

СПРАВКА
о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов
образовательной программы высшего образования

12.04.04 Биотехнические системы и технологии, профиль: Медицинское приборостроение

№ п/п	Дисциплины по учебному плану	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров
1	2	3	4
	Дисциплины (модули)		
	Обязательная часть		
1	R, биостатистика		
		Статистическая обработка экспериментальных данных. Полный факторный эксперимент в языке R : учебное пособие / А. С. Перекаатов, М. Б. Никифоров. — Рязань : Рязанский государственный радиотехнический университет, 2019. — 48 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART Режим доступа: https://www.iprbookshop.ru	Удаленный доступ https://www.iprbookshop.ru/121802.html
		Алгоритмы вычислительной статистики в системе R : учеб. пособие / А. Г. Буховец, П. В. Москалев. [Электронный ресурс] - 2-е изд., перераб. и доп. – Санкт-Петербург : Лань, 2021.- Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ: https://e.lanbook.com/book/212195
		Математические методы в биологии: анализ биологических данных в системе Statistica: учеб. пособие для вузов / С. Н. Гашев, Ф. Х. Бетляева, М. Ю. Лупинос. [Электронный ресурс] – Москва : Юрайт, 2022. – (Высшее образование). –Режим доступа: http:// urait.ru	Удаленный доступ: https://urait.ru/viewer/matematicheskie-metody-v-biologii-

			analiz-biologicheskikh-dannyh-v-sisteme-statistika-492334#page/1
		Теория вероятностей и математическая статистика : [Электронный ресурс] учебник / К. В. Балдин, В. Н. Башлыков, А. В. Рукосуев. – 4-е изд., стер. – Москва: Дашков и К, 2021.-Режим доступа: http://ibooks.ru .	Удаленный доступ: https://ibooks.ru/bookshelf/378267/reading
		Информатика, медицинская информатика, статистика : учебник / В. П. Омельченко, А. А. Демидова. - 608 с.-2021.- [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp	Удаленный доступ: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459218.html
		Основы высшей математики и математической статистики /И. В. Павлушков, Л. В. Розовский, А. Е. Капульцевич и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009.	11
		Основы высшей математики и математической статистики [Электронный ресурс] : [учеб. для мед. вузов] / [И. В. Павлушков и др.]. – 2-е изд., испр. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 422 с. – Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970415771.html
		Конспект лекций по теории вероятностей, математической статистике и случайным процессам [Текст] : [учебное пособие]. - 5-е изд. - М. : Айрис-пресс, 2010. - 287 с. : ил. - (Высшее образование).	17
		Медицинская статистика : учебное пособие для медицинских вузов / А. Н. Герасимов. - Москва : МИА, 2007.	7
		Математика. Математическая статистика с основами высшей математики :	

		[учебник] / В.И. Чернов, И.Э. Есауленко, В.П. Омельченко, С.Н. Семенов. - Воронеж : Воронеж. гос. мед. акад. им. Бурденко, 2006. - 317 с.	1
		Инновационная экономика : [Электронный ресурс] учебное пособие / А. А. Якушев, А. В. Дубынина. – Москва : Финансы и статистика, 2017. – Режим доступа: http://ibooks.ru .	Удаленный доступ: https://ibooks.ru/bookshelf/355179/reading
		Введение в медицинскую статистику с основами эпидемиологического анализа : учебное пособие / под ред. Ющука Н. Д. , Найговзиной Н. Б. – 192.-[Электронный ресурс], 2021.- Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460474.html
		Сборник задач по теории вероятностей, математической статистике и теории случайных функций [Электронный ресурс] : учеб. пособие / [Б. Г. Володин и др.] ; под общ. ред. А. А. Свешникова. – Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2021. – 446 с. - Режим доступа : http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ: https://e.lanbook.com/book/211169
		Справочник по математике для инженеров и учащихся втузов [Электронный ресурс] : справочник / И. Н. Бронштейн, К. А. Семендяев. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 608 с. - Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/210575
		Биоинформатика : учебник [Электронный ресурс] / Н. Ю. Часовских. - 352 с.- 2020- Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/b

			ook/ISBN9785970455425.html
		Математические методы в биологии: анализ биологических данных в системе Statistica: учеб. пособие для вузов / С. Н. Гашев, Ф. Х. Бетляева, М. Ю. Лупинос. [Электронный ресурс] – Москва : Юрайт, 2022. – (Высшее образование).- Режим доступа : http:// urait.ru	Удаленный доступ: https://urait.ru/viewer/matematicheskie-metody-v-biologii-analiz-biologicheskikh-dannyh-v-sisteme-statistica-492334#page/1
		Наглядная математическая статистика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ М. Б. Лагутин. - 7-е изд. (электрон.). - Электрон. текст. дан. - Москва, 2019. - Загл. с экрана. - Adobe Acrobat Reader. –Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=85bn.pdf&show=dcatalogues/1/5052/85bn.pdf&view=true
2	Биотехнические системы и технологии		
		Биомедицинская акселерометрия : учебное пособие / А. В. Горбунов. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. — 89 с. Режим доступа: https://www.iprbookshop.ru	Удаленный доступ https://www.iprbookshop.ru/99752.html
		Биоинформатика : учебник[Электронный ресурс] / Н. Ю. Часовских. - 352 с.- 2020- Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455425.html
		Биомедицинские нанотехнологии : учебное пособие / В. В. Поляков. — Ростов-на-Дону, Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2018. — 129 с.	Удаленный доступ https://www.iprbookshop.ru/87704.html

		Режим доступа: https://www.iprbookshop.ru	
		Введение в биоинформатику [Текст] : [учеб. для вузов] / А. Леск ; пер. с англ. под ред. А. А. Миронова, В. К. Швядоса. - 2-е изд. - Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2015. - 318 с.	20
		Биомедицинские нанотехнологии [Электронный ресурс] / Будкевич Е.В., Будкевич Р.О. - Издательство "Лань" ЭБС ЛАНЬ, 2022. – Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/187746
		Клеточная инженерия : учеб. пособие / А. В. Стрыгин, А. М. Доценко, Е. И. Морковин и др.[Электронный ресурс] – Волгоград : ВолгГМУ, 2021. – 96 с. . - Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/kletochnaya-inzheneriya-13833022/
		Биотехнология : учебник [Электронный ресурс] / под ред. Колодязной В. А. , Самотруевой М. А. , 2020. - 384 с.- Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454367.html
		Нанобиотехнологии [Текст] : практикум / [А. М. Абатурова, Д. В. Багров, А. А. Байжуманов и др.] ; под ред. А. Б. Рубина. - Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2012. - 384 с. : [8] л. ил., ил. - (Нанотехнологии).	10
		Нанобиотехнологии : практикум / под ред. А. Б. Рубина. – 4-е изд. – Москва : Лаб. знаний, 2020. – 403 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=88bn.pdf&show=dcatalogues/1/5055/88bn.pdf&view=true
		Нанобиотехнологии в медицине : нанодиагностика и нанолекарства : актовая речь / Арчаков Александр Иванович ; А. И. Арчаков ; Российский государственный медицинский университет. [Электронный ресурс] - Москва, 2009. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=16bn.pdf&show=dcatalogues/1/3

		user?login=Читатель&password=010101.	304/16bn.pdf&view=true
		Нанобиотехнологии [Текст] : практикум / [А. М. Абатурова, Д. В. Багров, А. А. Байжуманов и др.] ; под ред. А. Б. Рубина. - Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2012. - 384 с. : [8] л. ил., ил. - (Нанотехнологии).	10
		Нанобиотехнологии : практикум / под ред. А. Б. Рубина. – 4-е изд. – Москва : Лаб. знаний, 2020. – 403 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=88bn.pdf&show=dcatalogues/1/5055/88bn.pdf&view=true
		Компьютерное моделирование для решения задач фармакокинетики. Компьютерная реализация одно- и двухкамерных фармакокинетических моделей [Электронный ресурс] : методические разработки для преподавателей к практическим занятиям по курсу "Медицинская информатика" / С. П. Олимпиева, В. В. Киликоский, Е. С. Муравьева ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, Мед.-биол. фак., каф. мед. кибернетики и информатики. . - Москва, 2018. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=189672.pdf&show=dcatalogues/1/3955/189672.pdf&view=true
		Биофармация, или основы фармацевтической разработки, производства и обоснования дизайна лекарственных форм : [учеб. пособие] [Электронный ресурс]. / И. И. Краснюк, Н. Б. Демина, М.Н. Анурова, Н. Л. Соловьева. – Москва : Гэотар-Медиа, 2020. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455593.html
		Наноструктуры в биомедицине [Электронный ресурс] : пер. с англ. / под ред. К. Гонсалвес [и др.]. – 4-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 538 с. Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017295.html
		Математические модели в иммунологии и эпидемиологии инфекционных заболеваний [Электронный ресурс] / под ред. Г. И. Марчука. – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 296 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017103.html

		Биомедицинские нанотехнологии [Электронный ресурс] / Будкевич Е.В., Будкевич Р.О. - Издательство "Лань" ЭБС ЛАНЬ, 2022. – Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/187746
		Медицинская нанобиотехнология [Электронный ресурс] : учебник / П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; под ред. В. П. Чехонина ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова. - - Москва, 2021. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=191198.pdf&show=dcatalogues/1/4930/191198.pdf&view=true
		Культура животных клеток [Электронный ресурс] / Р.Я. Фрешни - М. : Лаборатория знаний, 2022. – 791 с. - Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001019749.html
		Клиническая генетика [Электронный ресурс] : геномика и протеомика наследств.патологии : учеб. пособие / Г. Р. Мутовин. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 832 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970411520.html
		Молекулярное моделирование [Электронный ресурс] : теория и практика : пер. с англ. / Х.-Д. Хельтье [и др.]. – 5-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 322 с. - Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017240.html
		Фармакогеномика [Электронный ресурс] : [учебное пособие медико биологических факультетов медицинских вузов] / Н. Л. Шимановский ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. молекул. фармакологии и радиобиологии мед.-биол. фак. - - Москва : Изд-во РАМН, 2017. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа : http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=27bn.pdf&show=dcatalogues/1/3592/27bn.pdf&view=true
		Математические методы в биологии: анализ биологических данных в системе Statistica: учеб. пособие для вузов / С. Н. Гашев, Ф. Х. Бетляева, М. Ю. Лупинос. [Электронный ресурс] – Москва : Юрайт, 2022. – (Высшее образование). – Режим доступа: http:// urait.ru	Удаленный доступ https://urait.ru/viewer/matematicheskie-metody-v-biologii-analiz-biologicheskikh-dannyh-

			v-sisteme-statistica-492334#page/1 :
		Молекулярное моделирование [Электронный ресурс] : теория и практика : пер. с англ. / Х.-Д. Хельтье [и др.]. – 3-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 322 с. - Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017240.html
		Информатика, медицинская информатика, статистика : учебник / В. П. Омельченко, А. А. Демидова. [Электронный ресурс] - 608 с. .-2021.-Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459218.html
3	Машинное обучение		
		Статистический анализ категориальных биомедицинских данных с использованием свободного программного обеспечения GraphPad QuickCalcs [Текст] : практикум для студентов и аспирантов медицинских вузов / Реброва Ольга Юрьевна ; О. Ю. Реброва ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. мед. кибернетики и информатики. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2021. - 57 с	5
		Статистический анализ категориальных биомедицинских данных с использованием свободного программного обеспечения GraphPad QuickCalcs [Электронный ресурс] : практикум для студентов и аспирантов медицинских вузов / Реброва Ольга Юрьевна ; О. Ю. Реброва ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. мед. кибернетики и информатики. - Электрон. текст. дан. - Москва, 2021. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=191284.pdf&show=dcatalogues/1/4910/191284.pdf&view=true
		Статистический анализ количественных биомедицинских данных с использованием свободного программного обеспечения GraphPad QuickCalcs [Текст] : практикум для студентов и аспирантов медицинских вузов / Реброва Ольга Юрьевна ; О. Ю. Реброва ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. мед. кибернетики и информатики. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2021. - 57 с.	5
		Статистический анализ количественных биомедицинских данных с	Удаленный доступ

