

Сведения о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов по основной профессиональной образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 04.03.01-Химия, профиль «Фундаментальная химия»

I. Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров	Число обучающихся, воспитанников, одновременно
1.	2	3	4	5
1.	Иностранный язык	McCarthy M.J., McCarten J., Sandiford H. Touchstone 2: Student's Book. – Cambridge: Cambridge University Press, 2014. – 151 p. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:793916&theme=FEFU	1200	25
		McCarthy M.J., McCarten J., Sandiford H. Touchstone 2: Teacher's Edition. – Cambridge: Cambridge University Press, 2014. – 197 p. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:794324&theme=FEFU	50	25
		Rivers S., Farnoaga G. Touchstone 2: Workbook. – Cambridge: Cambridge University Press, 2010. – 97 p. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:734209&theme=FEFU	1	25
2.	Английский для профессиональный /специальных целей	English for academics. Book 1: A communication skills course for tutors, lecturers and PhD students. [Cambridge]: Cambridge University Press, [2014] http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:792142&theme=FEFU	20	25
		English for academics. Book 2 : A communication skills course for tutors, lecturers and PhD students / Svetlana Bogolepova, Vasilij Gorbachev, Olga Groza et al. [Cambridge] : Cambridge University Press, [2015]. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:792159&theme=FEFU	20	25
3.	Русский язык и культура речи	Константинова, Л.А. Русский язык и культура речи [Электронный ресурс]: учебное пособие. – Электрон. дан. – М.: ФЛИНТА, 2014. – 187 с. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=48319 – Загл. с экрана.	Эл. учебник	25
		Павлова, Н.И. Русский язык и культура речи [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и задания для контрольных работ. Справочные	Эл. учебник	25

		материалы / Н.И. Павлова, И.С. Выходцева, Н.В. Любезнова – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Вузовское образование, 2016. – 36 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/54479.html . – ЭБС «IPRbooks».		
4.	История	Репина Л.П., Зверева В.В., Парамонова М.Ю. История исторического знания: учебник для академического бакалавриата по гуманитарным направлениям и специальностям. М.: Юрайт, 2015. 288 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:784912&theme=FEFU	5	25
		Сахаров А.Н. История России с древнейших времён до наших дней: учебник: в 2 т. / Сахаров А.Н., Боханов А.Н., Шестаков В.А.; под рук. А.Н.Сахарова.–М.,2013. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695479&theme=FEFU	2	25
		Фортунатов В.В. История: учебное пособие для студентов неисторических специальностей / В.В. Фортунатов. – М., 2015. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:780572&theme=FEFU	12	25
5.	Философия	Алексеев, П. В. История философии: учебник / П. В. Алексеев. – М.: Проспект, 2014. – 237 с. Режим доступа: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:738638&theme=FEFU	10	25
		Грядовой, Д. И. Философия [Электронный ресурс]: Общий курс учебник для вузов / Д. И. Грядовой. – М.: Юнити-Дана, 2014. – 463 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:726620&theme=FEFU	2	25
		Губин В. Д. Философия: учебник / В. Д. Губин. Москва: Проспект , 2015. – 332 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:796449&theme=FEFU	1	25
		Канке, В. А.: Философия. Исторический и систематический курс: учебник для вузов /В.А. Канке. – М.: Логос, 2014. – 375 с.. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:741283&theme=FEFU	5	25
		Кохановский, В.П. Философия. Учебник для вузов. – М.:КноРус, 2013. – 368 с. – 7 экз. Режим доступа: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:736473&theme=FEFU	7	25
		Философия: учебник / П. В. Алексеев, А. В. Панин; Московский государственный университет. – М.: Проспект, 2015. – 588 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:794525&theme=FEFU	1	25

		Философия: учебник / А. В. Аполлонов, В. В. Васильев, Ф. И. Гиренок и др.; под ред. А. Ф. Зотова, В. В. Миронова, А. В. Разина. – М.: МГУ, 2013. – 670 с. Режим доступа: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:692636&theme=FEFU .	2	25
6.	Безопасность жизнедеятельности	Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях: учебное пособие для вузов / О.П. Коршенко. – Владивосток: Изд-во Дальневосточного государственного университета, 2014. – http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:385017&theme=FEFU	28	25
		Защита населения в чрезвычайных ситуациях. Организационные основы : учебно-методический комплекс / Ю.В. Голован, Т.В. Козырь; Дальневосточный федеральный университет. – М.: Проспект, 2015. – 219 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:385017&theme=FEFU	10	25
7.	Информатика	Операционные системы, сети и интернет-технологии: учебник для вузов / [С. А. Жданов, Н. Ю. Иванова, В. Г. Маняхина и др.]; под ред. В. Л. Матросова. – М.: Академия, 2014. - 272 с. https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:790224&theme=FEFU	5	25
		Современные операционные системы: учебное пособие / С. В. Назаров, А. И. Широков.- М.: Национальный Открытый Университет "ИНТУИТ": БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013.- 367 с.- 2-е изд., испр. и доп. https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:797703&theme=FEFU	3	25
		Интернет-издание от А до Я. Руководство для веб-редактора: учебное пособие для вузов / Ольга Сотникова.- М.: Аспект Пресс, 2014. - 158 с. https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:720351&theme=FEFU	2	25
		Информатика: учебник для педагогических вузов / А. В. Могилев, Н. И. Пак, Е. К. Хеннер.- М.: Академия, 2016. https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:813793&theme=FEFU	6	25
		Введение в инфокоммуникационные технологии: учебное пособие для вузов / [Л. Г. Гагарина, А. М. Баин, Г. А. Кузнецов и др.]; под ред. Л. Г. Гагариной.- М.: Форум : Инфра-М, 2015.- 335 с https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:795294&theme=FEFU	3	25

