базы данных «Научная электронная библиотека eLIBRARY: https://elibrary.ru | Электронные медицинские журналы | С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (после | Не ограничено Срок действия: 31.12.2024 |

| | | | | |
|-----|--|--|---|---|
| | | | регистрации с компьютеров ПИМУ) | |
| 8. | Электронные периодические издания в составе базы данных «ИВИС»: http://eivis.ru/ | Электронные медицинские журналы. Доступ к журналу «Санитарный врач» предоставляется с издательской платформы с сайта https://panor.ru/ | С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по логину и паролю | Не ограничено Срок действия: 31.12.2024 |
| 9. | Электронная коллекция Open Access в составе Электронно-библиотечной системы ZNANIUM.COM (договор на бесплатной основе): https://znanium.com/ | Учебные и научные издания, периодические издания, статьи различной тематической направленности (в том числе по медицине и биологии) | С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ) | Не ограничено Срок действия: до 31.12.2024 |
| 10. | Национальная электронная библиотека (НЭБ) (договор на бесплатной основе): http://нэб.рф | Электронные копии изданий (в т.ч. научных и учебных) по широкому спектру знаний | Научные и учебные произведения, не переиздававшиеся последние 10 лет – в открытом доступе. Произведения, ограниченные авторским правом, – с компьютеров научной библиотеки. | Не ограничено Срок действия не ограничен (договор пролонгируется каждые 5 (пять) лет). |
| 11. | Электронная справочно-правовая система «Консультант Плюс» (договор на бесплатной основе): http://www.consultant.ru | Нормативные документы, регламентирующие деятельность медицинских и фармацевтических учреждений | С компьютеров научной библиотеки | Не ограничено Срок действия: не ограничен |
| 12. | Интегрированная информационно-библиотечная система (ИБС) научно-образовательного медицинского | Электронные копии научных и учебных изданий из фондов библиотек-участников научно-образовательного медицинского кластера ПФО «Средневолжский | Доступ предоставляется по заявке на по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и | Не ограничено Срок действия: не ограничен |

| | | | | |
|-----|--|--|---|---|
| | <p>кластера Приволжского федерального округа – «Средневолжский» (договор на бесплатной основе)</p> | | мобильного устройства | |
| 13. | <p>Электронные периодические издания МИАН (в рамках Национальной подписки): http://www.mathnet.ru/</p> | <p>Коллекция электронных версий математических журналов Математического института им. В.А. Стеклова РАН.</p> | С компьютеров научной библиотеки | <p>Не ограничено</p> <p>Срок действия: не ограничен</p> |
| 14. | <p>Электронное периодическое издание «Успехи химии» (в рамках Национальной подписки): https://uspkhim.ru/</p> | <p>Электронная версия журнала «Успехи химии».</p> | С компьютеров научной библиотеки | <p>Не ограничено</p> <p>Срок действия: не ограничен</p> |
| 15. | <p>Электронное периодическое издание «Успехи физических наук» (в рамках Национальной подписки): https://ufn.ru/</p> | <p>Электронная версия журнала «Успехи физических наук».</p> | С компьютеров научной библиотеки | <p>Не ограничено</p> <p>Срок действия: не ограничен</p> |
| 16. | <p>Электронное периодическое издание «Квантовая электроника» (в рамках Национальной подписки): https://ufn.ru/</p> | <p>Электронная версия журнала «Квантовая электроника».</p> | С компьютеров научной библиотеки | <p>Не ограничено</p> <p>Срок действия: не ограничен</p> |
| 17. | <p>Электронные коллекции издательства Springer Nature (в рамках Национальной подписки): https://rd.springer.com/</p> | <p>Полнотекстовые научные издания (журналы, книги, статьи, научные протоколы, материалы конференций и др.) по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам</p> | С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета с использованием корпоративной почты) | <p>Не ограничено</p> <p>Срок действия: не ограничен</p> |
| 18. | <p>База данных периодических изданий издательства Wiley (в рамках</p> | <p>Периодические издания издательства Wiley по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам</p> | С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному | <p>Не ограничено</p> <p>Срок действия:</p> |

| | | | | |
|-----|---|--|--|--|
| | Национальной подписки): www.onlinelibrary.wiley.com | | логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета) | 31.12.2024 |
| 19. | База данных The Cochrane Library (в рамках Национальной подписки): www.cochranelibrary.com | Научные материалы по медицине: информация о клинических испытаниях, кокрейновские обзоры, некокрейновские систематические обзоры, методологические исследования, технологические и экономические оценки по определенной теме и заболеванию | С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета) | Не ограничено Срок действия: 31.12.2024 |
| 20. | База данных периодических изданий издательства Lippincott Williams & Wilkins (в рамках Национальной подписки): ovidsp.ovid.com/autologin.cgi | Периодические издания издательства LWW по медицинским наукам | С компьютеров университета | Не ограничено Срок действия: 31.12.2024 |
| 21. | База данных Questel Orbit (в рамках Национальной подписки): https://www.orbit.com/ | Патентная база данных компании Questel | С компьютеров университета | Не ограничено Срок действия: 31.12.2024 |
| 22. | Коллекция BMJ Knowledge Resources от издательства BMJ Publishing (в рамках Национальной подписки): journals.bmj.com | Периодические издания издательства BMJ Publishing по медицинским наукам. BMJ Case Reports - база данных, содержащая отчеты о клинических случаях, истории болезней и информацию о распространенных и редких заболеваниях | С компьютеров университета, с любого компьютера по логину и паролю (предоставляется библиотекой по запросу) | Не ограничено Срок действия: 31.12.2024 |
| 23. | Электронная коллекция «eBook Collections» издательства SAGE Publishing (в рамках Национальной подписки): | Полнотекстовые электронные книги от издательства SAGE Publishing по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам | С компьютеров университета | Не ограничено Срок действия: не ограничен |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | sk.sagepub.com/books/discipline | | | |
|--|--|--|--|--|

3.3.3. Ресурсы открытого доступа (указаны основные)

| № п/п | Наименование электронного ресурса | Краткая характеристика (контент) | Условия доступа | Количество пользователей |
|--|---|---|--|--------------------------|
| Отечественные ресурсы | | | | |
| 1. | Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ): http://нэб.рф | Полнотекстовые электронные копии печатных изданий и оригинальные электронные издания по медицине и биологии | С любого компьютера и мобильного устройства | Не ограничено |
| 2. | Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: https://elibrary.ru | Рефераты и полные тексты научных публикаций, электронные версии российских научных журналов | С любого компьютера и мобильного устройства | Не ограничено |
| 3. | Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка: http://cyberleninka.ru | Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и Ближнего зарубежья | С любого компьютера и мобильного устройства | Не ограничено |
| 4. | Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава РФ: https://cr.minzdrav.gov.ru/#!/ | Клинические рекомендации (протоколы лечения), алгоритмы действий врача (блок-схемы, пути ведения), методические рекомендации, справочная информация | С любого компьютера и мобильного устройства | Не ограничено |
| Зарубежные ресурсы (указаны основные) | | | | |
| 1. | PubMed: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed | Поисковая система Национальной медицинской библиотеки США для поиска публикаций по медицине и биологии в англоязычных базах данных «Medline», «PreMedline» и файлах издательских описаний | С любого компьютера и мобильного устройства. | Не ограничено |
| 2. | Directory of Open Access Journals: http://www.doaj.org | Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции периодических изданий | С любого компьютера и мобильного устройства. | Не ограничено |