		использованием свободного программного обеспечения GraphPad QuickCalcs [Электронный ресурс] : практикум для студентов и аспирантов медицинских вузов / Реброва Ольга Юрьевна ; О. Ю. Реброва ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. мед. кибернетики и информатики. - - Москва, 2021. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=191289.pdf&show=dcatalogues/1/4911/191289.pdf&view=true
		Информационная безопасность : учеб. пособие для вузов [Электронный ресурс] / Г. М. Суворова. – Москва : Юрайт, 2022. – 253 с. – (Высшее образование). -Режим доступа: http:// urait.ru	Удаленный доступ: https://urait.ru/book/informacionnaya-bezopasnost-496741
		Компьютерные технологии обучения : учеб. для вузов / Е. А. Черткова. [Электронный ресурс] – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2022. – 250 с. – (Высшее образование). – Режим доступа: http://urait.ru	Удаленный доступ https://urait.ru/book/kompyuternye-tehnologii-obucheniya-491336
		Машинное обучение : учеб. пособие для вузов [Электронный ресурс] / А. В. Платонов. — Москва : Юрайт, 2022. 85 с. – (Высшее образование). – Режим доступа: http://urait.ru	Удаленный доступ https://urait.ru/book/mashinnoe-obuchenie-508804
		Основы теории цифровой обработки сигналов [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. В. Умняшкин. – Москва : Техносфера, 2021. – 528 с. - Режим доступа: http://ibooks.ru .	Удаленный доступ https://ibooks.ru/bookshelf/381274/reading
		Практикум по объектно-ориентированному программированию [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. А. Бабушкина, С. М. Окулов. – 4-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 369 с. – Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=113bn.pdf&show=dcatalogues/1/5084/113bn.pdf&view=true
		Medical Informatics : textbook : textbook / V. P. Omelchenko, A. A. Demidova. – Moscow : GEOTAR-Media, 2021. – 480 p. – Text : electronic. [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463895.html

4	Менеджмент научных исследований		
		Инновационный менеджмент [Электронный ресурс] : учебник для магистров. / [В. Я. Горфинкель и др.]. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017.- Режим доступа: http://iprbookshop.ru	Удаленный доступ https://www.iprbookshop.ru/81776.html
		Информационный менеджмент [Электронный ресурс] / А. С. Гринберг, И. А. Король Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017.- Режим доступа: http://iprbookshop.ru	Удаленный доступ https://www.iprbookshop.ru/81776.html
		Организация и планирование исследовательской работы : учеб. пособие / Е. В. Зыкова, О. В. Островский, В. Е. Веровский. [Электронный ресурс] / – Волгоград : ВолгГМУ, 2020. – 180 с.- Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/organizaciya-i-planirovanie-issledovatelskoj-raboty-12509267/
		Научный стиль речи в медицинской деятельности = Scientific style of speech in medical activity / [Электронный ресурс]. / Л. А. Линник, М. М. Петросян. – Уфа : БГМУ, 2020. – 71 с. - Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/nauchnyj-stil-rechi-v-medicinskoj-deyatelnosti-11874642/
		Методология научных исследований : учеб. для вузов / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий ; под ред. М. С. Мокия. [Электронный ресурс] – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2022. – 254 с. – (Высшее образование). – Режим доступа: http://urait.ru	Удаленный доступ https://urait.ru/book/metodologiya-nauchnyh-issledovaniy-489026
		Клеточная инженерия : учеб. пособие / А. В. Стрыгин, А. М. Доценко, Е. И. Морковин и др.[Электронный ресурс] – Волгоград : ВолгГМУ, 2021. – 96 с. . - Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/kletochnaya-inzheneriya-13833022/
		Биотехнология : учебник [Электронный ресурс] / под ред. Колодязной В. А. ,	Удаленный доступ

		Самотруевой М. А. , 2020. - 384 с.- Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454367.html
		Биоинформатика : учебник / Н. Ю. Часовских. - [Электронный ресурс] .-2020 - 352 с. . – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455425.html
		Основы персонализированной медицины: медицина XXI века: омикс-технологии, новые знания, компетенции и инновации [Электронный ресурс] / Джайн К.К., Шарипов К.О. - М. : Литтерра, 2020. - 576 с. - Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423503437.html
		Основы персонализированной и прецизионной медицины: учебник / под ред. С. В. Сучков. - 624 с. -2020.- [Электронный ресурс] .-Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456637.html
		Персональная телемедицина Телемедицинские и информационные технологии реабилитации и управления здоровьем [Электронный ресурс]. / О. Ю. Атьков, Ю. Ю. Кудряшов. – Москва : Практика, 2015. – 248 с. - Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/personalnaya-telemedicina-79837/
5	Перевод профессиональной литературы		
		Английский язык. English in Dentistry [Электронный ресурс] : [учеб. для высш. проф. образования] / [Л. Ю. Берзегова, Д. Ф. Ковшило, О. В. Кузнецова и др.] ; под ред. Л. Ю. Берзеговой. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 357 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467824.html
		Французский язык [Электронный ресурс] : учебник / Н. В. Костина, В. Н. Линькова ; под ред. И. Ю. Марковиной. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 272 с. – Режимдоступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427262.html
		Немецкий язык для студентов-медиков [Электронный ресурс] : учебник / В. А. Кондратьева, Л. Н. Григорьева. – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : ГЭОТАР-Медиа,	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/b

		2015. – 416 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp	http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp
		Латинский язык [Электронный ресурс] : учебник / Ю. Ф. Панасенко. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 352 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451465.html
		Русский язык как иностранный [Электронный ресурс]. Русские глаголы. Формы и контекстное употребление / Шустикова Т. В. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – 394 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785893494341.html
		Обсуждаем проблемы медицины [Текст] : учеб. пособие по англ. яз. : [для мед. вузов] / Т. П. Щедрина. - 4-е изд., перераб. - Москва : Студент, 2014.	5
		Сборник тестовых заданий к курсу английского языка для студентов медицинских вузов [Текст] / [сост. : В. А. Бессонова, Е. В. Кокарева ; под общ. ред. Т. П. Щедриной] ; РГМУ. - Москва : РГМУ, 2009. -Ч. 1. - 2009. - 114 с	5
		Сборник тестовых заданий и упражнений по грамматике английского языка для студентов медицинских вузов [Текст] / [сост. : Буравлева А.К. и др.] ; РГМУ. - Москва : РГМУ, 2009. - Без тит. л. - Ч. 2. - 2009. - 132 с.	5
		Грамматика русского языка [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов-иностранцев / Л. А. Константинова, Н. Н. Гончарова, А. Н. Жукова [и др.]. – Москва : ФЛИНТА, 2020. – 128 с. – (Русский язык как иностранный). – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/flinta20122531.html
		Русская грамматика в таблицах. Russian Grammar in Tables : [Электронный ресурс] учеб. пособие / Н.В. Кузьмина. - 7-е изд., перераб. и доп.,2021- 101 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765096651.html
		Учебное пособие по лексике немецкого языка [Текст] : для студентов медицинских вузов / [авт. идеи и общ. ред.: Т. П. Щедрина ; сост. : Т. Л. Ермолаева] ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. иностр. яз. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2020. - 53 с.	10

	Учебное пособие по лексике немецкого языка [Электронный ресурс] : для студентов медицинских вузов / [авт. идеи и общ. ред.: Т. П. Щедрина ; сост. : Т. Л. Ермолаева] ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. иностр. яз. - Москва, 2020. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=190830.pdf&show=dcatalogues/1/4561/190830.pdf&view=true
	Учебное пособие по грамматике немецкого языка [Текст] : для студентов медицинских вузов / [авт. идеи и общ. ред.: Т. П. Щедрина ; сост. : Т. Л. Ермолаева] ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. иностр. яз. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2020. - 50 с.	10
	Учебное пособие по грамматике немецкого языка [Электронный ресурс] : для студентов медицинских вузов / авт. идеи и общ. ред. : Т. П. Щедрина ; сост. : Т. Л. Ермолаева ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. иностр. яз. - Электрон. текст. дан. - Москва, 2020. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=190820.pdf&show=dcatalogues/1/4562/190820.pdf&view=true
	Русский язык как иностранный [Электронный ресурс]. Русские глаголы. Формы и контекстное употребление / Шустикова Т. В. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – 394 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785893494341.html
	The Language of Evaluation [Text] : appraisal in English / J. R. Martin, P. R. R. White. - Haundmills, Basingstoke : Palgrave Macmillan, 2005.	10
	Научный стиль речи в медицинской деятельности = Scientific style of speech in medical activity / [Электронный ресурс]. / Л. А. Линник, М. М. Петросян. – Уфа : БГМУ, 2020. – 71 с. - Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/nauchnyj-stil-rechi-v-medicinskoj-deyatelnosti-11874642/
	Сборник тестов для текущего контроля знаний по английскому языку для студентов медицинских вузов / Т. П. Щедрина, А. К. Буравлева ; [сост. Буравлева А.К.; под общ. ред Т.П. Щедриной]; [Электронный ресурс] Российский государственный медицинский университет. – Москва : РГМУ, 2010. – 137 с. : ил.- Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3923.pdf&show=dcatalogues/1/1400/3923.pdf&view=true
	Сборник текстов, упражнений и тестовых заданий для практики чтения и устной	Удаленный доступ

		речи на английском языке по медицинской тематике / С. А. Андросова, В. А. Бессонова, А. К. Буравлева ; [сост. : Андросова С.А. и др.]; [Электронный ресурс] Российский государственный медицинский университет. им. И.Н. Пирогова . – Москва : РГМУ, 2009. – 95 с.- Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3928.pdf&show=dcatalogues/1/1401/3928.pdf&view=true
		Сборник тестовых заданий и упражнений по грамматике английского языка для студентов медицинских вузов / А. К. Буравлева ; [Электронный ресурс] [сост. : Буравлева А.К. и др.]; Российский государственный медицинский университет. – Москва : РГМУ, 2009.- Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3926.pdf&show=dcatalogues/1/1402/3926.pdf&view=true
		Сборник тестовых заданий к курсу английского языка для студентов медицинских вузов / В. А. Бессонова, Е. В. Кокарева, Т. П. Щедрина ; [Электронный ресурс] [сост. : В. А. Бессонова, Е. В. Кокарева ; под общ. ред. Т. П. Щедриной]; Российский государственный медицинский университет. – Москва : РГМУ, 2009.- Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3925.pdf&show=dcatalogues/1/1403/3925.pdf&view=true
		Italian 1 [Text] / M. Benetti, C. Murtas, C. Varchetta, R. Di Napoli. - 3-rd ed. - [S. l.] : Palgrave : Macmillan education, 2016. - xiv,193 p. - (Palgrave Foundations languages / ser. ed. : T. Carty)	10
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
	Обязательные дисциплины (модули)		
6	Электроника медицинских изделий		

		Нанoeлектроника : [Электронный ресурс]. учеб. пособие / А. А. Шука. – Москва : Лаб. знаний, 2020. – 344 с. — Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=89bn.pdf&show=dcatalogues/1/5056/89bn.pdf&view=true
		Нанoeлектроника : теория и практика : [Электронный ресурс]. учебник / В. Е. Борисенко [и др.] – Москва: Лаб. знаний, 2020. – 366 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=90bn.pdf&show=dcatalogues/1/5057/90bn.pdf&view=true
		Нанoeлектроника [Электронный ресурс]. Состояние и перспективы развития : учеб. пособие / А. Н. Игнатов. – Москва : ФЛИНТА, 2012. – 360 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976516199.html
7	Узлы и элементы биотехнических систем		
		Биомедицинская акселерометрия : учебное пособие / А. В. Горбунов. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. — 89 с. Режим доступа: https://www.iprbookshop.ru	Удаленный доступ https://www.iprbookshop.ru/99752.html
		Биотехнология : учебник [Электронный ресурс] / под ред. Колодязной В. А. , Самотруевой М. А. , 2020. - 384 с.- Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454367.html
		Компьютерное моделирование для решения задач фармакокинетики. Компьютерная реализация одно- и двухкамерных фармакокинетических моделей [Электронный ресурс] : методические разработки для преподавателей к практическим занятиям по курсу "Медицинская информатика" / С. П. Олимпиева, В. В. Киликоский, Е. С. Муравьева ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, Мед.-биол. фак., каф. мед. кибернетики и информатики. . - Москва, 2018. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=189672.pdf&show=dcatalogues/1/3955/189672.pdf&view=true

	Биофармация, или основы фармацевтической разработки, производства и обоснования дизайна лекарственных форм : [учеб. пособие] [Электронный ресурс]. / И. И. Краснюк, Н. Б. Демина, М.Н. Анурова, Н. Л. Соловьева. – Москва : Гэотар-Медиа, 2020. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455593.html
	Наноструктуры в биомедицине [Электронный ресурс] : пер. с англ. / под ред. К. Гонсалвес [и др.]. – 2-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 536 с. Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017295.html
	Биомедицинские нанотехнологии, [Электронный ресурс] / Будкевич Е.В., Будкевич Р.О. - Издательство "Лань" ЭБС ЛАНЬ, 2022. – Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/187746
	Медицинская нанобиотехнология [Электронный ресурс] : учебник / П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; под ред. В. П. Чехонина ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова. - Москва, 2021. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=191198.pdf&show=dcatalogues/1/4930/191198.pdf&view=true
	Культура животных клеток [Электронный ресурс] / Р.Я. Фрешни - М. : Лаборатория знаний, 2022. – 791 с. - Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001019749.html
	Клиническая генетика [Электронный ресурс] : геномика и протеомика наследств.патологии : учеб. пособие / Г. Р. Мутовин. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 832 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970411520.html
	Молекулярное моделирование [Электронный ресурс] : теория и практика : пер. с англ. / Х.-Д. Хельтье [и др.]. – 3-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 322 с. - Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017240.html
	Фармакогеномика [Электронный ресурс] : [учебное пособие медико	Удаленный доступ

		биологических факультетов медицинских вузов] / Н. Л. Шимановский ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. молекул. фармакологии и радиобиологии мед.-биол. фак. - Электрон. дан. - Москва : Изд-во РАМН, 2017. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа : http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101	https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=27bn.pdf&show=dcatalogues/1/3592/27bn.pdf&view=true
8	Методы математической обработки медико-биологических данных и сигналов		
		Математические модели в иммунологии и эпидемиологии инфекционных заболеваний [Электронный ресурс] / под ред. Г. И. Марчука. – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 296 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017103.html
		Основы теории цифровой обработки сигналов : учеб. пособие [Электронный ресурс] / С. В. Умняшкин. - Москва : Техносфера, 2016. - Режим доступа: http://ibooks.ru	Удаленный доступ https://ibooks.ru/bookshelf/381274/reading
		Численные методы [Электронный ресурс]. / Н. С. Бахвалов, Н. П. Жидков, Г. М. Кобельков. – 9-е изд. – Москва : Лаб. знаний, 2020. – 636 с. : ил. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=98bn.pdf&show=dcatalogues/1/5069/98bn.pdf&view=true
		Математические методы в биологии: анализ биологических данных в системе Statistica: [Электронный ресурс]. учеб. пособие для вузов / С. Н. Гашев, Ф. Х. Бетляева, М. Ю. Лупинос. [Электронный ресурс] – Москва : Юрайт, 2020. – (Высшее образование).- Режим доступа : http:// urait.ru	Удаленный доступ https://urait.ru/book/matematicheskie-metody-v-biologii-analiz-biologicheskikh-dannyh-v-sisteme-statistica-492334
9	Технические методы в медицине		
		Принципы и методы биохимии и молекулярной биологии [Текст] : пер. с англ. / ред. : К. Уилсон, Дж. Уолкер ; пер. с англ. Т. П. Мосоловой, Е. Ю. Бозелек-Решетняк ; под ред. А. В. Левашова, В. И. Тишкова. - Москва : БИНОМ. Лаб.	

		знаний, 2012. - Пер. изд. : Principles and Technigues of Biochemistry and Molecular Biology / ed. by K. Wilson and J. Walker. - 6th ed. (Cambridge Univ. Press).	1
		Принципы и методы биохимии и молекулярной биологии [Электронный ресурс] : пер. с англ. / под ред. К. Уилсон, Дж. Уолкер. – 2-е изд. (эл.). – Москва: БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 855 с. – (Методы в биологии). - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=92bn.pdf&show=dcatalogues/1/5059/92bn.pdf&view=true
		Численные методы [Электронный ресурс]. / Н. С. Бахвалов, Н. П. Жидков, Г. М. Кобельков. – 9-е изд. – Москва : Лаб. знаний, 2020. – 636 с. : ил. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=98bn.pdf&show=dcatalogues/1/5069/98bn.pdf&view=true
		Математические методы в биологии: анализ биологических данных в системе Statistica: [Электронный ресурс]. учеб. пособие для вузов / С. Н. Гашев, Ф. Х. Бетляева, М. Ю. Лупинос. [Электронный ресурс] – Москва : Юрайт, 2020. – (Высшее образование).- Режим доступа : http:// urait.ru	Удаленный доступ https://urait.ru/book/matematicheskie-metody-v-biologii-analiz-biologicheskikh-dannyh-v-sisteme-statistica-492334
		Методы исследования нуклеиновых кислот, основанные на полимеразной цепной реакции [Текст] : учебно-методическое пособие / под ред. О. О. Фаворовой ; авт. : О. О. Фаворова, Д. С. Михайленко, А. В. Скамров [и др.] ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. молекул. биологии и мед. биотехнологии мед.-биолог. фак. – Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2020.	10
		Методы исследования нуклеиновых кислот, основанные на полимеразной цепной реакции : учебно-методическое пособие [Электронный ресурс] / О. О. Фаворова, Д. С. Михайленко, А. В. Скамров [и др.] ; под ред. О. О. Фаворовой ; авт. : О. О. Фаворова, Д. С. Михайленко, А. В. Скамров [и др.] ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. молекул. биологии и мед. биотехнологии мед.-биолог. фак. – Москва, 2020. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=190780.pdf&show=dcatalogues/1/4567/190780.pdf&view=true
		Учебное пособие по методам электроанализа биологических молекул [Текст] / РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. биохимии мед.-биол. фак. ; сост. : В. В. Шумянцева, А. В. Кузиков. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2018. - 47 с. -	10

		Библиогр. : С. 47	
		Учебное пособие по методам электроанализа биологических молекул [Электронный ресурс] / РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. биохимии мед.-биол. фак. ; сост. : В. В. Шумянцева, А. В. Кузиков. - Москва, 2018. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа : http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=39bn.pdf&show=dcatalogues/1/3847/39bn.pdf&view=true
10	Автоматизация обработки экспериментальных данных		
		Введение в хемоинформатику [Текст] : учебное пособие. - Казань : Казан. ун-т, 2013 - Ч. 1 : Компьютерное представление химических структур / Т. И. Маджидов, И. И. Баскин, И. С. Антипин, А. А. Варнек. - 2013. - 173 с. : ил. - Библиогр.	5
		Введение в хемоинформатику [Текст] : учебное пособие. - Казань : Казан. ун-т, 2013 - Ч. 2 : Химические базы данных / Т. И. Маджидов, И. И. Баскин, А. А. Варнек. - 2015. - 185 с. : ил. - Библиогр.	5
		Введение в хемоинформатику [Текст] : учебное пособие. - Казань : Казан. ун-т, 2013 - Ч. 3 : Моделирование "структура - свойство" / И. И. Баскин, Т. И. Маджидов, А. А. Варнек. - 2015. - 302 с. : ил. - Библиогр. .	5
		Введение в хемоинформатику [Текст] : учебное пособие. - Казань : Казан. ун-т, 2013. - Ч. 4 : Методы машинного обучения / И. И. Баскин, Т. И. Маджидов, А. А. Варнек. - 2016. - 329 с. : ил. - Библиогр.	5
		Введение в хемоинформатику [Текст] : учебное пособие. - Казань : Казан. ун-т, 2013. - Ч. 5 : Информатика химических реакций / И. И. Баскин, Т. И. Маджидов, А. А. Варнек. - 2017. - 242 с. : ил. - Библиогр.	5
		Методы выделения и идентификации нуклеиновых кислот [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / под ред. О. О. Фаворовой ; авт. : О. О. Фаворова, Д. С. Михайленко, А. В. Скамров [и др.] ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. молекул. биологии и мед. биотехнологии мед.-биолог. фак. -. - Москва, 2020. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=190780.pdf&show=dcatalogues/1/4568/190780.pdf&view=true

	Математические методы в биологии: анализ биологических данных в системе Statistica: [Электронный ресурс]. учеб. пособие для вузов / С. Н. Гашев, Ф. Х. Бетляева, М. Ю. Лупинос. [Электронный ресурс] – Москва : Юрайт, 2020. – (Высшее образование).- Режим доступа : http:// urait.ru	Удаленный доступ https://urait.ru/book/matematicheskije-metody-v-biologii-analiz-biologicheskikh-dannyh-v-sisteme-statistica-492334
	Геронтология in Silico: становление новой дисциплины [Электронный ресурс]. Математические модели, анализ данных и вычислительные эксперименты : сб. науч. тр. / под ред. Г. И. Марчука [и др.]. – 4-е изд. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 538 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001016809.html
	Статистический анализ категориальных биомедицинских данных с использованием свободного программного обеспечения GraphPad QuickCalcs [Текст] : практикум для студентов и аспирантов медицинских вузов / Реброва Ольга Юрьевна ; О. Ю. Реброва ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. мед. кибернетики и информатики. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2021. - 57 с	5
	Статистический анализ категориальных биомедицинских данных с использованием свободного программного обеспечения GraphPad QuickCalcs [Электронный ресурс] : практикум для студентов и аспирантов медицинских вузов / Реброва Ольга Юрьевна ; О. Ю. Реброва ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. мед. кибернетики и информатики. - Электрон. текст. дан. - Москва, 2021. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=191284.pdf&show=dcatalogues/1/4910/191284.pdf&view=true
	Статистический анализ количественных биомедицинских данных с использованием свободного программного обеспечения GraphPad QuickCalcs [Текст] : практикум для студентов и аспирантов медицинских вузов / Реброва Ольга Юрьевна ; О. Ю. Реброва ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. мед. кибернетики и информатики. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2021. - 57 с.	5
	Статистический анализ количественных биомедицинских данных с использованием свободного программного обеспечения GraphPad QuickCalcs [Электронный ресурс] : практикум для студентов и аспирантов медицинских вузов / Реброва Ольга Юрьевна ; О. Ю. Реброва ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. мед. кибернетики и информатики. - - Москва, 2021. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=191289.pdf&show=dcatalogues/1/4911/191289.pdf&view=true

		user?login=Читатель&password=010101.	
11	Математическое моделирование биологических процессов и систем		
		Математические модели в иммунологии и эпидемиологии инфекционных заболеваний [Электронный ресурс] / под ред. Г. И. Марчука. – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 296 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017103.html
		Биомедицинские нанотехнологии, [Электронный ресурс] / Будкевич Е.В., Будкевич Р.О. - Издательство "Лань" ЭБС ЛАНЬ, 2022. – Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/187746
		Медицинская нанобиотехнология [Электронный ресурс] : учебник / П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; под ред. В. П. Чехонина ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова. - Электрон. текст. дан. - Москва, 2021. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=191198.pdf&show=dcatalogues/1/4930/191198.pdf&view=true
		Культура животных клеток [Электронный ресурс] / Р.Я. Фрешни - М. : Лаборатория знаний, 2022. – 791 с. - Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001019749.html
		Клиническая генетика [Электронный ресурс] : геномика и протеомика наследств. патологии : учеб. пособие / Г. Р. Мутовин. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 832 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970411520.html
		Молекулярное моделирование [Электронный ресурс] : теория и практика : пер. с англ. / Х.-Д. Хельтье [и др.]. – 3-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 322 с. - Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017240.html

		Фармакогеномика [Электронный ресурс] : [учебное пособие медико биологических факультетов медицинских вузов] / Н. Л. Шимановский ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. молекул. фармакологии и радиобиологии мед.-биол. фак. - Электрон. дан. - Москва : Изд-во РАМН, 2017. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа : http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=27bn.pdf&show=dcatalogues/1/3592/27bn.pdf&view=true
		Геронтология in Silico: становление новой дисциплины [Электронный ресурс]. Математические модели, анализ данных и вычислительные эксперименты : сб. науч. тр. / под ред. Г. И. Марчука [и др.]. – 4-е изд. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 538 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001016809.html
		Молекулярное моделирование [Электронный ресурс] : теория и практика : пер. с англ. / Х.-Д. Хельтье [и др.]. – 3-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 322 с. - Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017240.html
12	Системы автоматизированного проектирования		
		Автоматизированные регистры медицинского назначения /Кобринский Б.А. [Текст] : теория и практика применения. - М. : Менеджер здравоохранения, 2011. - 145 с. : ил. - (Менеджмент в здравоохранении).	20
		Основы теории цифровой обработки сигналов [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. В. Умняшкин. – Москва : Техносфера, 2019. – 528 с. - Режим доступа: http://ibooks.ru .	Удаленный доступ https://ibooks.ru/bookshelf/364466/reading
		Теория систем и системный анализ : учебник [Электронный ресурс] / В. М. Вдовин, Л. Е. Суркова, В. А. Валентинов. – Москва : Дашков и К, 2016. – 644 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/b

			ook/ISBN9785394021398.html
		Медицинская информатика [Электронный ресурс] : учебник / под ред. Т. В. Зарубиной, Б. А. Кобринского. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. –502 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445730.html
		Программирование : [Электронный ресурс]. учеб. пособие / Н. А. Давыдова, Е. В. Боровская. – 4-е изд. Москва : Лаб. знаний, 2020. – 241 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=93bn.pdf&show=dcatalogues/1/5060/93bn.pdf&view=true
		СУБД для программиста [Электронный ресурс]. Базы данных изнутри / С. В. Тарасов. – Москва : СОЛОН-Пресс, 2015. – 320 с. – (Библиотека профессионала). – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9782746673830.html
13	Основы технологии медицинского приборостроения		
		Технология производства медицинских инструментов : учебное пособие / В. П. Вейнов, И. Н. Мусин, Э. В. Сахабиева. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2018. — 108 с. Режим доступа: https://www.iprbookshop.ru	Удаленный доступ https://www.iprbookshop.ru/100642.html
14	Метрология и стандартизация медицинских		

	изделий		
		Биофармация, или основы фармацевтической разработки, производства и обоснования дизайна лекарственных форм: [Электронный ресурс] [учеб. пособие] / И. И. Краснюк, Н. Б. Демина, М.Н. Анурова, Н. Л. Соловьева. – Москва : Гэотар-Медиа, 2020. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ tps://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455593.html
		Контроль качества и стандартизация лекарственных средств : [Электронный ресурс] учебно-методическое пособие по производственной практике / под ред. Г. В. Раменской, С. К. Ордабаевой - 352 с. .-2020. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp	Удаленный доступ tps://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454121.html
		Фармацевтическая технология [Электронный ресурс] : технология лекарственных форм : [учеб. для высш. проф. образования] / [И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова, Т. В. Денисова, В. И. Складенко] ; под ред. И. И. Краснюка. Г. В. Михайловой Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 656 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970447031.html
		Производство лекарственных средств [Текст] : Химическая технология от R&D до производства / [Д. Дж. ам Энде, авт., ред. и др.] ; пер с англ. под ред. В. В. Береговых. - Санкт-Петербург : Профессия, 2015. - 1279 с : ил.	47
		Руководства ИСН для фармацевтической отрасли. Качество [Текст] / Междунар. совет по гармонизации технич. требований для лекарств. препаратов для мед. применения ; пер. с англ. яз. под ред. В. В. Береговых. - Санкт-Петербург : Профессия, 2017. - 766 с. - Издано с Офиц. разрешения ИСН. - Издано при содействии Ассоциации междунар. фармацевтич. производителей (АИРМ). - В конце разделов справоч. материалы.	47
		Принципы и методы биохимии и молекулярной биологии [Электронный ресурс] : пер. с англ. / под ред. К. Уилсон, Дж. Уолкер. –3 -е изд. (эл.). – Москва: БИНОМ. Лаб. Знаний, 2020. – 855 с. – (Методы в биологии). – Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101	Удаленный доступ tps://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=92bn.pdf&show=dcatalogues/1/5059/92bn.pdf&view=true

		Молекулярное моделирование [Текст] : теория и практика / Х.-Д. Хельтье, В. Зиппль, Д. Роньян, Г. Фолькерс ; пер. с англ. А. А. Олиференко и др. ; под ред. В. А. Палюлина, Е. В. Радченко. - 2-е изд. - Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2016. - 319 с. : ил. - Библиогр. в конце гл. - Пер. изд.: Molecular Modeling : Basic Principles	10
		Молекулярное моделирование [Электронный ресурс] : теория и практика : пер. с англ. / Х.-Д. Хельтье [и др.]. - 5-е изд. (эл.). - Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. - 322 с. - Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017240.html
15	Медицинское материаловедение		
		Биомедицинское материаловедение : учебное пособие / С. П. Вихров, Т. А. Холомина, П. И. Бегун, П. Н. Афонин. — 2-е изд. — Саратов : Вузовское образование, 2019. — 406 с. Режим доступа: https://www.iprbookshop.ru	Удаленный доступ https://www.iprbookshop.ru/79748.html
		Биомедицинское материаловедение. Часть 1. Общие свойства материалов и их совместимость с биологическими средами : учебное пособие / С. П. Вихров, Т. А. Холомина, П. И. Бегун, П. Н. Афонин. — 2-е изд. — Саратов : Вузовское образование, 2019. — 194 с. Режим доступа: https://www.iprbookshop.ru	Удаленный доступ https://www.iprbookshop.ru/79749.html
		Биомедицинское материаловедение. Часть 2. Материалы для эндопротезирования и влияние полей на биосистемы : учебное пособие / С. П. Вихров, Т. А. Холомина, П. И. Бегун, П. Н. Афонин. — 2-е изд. — Саратов : Вузовское образование, 2019. — 235 с. Режим доступа: https://www.iprbookshop.ru	Удаленный доступ https://www.iprbookshop.ru/79750.html

16	Методы стерилизации и утилизации медицинских изделий		
17	Промышленный дизайн медицинских изделий		
18	Патентование в области медицины и биотехнологиях		
	Дисциплины (модули) по выбору		
19	Биомедицинская оптика		
		Лазеры и волоконная оптика в биомедицинских исследованиях : монография / В. В. Тучин. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 495 с. Режим доступа: https://www.iprbookshop.ru	Удаленный доступ https://www.iprbookshop.ru/103652.html
		Оптическая биомедицинская диагностика. В 2 т. Т. 1 : учебное пособие / В. В. Тучин. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 549 с. Режим доступа: https://www.iprbookshop.ru	Удаленный доступ https://www.iprbookshop.ru/103654.html
		Оптическая биомедицинская диагностика. В 2 т. Т. 2 : учебное пособие / В. В. Тучин. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 463 с. Режим доступа: https://www.iprbookshop.ru	Удаленный доступ https://www.iprbookshop.ru/103655.html
20	Медицинская акустика		

	Практика		
	Обязательная часть		
	Производственная практика		
21	Научно-исследовательская работа		
		Организация и планирование исследовательской работы : учеб. пособие / Е. В. Зыкова, О. В. Островский, В. Е. Веровский. [Электронный ресурс] / – Волгоград : ВолгГМУ, 2020. – 180 с.- Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/organizaciya-i-planirovanie-issledovatelskoj-raboty-12509267/
		Научно-исследовательская работа студента [Текст] : учебно-практическое пособие / Н. М. Розанова. - Москва : Кнорус, 2018. - 255 с. - (Бакалавриат).	2
		Как написать эссе [Текст] : учебно-методическое пособие / Д. О. Драгунов, А. В. Соколова, А. В. Климова, Г. П. Арутюнов ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. пропедевтики внутрен. болезней педиатр. фак. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2021. - 29 с.	10
		Как написать эссе [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Д. О. Драгунов, А. В. Соколова, А. В. Климова, Г. П. Арутюнов ; Д. О. Драгунов, А. В. Соколова, А. В. Климова, Г. П. Арутюнов ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. пропедевтики внутрен. болезней педиатр. фак. – Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2021. – 29 с. — Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=191098.pdf&show=dcatalogues/1/4871/191098.pdf&view=true
		Научный стиль речи в медицинской деятельности = Scientific style of speech in medical activity / [Электронный ресурс]. / Л. А. Линник, М. М. Петросян. – Уфа : БГМУ, 2020. – 71 с. - Режим доступа:/ http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/nauchnyj-stil-rechi-v-medicinskoj-devyatelnosti-

			11874642/
		Методология научных исследований : учеб. для вузов / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий ; под ред. М. С. Мокия. [Электронный ресурс] – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2022. – 254 с. – (Высшее образование). – Режим доступа: http://urait.ru	Удаленный доступ https://urait.ru/book/metodologiya-nauchnyh-issledovaniy-489026
		Клеточная инженерия : учеб. пособие / А. В. Стрыгин, А. М. Доценко, Е. И. Морковин и др.[Электронный ресурс] – Волгоград : ВолгГМУ, 2021. – 96 с. . - Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/kletochnaya-inzheneriya-13833022/
		Биотехнология : учебник [Электронный ресурс] / под ред. Колодязной В. А. , Самотруевой М. А. , 2020. - 384 с.- Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454367.html
		Биоинформатика : учебник / Н. Ю. Часовских. - [Электронный ресурс] .-2020 - 352 с. . – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455425.html
		Основы персонализированной медицины: медицина XXI века: омикс-технологии, новые знания, компетенции и инновации [Электронный ресурс] / Джайн К.К., Шарипов К.О. - М. : Литтерра, 2020. - 576 с. - Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423503437.html
		Основы персонализированной и прецизионной медицины: учебник / под ред. С. В. Сучков. - 624 с. -2020.- [Электронный ресурс] .-Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456637.html
		Персональная телемедицина Телемедицинские и информационные технологии реабилитации и управления здоровьем [Электронный ресурс]. / О. Ю. Атьков, Ю. Ю. Кудряшов. – Москва : Практика, 2015. – 248 с. - Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/personalnaya-telemedicina-79837/
		Инновационная экономика : [Электронный ресурс] учебное пособие / А. А.	Удаленный доступ

	Якушев, А. В. Дубынина. – Москва : Финансы и статистика, 2017. – Режим доступа: http://ibooks.ru .	https://ibooks.ru/bookshelf/355179/reading
	Нанобиотехнологии в медицине [Электронный ресурс] : нанодиагностика и нанолечения : актовая речь / Арчаков Александр Иванович ; А. И. Арчаков ; Российский государственный медицинский университет. -- Москва, 2009. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=16bn.pdf&show=dcatalogues/1/3304/16bn.pdf&view=true
	Нанобиотехнологии [Текст] : практикум / [А. М. Абатурова, Д. В. Багров, А. А. Байжуманов и др.] ; под ред. А. Б. Рубина. - Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2012. - 384 с. : [8] л. ил., ил. - (Нанотехнологии).	10
	Нанобиотехнологии : [Электронный ресурс] практикум / под ред. А. Б. Рубина. – 4-е изд. – Москва : Лаб. знаний, 2020. – 403 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=88bn.pdf&show=dcatalogues/1/5055/88bn.pdf&view=true
	Компьютерное моделирование для решения задач фармакокинетики. Компьютерная реализация одно- и двухкамерных фармакокинетических моделей [Электронный ресурс] : методические разработки для преподавателей к практическим занятиям по курсу "Медицинская информатика" / С. П. Олимпиева, В. В. Киликовский, Е. С. Муравьева ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, Мед.-биол. фак., каф. мед. кибернетики и информатики. - Москва, 2018. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=189672.pdf&show=dcatalogues/1/3955/189672.pdf&view=true
	Биофармация, или основы фармацевтической разработки, производства и обоснования дизайна лекарственных форм : [учеб. пособие] [Электронный ресурс]. / И. И. Краснюк, Н. Б. Демина, М.Н. Анурова, Н. Л. Соловьева. – Москва : Гэотар-Медиа, 2020. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455593.html
	Наноструктуры в биомедицине [Электронный ресурс] : пер. с англ. / под ред. К. Гонсалвес [и др.]. – 2-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 536 с. Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017295.html

	Математические модели в иммунологии и эпидемиологии инфекционных заболеваний [Электронный ресурс] / под ред. Г. И. Марчука. – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 296 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017103.html
	Биомедицинские нанотехнологии, [Электронный ресурс] / Будкевич Е.В., Будкевич Р.О. - Издательство "Лань" ЭБС ЛАНЬ, 2022. – Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/187746
	Медицинская нанобиотехнология [Электронный ресурс] : учебник / П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; под ред. В. П. Чехонина ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова. - Электрон. текст. дан. - Москва, 2021. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=191198.pdf&show=dcatalogues/1/4930/191198.pdf&view=true
	Культура животных клеток [Электронный ресурс] / Р.Я. Фрешни - М. : Лаборатория знаний, 2022. – 791 с. - Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001019749.html
	Клиническая генетика [Электронный ресурс] : геномика и протеомика наследств. патологии : учеб. пособие / Г. Р. Мутовин. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 832 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970411520.html
	Молекулярное моделирование [Электронный ресурс] : теория и практика : пер. с англ. / Х.-Д. Хельтье [и др.]. – 3-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 322 с. - Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017240.html
	Фармакогеномика [Электронный ресурс] : [учебное пособие медико биологических факультетов медицинских вузов] / Н. Л. Шимановский ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. молекул. фармакологии и радиобиологии мед.-биол. фак. - Электрон. дан. - Москва : Изд-во РАМН, 2017. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа : http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=27bn.pdf&show=dcatalogues/1/3592/27bn.pdf&view=true

		Критический анализ медицинских публикаций с позиций доказательной медицины [Электронный ресурс] : [учебное пособие для медицинских вузов] / О. Ю. Реброва ; О. Ю. Реброва ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. мед. кибернетики и информатики мед.-биол. фак. -- Москва, 2021. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=191279.pdf&show=dcatalogues/1/4913/191279.pdf&view=true
		Контроль качества и стандартизация лекарственных средств [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие по производственной практике / под ред. Г. В. Раменской, С. К. Ордабаевой– М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 352 с. Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454121.html
		Нанoeлектроника [Электронный ресурс]. Состояние и перспективы развития : учеб. пособие / А. Н. Игнатов. – Москва : ФЛИНТА, 2012. – 360 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976516199.html
		ПЦР в реальном времени[Электронный ресурс]. / [Д. В. Ребриков, Г. А. Саматов, Д. Ю. Трофимов и др.] ; под ред. Д. В. Ребрикова. – 8-е изд. – Москва : Лаб. знаний, 2020. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=94bn.pdf&show=dcatalogues/1/5061/94bn.pdf&view=true
		NGS высокопроизводительное секвенирование [Электронный ресурс] / Д. В. Ребриков, Д. О. Коростин. – 2-е изд. – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. - 232 с. – Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=86bn.pdf&show=dcatalogues/1/5053/86bn.pdf&view=true
		Биохимические основы химии биологически активных веществ [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Коваленко Л. В. – 3-е изд. – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 232 с- Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=97bn.pdf&show=dcatalogues/1/5068/97bn.pdf&view=true
		Гены по Льюину / Дж. Кребс, Э. Голдштейн, С. Килпатрик : [Электронный	Удаленный доступ

		ресурс]. пер. 10-го англ. изд. –Москва : Лаб. знаний, 2022. – 919 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=109bn.pdf&show=dcatalogues/1/5080/109bn.pdf&view=true
		Клетки по Льюину : пер. 2-го англ. изд. [Электронный ресурс]. / Л. Кассимерис [и др.] – Москва : Лаб. знаний, 2022. – 1056 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=107bn.pdf&show=dcatalogues/1/5078/107bn.pdf&view=true
		Молекулярная биология : рибосомы и биосинтез белка : [Электронный ресурс]. [учеб. для высш. учеб. заведений] / А. С. Спирин. – Москва : Лаб. Знаний, 2019. – 576 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=84bn.pdf&show=dcatalogues/1/5051/84bn.pdf&view=true
		Нанoeлектроника : [Электронный ресурс]. учеб. пособие / А. А. Щука. – Москва : Лаб. знаний, 2020. – 344 с. — Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=89bn.pdf&show=dcatalogues/1/5056/89bn.pdf&view=true
		Нанoeлектроника : теория и практика : [Электронный ресурс]. учебник / В. Е. Борисенко [и др.] – Москва: Лаб. знаний, 2020. – 366 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=90bn.pdf&show=dcatalogues/1/5057/90bn.pdf&view=true
		Практикум по объектно-ориентированному программированию / И. А. Бабушкина, С. М. Окулов. [Электронный ресурс]. – 5-е изд. – Москва : Лаб. знаний, 2020. – 369 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=113bn.pdf&show=dcatalogues/1/5084/113bn.pdf&view=true
		Принципы и методы биохимии и молекулярной биологии : [Электронный ресурс]. пер. с англ. / ред. : К. Уилсон, Дж. Уолкер. – 3-е изд. – Москва : Лаб. знаний,	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/

		2020. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=92bn.pdf&show=dcatalogues/1/5059/92bn.pdf&view=true
		Программирование : [Электронный ресурс]. учеб. пособие / Н. А. Давыдова, Е. В. Боровская. – 4-е изд. Москва : Лаб. знаний, 2020. – 241 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=93bn.pdf&show=dcatalogues/1/5060/93bn.pdf&view=true
		Реконструктивная и репродуктивная хирургия в гинекологии : [Электронный ресурс]. учеб. пособие для мед. вузов / [А. Аббиати и др.] ; ред. : В. Гмел, Э. И. Брилл ; пер. с англ. А. Е. Лю-бовой. – Москва : Лаб. знаний, 2020. – 440 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=105bn.pdf&show=dcatalogues/1/5076/105bn.pdf&view=true
		Трансплантология и искусственные органы : [Электронный ресурс]. учебник / под ред. С. В. Готье. – Москва : Лаб. знаний, 2022. – 320 с. -- Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=108bn.pdf&show=dcatalogues/1/5079/108bn.pdf&view=true
		Фармацевтическая химия : [Электронный ресурс]. учебник / Э. Н. Аксенова, О П. Андрианова ; под ред. Г. В. Раменской. – Москва : Лаб. знаний, 2021. – 472 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=96bn.pdf&show=dcatalogues/1/5067/96bn.pdf&view=true
		Фармацевтическое информирование : [Электронный ресурс]. учебник / под ред. А. А. Свистунова, В. В. Тарасова. – Москва : Лаб. знаний, 2020. – 320 с.- Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=104bn.pdf&show=dcatalogues/1/5075/104bn.pdf&view=true
		Численные методы [Электронный ресурс]. / Н. С. Бахвалов, Н. П. Жидков, Г. М. Кобельков. – 9-е изд. – Москва : Лаб. знаний, 2020. – 636 с. : ил. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=98bn.pdf&show=dcatalogues/1/5068/98bn.pdf&view=true

		user?login=Читатель&password=010101.	bn.pdf&show=dcatalogues/1/5069/98bn.pdf&view=true
		Математические методы в биологии: анализ биологических данных в системе Statistica: [Электронный ресурс]. учеб. пособие для вузов / С. Н. Гашев, Ф. Х. Бетляева, М. Ю. Лупинос. – Москва : Юрайт, 2020. – (Высшее образование).- Режим доступа : http:// urait.ru	Удаленный доступ https://urait.ru/book/matematicheskie-metody-v-biologii-analiz-biologicheskikh-dannyh-v-sisteme-statistica-492334
		Органическая химия : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Фармация" : в 2 кн. Кн.1 : Основной курс / В. Л. Белобородов, С. Э. Зурабян, А. П. Лузин, Н. А. Тюкавкина. - 4-е изд., стер. - М. : Дрофа, 2008. - (Высшее образование : Современный учебник).	5
		Органическая химия : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Фармация" : в 2 кн. Кн.2 : Специальный курс / Н. А. Тюкавкина, С. Э. Зурабян, В. Л. Белобородов и др. - 4-е изд., стер. - М. : Дрофа, 2008. - (Высшее образование : Современный учебник).	5
		Органическая химия [Текст] : учеб. для студентов вузов, обучающихся по агрон. спец. / И. И. Грандберг, Н. Л. Нам. - 7-е изд., перераб. и доп. - Москва : Дрофа, 2009.	5
		Биоорганическая химия [Текст] : учеб. для мед. вузов / Н. А. Тюкавкина, Ю. И. Бауков, С. Э. Зурабян . - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010.	17
		Биоорганическая химия [Электронный ресурс] : учебник / Н. А. Тюкавкина, Ю. И. Бауков, С. Э. Зурабян. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 412 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454152.html
		Нанобиотехнологии [Текст] : практикум / [А. М. Абатурова, Д. В. Багров, А. А. Байжуманов и др.] ; под ред. А. Б. Рубина. - Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2012. - 384 с. : [8] л. ил., ил. - (Нанотехнологии).	10
		Нанобиотехнологии [Электронный ресурс] : практикум / под ред. А. Б. Рубина. – 2-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 401 с. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=88bn.pdf&show=dcatalogues/1/5055/88bn.pdf&view=true

		Руководство к лабораторным занятиям по органической химии : учеб. пособие для студентов фармацевт. вузов / Н. Н. Артемьева др. ; под ред. Н. А. Тюкавкиной. - 4-е изд., стер. - М. : Дрофа, 2009. - 383 с. :ил. - (Высшее образование : Современный учебник).	5
		Биоорганическая химия [Электронный ресурс] : рук. к практ. занятиям / под ред. Н. А. Тюкавкиной. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 168 с. - Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442098.html
		Биометаллоорганическая химия [Текст] / ред. : Ж. Жауэн ; пер. с англ. В. П. Дядченко, К. В. Зайцева ; под ред. Е. Р. Милаевой. - Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2009. - 494 с. : ил.- (Медицинская химия). - Библиогр. в конце ст. - Пер. изд. : Bioorganometallics : Biomolecules, Labeling, Medicine / ed. by G. Jaouen (Wilye-VCH).	1
		Наноструктуры в биомедицине [Электронный ресурс] : пер. с англ. / под ред. К. Гонсалвес [и др.]. – 2-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 536 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017295.html
		Наномолекулярные углеродные и графитовые лекарственные средства, обладающие дермотропным и противоопухолевым действием [Текст] / Новицкий Ю. А. - Москва ; Рязань : [б. и.], 2010. - 673 с.	1
		Металлсвязывающие белки: структура, свойства, функции [Текст] / Пермяков Е. А. - Москва : Научный мир, 2012. - 541 с.	1
		Научно-исследовательская работа студента [Текст] : учебно-практическое пособие / Н. М. Розанова. - Москва : Кнорус, 2018. - 255 с. - (Бакалавриат).	2
		Биомедицинские нанотехнологии, [Электронный ресурс] / Будкевич Е.В., Будкевич Р. — Издательство "Лань" ЭБС ЛАНЬ, 2022. – Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/187746
		Fundamentals of bioorganic chemistry [Электронный ресурс] : textbook for med.	Удаленный доступ

		Students / S. E. Zurabyan. – Moscow : GEOTAR-Media, 2021. – 303 p. : ill. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462065.html
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
	Учебная практика		
21	Проектно-конструкторская практика		
		Клеточная инженерия : учеб. пособие / А. В. Стрыгин, А. М. Доценко, Е. И. Морковин и др. [Электронный ресурс] – Волгоград : ВолгГМУ, 2021. – 96 с. . - Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/kletochnaya-inzheneriya-13833022/
		Клетки [Текст] / [М. Кэперон, М. Чэпмен, М. Г. Кобб и др.] ; ред. : Б. Льюин и др. ; пер. с англ. И. В. Филипповича ; под ред. Ю. С. Ченцова. - Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2011. - 951 с. : ил.	12
		ПЦР в реальном времени [Текст] / [Д. В. Ребриков, Г. А. Саматов, Д. Ю. Трофимов и др.] ; под ред. Д. В. Ребрикова. - 5-е изд. - Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2014. - 223 с. : ил. - Библиогр. в конце гл. - Предм. указ. : С. 216-217.	1
		ПЦР в реальном времени [Электронный ресурс] / [Д. В. Ребриков и др.] ; под ред. Д. В. Ребрикова. – 4-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 223 с. – Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=94bn.pdf&show=dcatalogues/1/5061/94bn.pdf&view=true
		Культура животных клеток [Электронный ресурс] : практ. рук. / Р. Я. Фрешни. – 3-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2022. – 706 с. – (Методы в биологии).	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/b

		– Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	ook/ISBN9785001019749.html
		Молекулярная биология клетки/ Фаллер, Д. М. [Текст] : руководство для врачей : пер с англ. / Д. М. Фаллер, Д. Шилдс ; [пер. с англ. А. Анваера и др.] ; под ред. И. Б. Збарского. - Москва : Бином-Пресс, 2014. - 256 с.	10
		Молекулярная биотехнология [Текст] : принципы и применение / Б. Глик, Дж. Пастернак ; пер. с англ. Н. В. Баскаковой и др. ; под ред. Н. К. Янковского. - Москва : Мир, 2002. - 589 с.	2
		Биотехнология : [Электронный ресурс] учебник / под ред. Колодяжной В. А. , Самотруевой М. А.- Москва : ГЭОТАР-Медиа - 384 с.-2020.- Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454367.html
		Принципы и методы биохимии и молекулярной биологии [Электронный ресурс] : пер. с англ. / под ред. К. Уилсон, Дж. Уолкер. – 2-е изд. (эл.). – Москва: БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 855 с. – (Методы в биологии). - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=92bn.pdf&show=dcatalogues/1/5059/92bn.pdf&view=true
		Биомедицинские нанотехнологии, [Электронный ресурс] / Будкевич Е.В., Будкевич Р.О. - Издательство "Лань" ЭБС ЛАНЬ, 2020. – Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/187746
		Нанобиотехнологии [Электронный ресурс] : практикум / под ред. А. Б. Рубина. – 2-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 401 с. -. Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ: https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=88bn.pdf&show=dcatalogues/1/5055/88bn.pdf&view=true

		Наноструктуры в биомедицине [Электронный ресурс] : пер. с англ. / под ред. К. Гонсалвес [и др.]. – 2-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 536 с. – Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017295.html
	Производственная практика		
22	Производственно-технологическая практика		
		Молекулярная биология : рибосомы и биосинтез белка : [учеб. для высш. учеб. заведений] [Электронный ресурс] / А. С. Спирина. – Москва : Лаб. Знаний, 2019. – 576 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=84bn.pdf&show=dcatalogues/1/5051/84bn.pdf&view=true
		Гены/ Льюин Б. [Текст]. - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 896 с.	20
		Гены по Льюину / Дж. Кребс, Э. Голдштейн, С. Килпатрик : [Электронный ресурс]. пер. 10-го англ. изд. –Москва : Лаб. знаний, 2022. – 919 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=109bn.pdf&show=dcatalogues/1/5080/109bn.pdf&view=true
		Молекулярная биология[Электронный ресурс / Спирина, А. С. [Текст]: рибосомы и	

		биосинтез белка : [учебник для вузов]. - Москва : Академия, 2011	20
		Принципы и методы биохимии и молекулярной биологии [Электронный ресурс] : пер. с англ. / под ред. К. Уилсон, Дж. Уолкер. – 2-е изд. (эл.). – Москва: БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 855 с. – (Методы в биологии). – . Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=92bn.pdf&show=dcatalogues/1/5059/92bn.pdf&view=true
		Молекулярная биология клетки [Текст] : руководство для врачей : пер с англ. / Д. М. Фаллер, Д. Шилдс ; [пер. с англ. А. Анваера и др.] ; под ред. И. Б. Збарского. - Москва : Бином-Пресс, 2014. - 256 с.	10
		Клетка: морфология, химия, физиология [Текст] : [учебное пособие] / А. Ю. Цибулевский, Т. К. Дубовая, А. А. Терентьев ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2018. - 209 с. : ил.	10
		Клетки по Льюину : пер. 2-го англ. изд. [Электронный ресурс]. / Л. Кассимерис [и др.] – Москва : Лаб. знаний, 2022. – 1056 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=107bn.pdf&show=dcatalogues/1/5078/107bn.pdf&view=true
		ПЦР в реальном времени [Текст] / [Д. В. Ребриков, Г. А. Саматов, Д. Ю. Трофимов и др.] ; под ред. Д. В. Ребрикова. - 5-е изд. - Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2014. - 223 с. : ил. - Библиогр. в конце гл. - Предм. указ. : С. 216-217	1
		ПЦР в реальном времени [Электронный ресурс] / [Д. В. Ребриков и др.] ; под ред. Д. В. Ребрикова. – 4-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 223 с. Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=69bn.pdf&show=dcatalogues/1/4372/69bn.pdf&view=true
		Молекулярная биология клетки [Текст] : с задачами Д. Уилсона и Т. Ханта : [в 3 т.] : пер с англ. - Москва ; Ижевск : Ин-т компьютер. исслед. : Регуляр. и хаот. динамика, 2013. - Т. 1 / под ред. А. А. Миронова, Л. В. Мочаловой / пер. с англ. А.	4

		А. Светлова, О. В. Карловой. - 2013.	
		Молекулярная биология клетки [Текст] : с задачами Д. Уилсона и Т. Ханта : [в 3 т.] : пер с англ. - Москва ; Ижевск : Ин-т компьютер. исслед. : Регуляр. и хаот. динамика, 2013. - Т. 2 / под ред. Е. Н. Богачевой, И. Н. Шатского / пер. с англ. А. А. Дьяконовой, А. В. Дюбы. - 2013.	4
		Молекулярная биология клетки [Текст] : с задачами Д. Уилсона и Т. Ханта : [в 3 т.] : пер с англ. - Москва ; Ижевск : Ин-т компьютер. исслед. : Регуляр. и хаот. динамика, 2013. - Т. 3 / под ред. Е. С. Шилова и др. / пер. с англ. А. Н. Дьяконова и др. - 2013.	4
22	Проектно-конструкторская практика (преддипломная практика)		
		Основы персонализированной медицины: медицина XXI века: омикс-технологии, новые знания, компетенции и инновации [Электронный ресурс] / К. К. Джайн, К. О. Шарипов. – Москва :ГЭОТАР-Медиа, 2020.- - Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423503437.html
		Основы персонализированной и прецизионной медицины: учебник / под ред. С. В. Сучков. - 624 с. -2020.- [Электронный ресурс] .- -. Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456637.html
		Персональная телемедицина . Телемедицинские и информационные технологии реабилитации и управления здоровьем [Электронный ресурс] / О. Ю.Атьков, Ю. Ю. Кудряшов. – Москва : Практика, 2015. – 248 с. - Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/personalnaya-telemedicina-79837/
		Иммунология [Электронный ресурс] : практикум : клеточ., молекуляр. и генет.	

		методы исследования : [учеб. пособие для высш. проф. образования] / [Л. В. Ковальчук и др.] ; под ред. Л. В. Ковальчука [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 176 с. – - Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435069.html
		Клиническая генетика [Электронный ресурс] : [учеб. для высш. проф. образования] / Н. П. Бочков, В. П. Пузырев, С. А. Смирнихина ; под ред. Н. П. Бочкова. – 4-е изд., доп. и перераб. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 582 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458600.html
		Клиническая генетика [Электронный ресурс] : геномика и протеомика наследств.патологии : учеб. пособие / Г. Р. Мутовин. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 832 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970411520.html
		ПЦР в реальном времени [Текст] / [Д. В. Ребриков, Г. А. Саматов, Д. Ю. Трофимов и др.] ; под ред. Д. В. Ребрикова. - 5-е изд. - Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2014. - 223 с. : ил. - Библиогр. в конце гл. - Предм. указ. : С. 216-217	1
		ПЦР в реальном времени [Электронный ресурс] / [Д. В. Ребриков и др.] ; под ред. Д. В. Ребрикова. – 4-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 223 с. – - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=69bn.pdf&show=dcatalogues/1/4372/69bn.pdf&view=true
		Персонализированная медицина [Текст] : в 7 т. Т. 1 / С. Н. Щербо, Д. С. Щербо. -	1

	Москва : РУДН, 2016 - : 900,00. Т. 1 : Биологические основы. - 2016. - 223 с	
	Клеточная инженерия : учеб. пособие / А. В. Стрыгин, А. М. Доценко, Е. И. Морковин и др.[Электронный ресурс] – Волгоград : ВолгГМУ, 2021. – 96 с. . - Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/kletochnaya-inzheneriya-13833022/
	Нанобиотехнологии в медицине : нанодиагностика и нанолечения : актовая речь / А. И. Арчаков ; Рос. гос. мед. ун-т . - М. : РГМУ, 2009.	10
	Нанобиотехнологии [Электронный ресурс] : практикум / А. М. Абатурова, Д. В. Багров, А. А. Байжуманов ; [А. М. Абатурова, Д. В. Багров, А. А. Байжуманов и др.] ; под ред. А. Б. Рубина. – 4-е изд.. – Москва, 2020. – (Нанотехнологии). - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=88bn.pdf&show=dcatalogues/1/5055/88bn.pdf&view=true
	Биотехнология : учебник / под ред. Колодязной В. А. , Самотруевой М. А. Москва :ГЭОТАР-Медиа - 384 с. -2020.- [Электронный ресурс] Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454367.html
	Медицинская нанобиотехнология [Текст] : учебник / П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; под ред. В. П. Чехонина ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2021. - 203 с. : ил.	3
	Медицинская нанобиотехнология [Электронный ресурс] : учебник / П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; под ред. В. П. Чехонина ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова. - Электрон. текст. дан. - Москва, 2021. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=191198.pdf&show=dcatalogues/1/4930/191198.pdf&view=true
	Нанобиотехнологии в медицине [Электронный ресурс] : нанодиагностика и нанолечения : актовая речь / Арчаков Александр Иванович ; А. И. Арчаков ; Российский государственный медицинский университет. - Москва, 2009. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=16bn.pdf&show=dcatalogues/1/3304/16bn.pdf&view=true

	Основы персонализированной медицины: медицина XXI века: омикс-технологии, новые знания, компетенции и инновации / К. К. Джайн, К. О. Шарипов. – Москва :ГЭОТАР-Медиа, 2020 – 576с.- [Электронный ресурс] .-Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423503437.html
	Нанобиотехнологии [Текст] : практикум / [А. М. Абатурова, Д. В. Багров, А. А. Байжуманов и др.] ; под ред. А. Б. Рубина. - Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2012. - 384 с. : [8] л. ил., ил. - (Нанотехнологии).	10
	Нанобиотехнологии [Электронный ресурс] : практикум / под ред. А. Б. Рубина. – 2-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 401 с. - http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=88bn.pdf&show=dcatalogues/1/5055/88bn.pdf&view=true
	Наноструктуры в биомедицине [Электронный ресурс] : пер. с англ. / под ред. К. Гонсалвес [и др.]. – 2-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 538 с.- Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017295.html
	Биомедицинские нанотехнологии, [Электронный ресурс] / Будкевич Е.В., Будкевич Р.О. - Издательство "Лань" ЭБС ЛАНЬ, 2022. – 176 с. – Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/187746
	Наномолекулярные углеродные и графитовые лекарственные средства, обладающие дермотропным и противоопухолевым действием [Текст] / Новицкий Ю. А. - Москва ; Рязань : [б. и.], 2010.	1
	Биотехнология : [Электронный ресурс] учебник / под ред. Колодязной В. А. , Самотруевой М. А. - 384 с. -2020.- Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454367.html

		Компьютерное моделирование для решения задач фармакокинетики. Компьютерная реализация одно- и двухкамерных фармакокинетических моделей [Текст] : методические разработки для преподавателей к практическим занятиям по курсу "Медицинская информатика" / С. П. Олимпиева, В. В. Киликовский, Е. С. Муравьева ; С. П. Олимпиева, В. В. Киликовский, Е. С. Муравьева ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, Мед.-биол. фак., каф. мед. кибернетики и информатики. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2018. - 58 с. : ил.	10
		Компьютерное моделирование для решения задач фармакокинетики. Компьютерная реализация одно- и двухкамерных фармакокинетических моделей [Электронный ресурс] : методические разработки для преподавателей к практическим занятиям по курсу "Медицинская информатика" / С. П. Олимпиева, В. В. Киликовский, Е. С. Муравьева ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, Мед.-биол. фак., каф. мед. кибернетики и информатики. - Москва, 2018. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=189672.pdf&show=dcatalogues/1/3955/189672.pdf&view=true
24	Государственная итоговая аттестация		
		Клеточная инженерия : учеб. пособие / А. В. Стрыгин, А. М. Доценко, Е. И. Морковин и др.[Электронный ресурс] – Волгоград : ВолгГМУ, 2021. – 96 с. . - Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/kletochnaya-inzheneriya-13833022/
		Гены /Льюин Б. [Текст]. - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 896 с.	20
		Гены по Льюину / Дж. Кребс, Э. Голдштейн, С. Килпатрик : [Электронный ресурс]. пер. 10-го англ. изд. –Москва : Лаб. знаний, 2022. – 919 с. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=109bn.pdf&show=dcatalogues/1/5080/109bn.pdf&view=true
		Cell Biology and Genetics [Текст] / М. Stubbs, N. Suleyman. - 4th ed. - Edinburgh etc.	1

		: Mosby Elsevier, 2015	
		Introduction to medical genetics [Electronic resource] : student workbook / RNRMU, Pедиатр. Fac., Dep. of Biology ; O. N. Khrushchova, E. A. Bogdanova, E. I. Romashevskaya et al. ; ed. by A. G. Mustafin. - Moscow, 2021. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=82bn.pdf&show=dcatalogues/1/4901/82bn.pdf&view=true
		Фармакогеномика [Электронный ресурс] : [учебное пособие медико биологических факультетов медицинских вузов] / Н. Л. Шимановский ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. молекул. фармакологии и радиобиологии мед.-биол. фак. - Москва : Изд-во РАМН, 2017. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа : http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=27bn.pdf&show=dcatalogues/1/3592/27bn.pdf&view=true
		Клиническая генетика : [Электронный ресурс] учебник / Н. П. Бочков, В. П. Пузырев, С. А. Смирнихина / под ред. Н. П. Бочкова. - 4-е изд., доп. и перераб. – 2020. - 592 с. : ил. - Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458600.html
		Клиническая генетика [Электронный ресурс] : геномика и протеомика наследств.патологии : учеб. пособие / Г. Р. Мутовин. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 832 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970411520.html
		Нанoeлектроника [Электронный ресурс]. Состояние и перспективы развития : учеб. пособие / А. Н. Игнатов. – Москва : ФЛИНТА, 2012. – 360 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976516199.html
		Нанoeлектроника [Электронный ресурс]: учебное пособие/ А. А. Щука; под ред. А. С. Сигова. - 8-е изд. (электрон.). - Электрон. текст. дан. - Москва, 2020. - (Нанотехнологии). - Загл. с экрана. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=89bn.pdf&show=dcatalogues/1/5056/89bn.pdf&view=true
		Нанoeлектроника [Электронный ресурс]: теория и практика: учебник/ [В. Е. Борисенко, А. И. Воробьева, А. Л. Данилюк, Е. А. Уткина]. - 5-е изд. -- Москва, 2020. - (Учебник для высшей школы). -- Adobe Acrobat Reader. –Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=90bn.pdf&show=dcatalogues/1/5057/90bn.pdf&view=true

		Основы клинической радиобиологии [Электронный ресурс] : пер. с англ. / [М. Бауманн и др.] ; под ред. М. С. Джойнера, О. Дж. ван дер Когеля. – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2021. – 600 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=112bn.pdf&show=dcatalogues/1/5083/112bn.pdf&view=true
		Компьютерное моделирование для решения задач фармакокинетики. Компьютерная реализация одно- и двухкамерных фармакокинетических моделей [Текст] : методические разработки для преподавателей к практическим занятиям по курсу "Медицинская информатика" / С. П. Олимпиева, В. В. Киликовский, Е. С. Муравьева ; С. П. Олимпиева, В. В. Киликовский, Е. С. Муравьева ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, Мед.-биол. фак., каф. мед. кибернетики и информатики. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2018. - 58 с. : ил.	10
		Компьютерное моделирование для решения задач фармакокинетики. Компьютерная реализация одно- и двухкамерных фармакокинетических моделей [Электронный ресурс] : методические разработки для преподавателей к практическим занятиям по курсу "Медицинская информатика" / С. П. Олимпиева, В. В. Киликовский, Е. С. Муравьева ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, Мед.-биол. фак., каф. мед. кибернетики и информатики. - Москва, 2018. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=189672.pdf&show=dcatalogues/1/3955/189672.pdf&view=true
		Клиническая фармакология и фармакотерапия [Текст] : [учебник для высшего профессионального образования] / [Д. А. Андреев, Г. С. Аникин, В. В. Архипов и др.] ; под ред. В.Г. Кукеса [и др.]. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 877 с. : ил. – Библиогр. : С. 871-872. - Предм. указ. : С. 873-877.	1
		Математические аспекты генетики / А. Н. Волобуев, И. Л. Давыдкин, А. В. Колсанов, Д. А. Кудлай. [Электронный ресурс] – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 176 с– Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458907.html
25	Подготовка к процедуре		

защиты выпускной квалификационной работы			
		Фармакогеномика [Электронный ресурс] : [учебное пособие медико биологических факультетов медицинских вузов] / Н. Л. Шимановский ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. молекул. фармакологии и радиобиологии мед.-биол. фак. - Москва : Изд-во РАМН, 2017. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа : http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=27bn.pdf&show=dcatalogues/1/3592/27bn.pdf&view=true
		Клеточная инженерия : учеб. пособие / А. В. Стрыгин, А. М. Доценко, Е. И. Морковин и др.[Электронный ресурс] – Волгоград : ВолгГМУ, 2021. – 96 с. . - Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/kletochnaya-inzheneriya-13833022/
		Организация и планирование исследовательской работы : учеб. пособие / Е. В. Зыкова, О. В. Островский, В. Е. Веровский. [Электронный ресурс] / – Волгоград : ВолгГМУ, 2020. – 180 с.- Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/organizaciya-i-planirovanie-issledovatelskoj-raboty-12509267/
		Методология научных исследований : учеб. для вузов / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий ; под ред. М. С. Мокия. [Электронный ресурс] – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2022. – 254 с. – (Высшее образование). – Режим доступа: http://urait.ru	Удаленный доступ https://urait.ru/book/metodologiya-nauchnyh-issledovaniy-489026
		Научно-исследовательская работа студента [Текст] : учебно-практическое пособие / Н. М. Розанова. - Москва : Кнорус, 2018. - 255 с. -	2
		Критический анализ медицинских публикаций с позиций доказательной медицины [Электронный ресурс] : [учебное пособие для медицинских вузов] / О. Ю. Реброва ; О. Ю. Реброва ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. мед. кибернетики	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=19

		и информатики мед.-биол. фак. -- Москва, 2021. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	1279.pdf&show=dcatalogues/1/4913/191279.pdf&view=true
		Руководство по лабораторным животным и альтернативным моделям в биомедицинских исследованиях [Текст] : [учебное пособие для системы мед. и фармацевт. послевуз. образования] / [Е. И. Асташкин, Е. Е. Ачкасов, И. А. Берзин и др.] ; под ред. Н. Н. Каркищенко, С. В. Грачева. - Москва : Профиль, 2010. - 354 с. : ил. - (Альтернативы биомедицины).	1
		Иммунология : практикум : клеточные, молекулярные и генетические методы исследования [Текст] : учеб. пособие [для мед. вузов] / [Ковальчук Л. В. и др.] ; под ред. Л. В. Ковальчука, Г. А. Игнатъевой, Л. В. Ганковской. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010.	10
		Иммунология [Электронный ресурс] : практикум : клеточ., молекуляр. и генет. методы исслед. : [учеб. пособие для высш. проф. образования] / [Ковальчук Л. В. и др.] ; под ред. Л. В. Ковальчука и др. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 176 с. : ил. - - Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435069.html
		Правоведение [Текст] : учебник / М. Н. Марченко, Е. М. Дерябина. - М. :Проспект, 2012.	5
		Правовые основы фармацевтической деятельности [Текст] : учебник / В. А. Внукова, И. В. Спичак. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 409 с. - Библиогр. : С. 395.	4
		Правовые основы фармацевтической деятельности [Электронный ресурс] / В.А. Внукова, И.В. Спичак - Москва : ГЭОТАР - Медиа, 2020. – 432 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454077.html
		Правоведение: [Электронный ресурс] учебник / Н. Е. Добровольская, Н. А. Скребнева, Е. Х. Баринов, П. О. Ромодановский. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 608 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456743.html
		Медицинское право [Электронный ресурс] : [учеб. пособие для высш. проф. образования] / С. Ю. Сашко, Л. В. Кочорова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 350 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418451.html

		Правовой минимум медицинского работника (врача) [Электронный ресурс] / М. Ю. Старчиков. – 2-е изд. , перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 272 с. Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468265.html
		Юридическая ответственность медицинских работников и организаций. Правовые основы : [Электронный ресурс] учеб. пособие / Баринов Е. Х. , До-бровольская Н. Е. , Скребнева Н. А. и др. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 128 с. -Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459515.html
		Производство лекарственных средств [Текст] : Химическая технология от R&D до производства / [Д. Дж. ам Энде, авт., ред. и др.] ; пер с англ. под ред. В. В. Береговых. - Санкт-Петербург : Профессия, 2015. - 1279 с : ил.	5
		Руководства ИСН для фармацевтической отрасли. Качество [Текст] / Междунар. совет по гармонизации технич. требований для лекарств. препаратов для мед. применения ; пер. с англ. яз. под ред. В. В. Береговых. - Санкт-Петербург : Профессия, 2017. - 766 с. - Издано с Офиц. разрешения ИСН. - Издано при содействии Ассоциации междунар. фармацевтич. производителей (AIPM). - В конце разделов справоч. материалы.	5
		Контроль качества и стандартизация лекарственных средств [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие по производственной практике / под ред. Г. В. Раменской, С. К. Ордабаевой– Москва : ГЭОТАР - Медиа, 2020. - 352 с. - Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454121.html
		Общая и частная фармакология [Электронный ресурс] : учебное пособие для аудиторной и внеаудиторной работы студентов стоматологических факультетов медицинских вузов / Г. О. Дибирова, Н. Б. Дмитриева, И. Б. Жукова [и др.] ; Г. О. Дибирова, Н. Б. Дмитриева, И. Б. Жукова [и др.] ; под ред. Б. К. Романова ; каф. фармакологии педиатр. фак. РНИМУ им. Н. И. Пирогова. – Москва, 2021. - Режим доступа : http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101	Удаленный доступ tps://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=191623.df&show=dcatalogues/1/5218/191623.pdf&view=true
		Управление и экономика фармации [Электронный ресурс] / под ред. И. А. Наркевича - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019 – 928с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452288.htm

		Практический фармаконадзор в аптечных учреждениях [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / А. Е. Крашенинников ; А. Е. Крашенинников ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. фармации мед.-биол. фак. – Москва, 2022. Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=191751.pdf&show=dcatalogues/1
26	Защита выпускной квалификационной работы		
		Нанобиотехнологии в медицине : нанодиагностика и нанолечения : актовая речь / А. И. Арчаков ; Рос. гос. мед. ун-т . - М. : РГМУ, 2009.	10
		Клеточная инженерия : учеб. пособие / А. В. Стрыгин, А. М. Доценко, Е. И. Морковин и др.[Электронный ресурс] – Волгоград : ВолгГМУ, 2021. – 96 с. . - Режим доступа: http://books-up.ru .	Удаленный доступ https://www.books-up.ru/ru/book/kletochnaya-inzheneriya-13833022/
		Нанобиотехнологии [Электронный ресурс] : практикум / А. М. Абатурова, Д. В. Багров, А. А. Байжуманов ; [А. М. Абатурова, Д. В. Багров, А. А. Байжуманов и др.] ; под ред. А. Б. Рубина. – 4-е изд. (электрон.). – Москва, 2020. – (Нанотехнологии). -Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=88bn.pdf&show=dcatalogues/1/5055/88bn.pdf&view=true
		Биотехнология : учебник / под ред. Колодяжной В. А. , Самотруевой М. А. Москва :ГЭОТАР-Медиа - 384 с. -2020.- [Электронный ресурс] Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454367.html
		Медицинская нанобиотехнология [Текст] : учебник / П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; под ред. В. П. Чехонина ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2021. - 203 с. : ил.	140
		Медицинская нанобиотехнология [Электронный ресурс] : учебник / П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; П. Б. Курапов, Е. Ю. Бахтенко ; под ред. В. П. Чехонина ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова. - Электрон. текст. дан. - Москва, 2021. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=191198.pdf&show=dcatalogues/1/4930/191198.pdf&view=true

		user?login=Читатель&password=010101.	
		Нанобиотехнологии в медицине [Электронный ресурс] : нанодиагностика и нанолечения : актовая речь / Арчаков Александр Иванович ; А. И. Арчаков ; Российский государственный медицинский университет. - Электрон. текст. дан. - Москва, 2009. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=16bn.pdf&show=dcatalogues/1/3304/16bn.pdf&view=true
		Основы персонализированной медицины: медицина XXI века: омикс-технологии, новые знания, компетенции и инновации / К. К. Джайн, К. О. Шарипов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020 – 576с.- [Электронный ресурс] .-Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423503437.html
		Нанобиотехнологии [Текст] : практикум / [А. М. Абатурова, Д. В. Багров, А. А. Байжуманов и др.] ; под ред. А. Б. Рубина. - Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2012. - 384 с. : [8] л. ил., ил. - (Нанотехнологии).	10
		Нанобиотехнологии [Электронный ресурс] : практикум / под ред. А. Б. Рубина. – 2-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 401 с. - http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=88bn.pdf&show=dcatalogues/1/5055/88bn.pdf&view=true
		Наноструктуры в биомедицине [Электронный ресурс] : пер. с англ. / под ред. К. Гонсалвес [и др.]. – 2-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 538 с.- Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017295.html
		Биомедицинские нанотехнологии, [Электронный ресурс] / Будкевич Е.В., Будкевич Р.О. - Издательство "Лань" ЭБС ЛАНЬ, 2022. – 176 с. – Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/187746
		Наномолекулярные углеродные и графитовые лекарственные средства, обладающие дермотропным и противоопухолевым действием [Текст] / Новицкий Ю. А. - Москва ; Рязань : [б. и.], 2010.	1
		Биотехнология : [Электронный ресурс] учебник / под ред. Колодязной В. А. , Самотруевой М. А. - 384 с. -2020.- Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/bo

			ok/ISBN9785970454367.html
		Радиационные медицинские технологии [Текст] : учебное пособие / РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. молекул. фармакологии и радиобиологии им. П. В. Сергеева ; [сост. В. Н. Кулаков, А. А. Липенгольц, А. Н. Усенко и др.]. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2019. - 215 с. : ил. - Библиогр. : С. 177-195.	10
		Радиационные медицинские технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. молекул. фармакологии и радиобиологии им. П. В. Сергеева ; [сост. В. Н. Кулаков, А. А. Липенгольц, А. Н. Усенко и др.]. -- Москва, 2019. - ил. - Библиогр. : С. 177-195. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=190381.pdf&show=dcatalogues/1/4367/190381.pdf&view=true
		Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс] : [учеб. для высш. проф. образования] / А. С. Гаврилов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 760 с. : ил. - Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436905.html
		Производство лекарственных средств [Текст] : Химическая технология от R&D до производства / [Д. Дж. ам Энде, авт., ред. и др.] ; пер с англ. под ред. В. В. Береговых. - Санкт-Петербург : Профессия, 2015. - 1279 с : ил.	4
		Руководства ИСН для фармацевтической отрасли. Качество [Текст] / Междунар. совет по гармонизации технич. требований для лекарств. препаратов для мед. применения ; пер. с англ. яз. под ред. В. В. Береговых. - Санкт-Петербург : Профессия, 2017. - 766 с. - Издано с Офиц. разрешения ИСН. - Издано при содействии Ассоциации междунар. фармацевтич. производителей (АИРМ). - В конце разделов справоч. материалы.	4
		Фармацевтическая технология : технология лекарственных форм [Текст] : [учеб. для вузов] / [И. И. Краснюк, С. А. Валиевко, Г. В. Михайлова и др.] ; под ред. И. И. Краснюка, Г. В. Михайловой. - 4-е изд., стер. - М. : Академия, 2010. - 590 с. : табл. - (Высшее профессиональное образование. Медицина).	5

		Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм [Электронный ресурс] : учебник / [И. И. Краснюк и др.] ; под ред. И. И. Краснюка, Г. В. Михайловой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 656 с. - Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970447031.html
		Практикум по технологии лекарственных форм [Текст] : [учеб. пособие для вузов] / [И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова, О. Н. Григорьева и др.] ; под ред. И. И. Краснюка, Г. В. Михайловой. - 4-е изд., стер. - М. : Академия, 2010. - 426 с. - (Высшее профессиональное образование. Медицина).	5
		Фармацевтическая технология [Текст] : рук. к лаб. занятиям : [учеб. пособие для вузов] / [В. А. Быков, Н. Б. Демина, С. А. Скатков, М. Н. Анурова]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 301 с. : ил.	5
		Pharmacology [Электронный ресурс] : textbook for med. students / D. A. Kharkevitch. – 9th ed., rev. and improv. – Moscow : GEOTAR-Media, 2019. – 680 p. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449851.html
		Введение в биоинформатику [Текст] : [учеб. Для вузов] / А. Леск ; пер. с англ. Под ред. А. А. Миронова, В. К. Швядоса. – 2-е изд. – Москва : БИНОМ. Лаб. Знаний, 2015. – 318 с.	20
		Молекулярное моделирование [Электронный ресурс] : теория и практика : пер. с англ. / Х.-Д. Хельтье [и др.]. – 3-е изд. (эл.). – Москва : БИНОМ. Лаб. Знаний, 2020. – 322 с. – Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001017240.html
		Medical Informatics : textbook : textbook / V. P. Omelchenko, A. A. Demidova. – Moscow : GEOTAR-Media, 2021. – 480 p. – Text : electronic. [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463895.html
	Факультативные дисциплины		
27	Общая физика		
		Курс физики [Трофимова, Т. И.: учебное пособие для инж.-техн. специальностей вузов. - 15-е изд., стер. - Москва : Академия, 2007. - 558 с. : ил. - (Высшее	10

		профессиональное образование).	
		Курс общей физики И. В. Савельев. : в 5 кн. Кн. 4 : Волны. Оптика. - М. : Астрель : АСТ, 2008.	10
		Курс общей физики : [учеб. пособие для вузов: в 5 т.]. Т. 1. Механика / И. В. Савельев. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 340 с. – (Учебники для ВУЗов. Специальная литература). -[Электронный ресурс].- Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/187811
		Курс общей физики : [учеб. пособие для вузов: в 5 т.]. Т. 2. Электричество и магнетизм / И. В. Савельев. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 352 с. – (Учебники для ВУЗов. Специальная литература). -[Электронный ресурс]. Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/189298
		Курс общей физики : [учеб. пособие для вузов: в 5 т.]. Т. 3. Молекулярная физика и термодинамика / И. В. Савельев. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 224 с. – (Учебники для ВУЗов. Специальная литература).- [Электронный ресурс].- Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/187739
		Курс общей физики И. В. Савельев. [Электронный ресурс] : [учеб. пособие для вузов: в 5 т.]. Т. 4. Волны ; Оптика / И. В. Савельев. – 5-е изд., испр. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 256 с. – (Учебники для ВУЗов. Специальная литература). – Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/187737
		Курс общей физики [Электронный ресурс] : [учеб. пособие для вузов: в 5 т.]. Т. 5. Квантовая оптика ; Атомная физика ; Физика твердого тела ; Физика атомного ядра и элементарных частиц / И. В. Савельев. – 5-е изд., испр. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 384 с.– (Учебники для ВУЗов. Специальная литература). – Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/210611

		Курс общей физики И. В. Савельев. : в 5 кн. Кн. 5 : Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твердого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц. - М. : Астрель : АСТ, 2007.	8
		Задачи по общей физике [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / И. Е. Иродов. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 420 с. – Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/152437
		Физика и биофизика [Электронный ресурс] : рук. к практ. занятиям : учеб. пособие / В. Ф. Антонов, А. М. Черныш, Е. К. Козлова, А. В. Коржуев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 336 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426777.html
		Физика и биофизика [Электронный ресурс] : учебник / В. Ф. Антонов, Е. К. Козлова, А. М. Черныш. – Москва : ГЭОТАР-медиа, 2015. – 472 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435267.html
		Медицинская физика : курс лекций : учеб. пособие / И. Э. Есауленко [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 272 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/b
		Радиационная биофизика [Электронный ресурс]. Сверхнизкочастотные электромагнитные излучения / Ю. Б. Кудряшов, А. Б. Рубин. – Москва : ФИЗМАТ-ЛИТ, 2014. – 216 с. – Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/59635
		Медицинская и биологическая физика : [Электронный ресурс] учебник / А. Н. Ремизов. - 4-е изд. , испр. и перераб.,2018. - 656 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446232.html
		Медицинская и биологическая физика. Сборник задач [Электронный ресурс] / А. Н. Ремизов, А. Г. Максина,2014. - 188 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704295561.html
		Медицинская и биологическая физика. Курс лекций с задачами : [Электронный ресурс] учебное пособие / Федорова В. Н. , Фаустов Е. В. ,2010. - 592 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970414231.html

		Physical therapy : tutorial guide / V. A. Epifanov, A. V. Epifanov. [Электронный ресурс] – Moscow : GEOTAR-Media, 2022. – 576 p. – Text : electronic. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467954.html
28	Элементы высшей математики		
8	Высшая математика		
		Высшая математика : учеб. пособие для вузов [Электронный ресурс] / В. С. Шипачев. – 8-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2022 – 447с. - Режим доступа : http:// urait.ru	Удаленный доступ https://urait.ru/book/vyssshaya-matematika-488662
		Начала высшей математики [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. С. Шипачев. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 384 с. – (Учебники для ВУЗов. Специальная литература). – Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/211175
		Курс математического анализа : учеб. пособие для вузов / А. М. Тер-Крикоров, М. И. Шабунин. 6-е изд. (эл.). - Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020.- - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=87bn.pdf&show=dcatalogues/1/5054/87bn.pdf&view=true
		Основы математического анализа [Электронный ресурс] : [учебник : в 2 т.]. Т. 1 / Г. М. Фихтенгольц. – 9-е изд., стер. – Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2022. – 441 с. : ил. – (Учебники для вузов). - Режим доступа : http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/184192
		Основы математического анализа [Электронный ресурс] : [учебник : в 2 т.]. Т. 2 / Г. М. Фихтенгольц. – 9-е изд., стер. – Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2022. 46 с. : ил. – (Учебники для вузов). - Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/189424
		Основы высшей математики и математической статистики [Электронный ресурс] :	Удаленный доступ

		[учеб. для мед. вузов] / [И. В. Павлушков и др.]. – 2-е изд., испр. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 422 с. – Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970415771.html
		Математика [Электронный ресурс] : [учеб. для фармацевт. и мед. вузов] / Е. В. Греков. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 304 с. - Режим доступа : http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432815.html
		Математика [Электронный ресурс] : учебник / И. В. Павлушков, Л. В. Розовский, И. А. Наркевич. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 320 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426968.html
		Математический анализ : ряды : учеб. пособие / А.А. Туганбаев. – [Электронный ресурс] 4-е изд., стер. - 40 с. ,2017. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976514058.html
		Справочник по математике для инженеров и учащихся втузов [Электронный ресурс] : справочник / И. Н. Бронштейн, К. А. Семендяев. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 608 с. - Режим доступа: http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/210575
		Теория вероятностей и математическая статистика : [Электронный ресурс] учебник / К. В. Балдин, В. Н. Башлыков, А. В. Рукосуев. – 4-е изд., стер. – Москва: Дашков и К, 2021– 473 с. - Режим доступа: http://ibooks.ru .	Удаленный доступ https://ibooks.ru/bookshelf/378267/reading
		Сборник задач по теории вероятностей, математической статистике и теории случайных функций [Электронный ресурс] : учеб. пособие / [Б. Г. Володин и др.] ; под общ. ред. А. А. Свешникова. – Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2021. – 446 с. - Режим доступа : http://e.lanbook.com .	Удаленный доступ https://e.lanbook.com/book/211169
		Сборник тестовых заданий для текущего контроля успеваемости и подготовки к промежуточной аттестации по физике и математике на английском языке [Текст] = Test tasks for the current control of academic performance and preparation for the intermediate certification in physics and mathematics : учебное пособие / А. А. Кягова, З. М. Смирнова, Б. А. Жабалова [и др.] ; под ред. Б. А. Жамбаловой [и др.] ;	10

		РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. физики и математики. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2018.	
		Сборник тестовых заданий для текущего контроля успеваемости и подготовки к промежуточной аттестации по физике и математике на английском языке [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. А. Кягова, З. М. Смирнова, Б. А. Жабалова [и др.] ; под ред. Б. А. Жамбаловой [и др.] ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. физики и математики. - Электрон. текст. дан. - Москва, 2018. - Adobe Acrobat Reader. - Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=189702.pdf&show=dcatalogues/1/3956/189702.pdf&view=true
		Дифференциальные уравнения / Туганбаев А. А. [Электронный ресурс] , 2017. - 31 с.- Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976514089.html
		Численные методы [Электронный ресурс] : учебник / Н. С. Бахвалов, Н. П. Жидков, Г. М. Кобельков. – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2020. – 639 с. – Режим доступа: http://rsmu.informsystema.ru/login-user?login=Читатель&password=010101 .	Удаленный доступ https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=98bn.pdf&show=dcatalogues/1/5069/98bn.pdf&view=true
		Функции комплексного переменного [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. А. Туганбаев. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – 47 с. – Режим доступа: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp .	Удаленный доступ https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976514065.html