8.	Физическая культура и спорт	Евсеев Ю.И. Физическая культура: учебное пособие для вузов/ Ю.И. Евсеев - Ростов-на-Дону: Феникс, 2014.– 445с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:671069&theme=FEFU	2	25
		Кобяков Ю.П. Физическая культура. Основы здорового образа жизни: учебное пособие / Ю.П. Кобяков. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2014.– 253с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:783587&theme=FEFU	3	25
		Мешкова А.В. Плавание. Обучение основам техники плавания студентов Дальневосточного федерального университета (в условиях глубокого бассейна): Учебно-методическое пособие /А.В. Мешкова, Е.Е. Перепелица. – Владивосток: Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2015.– 117с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:797580&theme=FEFU	5	25
9.	Высшая математика	А.И. Кострикин, Ю.И. Манин. Линейная алгебра и геометрия. – Санкт-Петербург, «Лань», 2008, – 303 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:281458&theme=FEFU	11	25
		Конспект лекций по высшей математике : [полный курс] / Д. Т. Письменный Москва : Айрис-пресс, 2010 -603 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417053&theme=FEFU	45	25
		З.И. Боревич. Определители и матрицы. – Санкт-Петербург, «Лань», 2009, - 192 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:281936&theme=FEFU	8	25
		Курс высшей математики : учебное пособие / Р. П. Шепелева ; Дальневосточный федеральный университет, Институт математики и компьютерных наук, Кафедра математического анализа Владивосток : Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2011 – 337 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:418094&theme=FEFU	22	25
10.	Физика	Савельев И. В. Курс общей физики : учебное пособие для втузов в 3 т./ И.В. Савельев. 4-е изд. стер., СПб. : Лань, 2008. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:270728&theme=FEFU	8	25
		Фриш С.Э., Тиморева А.В. Курс общей физики : учебник в 3 т./ С.Э. Фриш, А.В. Тиморева 13-е изд. стер., СПб. : Лань, 2009, 470с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:281574&theme=FEFU	9	25

11.	Общая биология с основами экологии	Афанасьев, Ю.И. Гистология, эмбриология, цитология: учебник для высшего профессионального образования / Ю.И. Афанасьев, Н.А. Юрина, Б.В. Алешин и др.; под ред. Ю.И. Афанасьева, Н.А. Юриной. – М.: ГОЭТАР-Медиа, 2013. – 798с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695450&theme=FEFU	35	25
12.	Неорганическая химия	Ахметов Н.С. Общая и неорганическая химия: учебник для вузов /Н.С. Ахметов. М: Лань. 2014. -743 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:769422&theme=FEFU	5	25
		Структурная неорганическая химия / У. Мюллер//Долгопрудный : Интеллект , 2010.- 351 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417228&theme=FEFU	9	25
		Общая и неорганическая химия : экспериментальные задачи и упражнения : учебное пособие для вузов / Н. Д. Свердлова.//санкт-Петербург. Лань. 2013.-345 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:727488&theme=FEFU	8	25
13.	Кристаллохимия	Егоров-Тисменко Ю. К. Кристаллография и кристаллохимия : учебник для вузов. – М.: Московский государственный университет. – 2014. – 587 с. Режим доступа: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:734049&theme=FEFU	5	25
14.	Химия элементоорганических и координационных соединений	Чернышев Е.А., Таланов В.Н. Химия элементоорганических мономеров и полимеров. М.:Колос,2011-439 с. – Режим доступа: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:756739&theme=FEFU	4	25
		Эльшенбройх К. Металлоорганическая химия./ Эльшенбройх К. М.: БИНОМ. - Лаборатория знаний. -2011. - 746 с. – Режим доступа: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:668051&theme=FEFU	2	25
		Шапкин Н.П., Капустина А.А., Свистунова И.В. Баженов В.В./ Практикум по химии элементоорганических соединений. Учебное пособие. – Владивосток, Изд. ДВГУ, 2009-57 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:279868&theme=FEFU	20	25
		Кисилев Ю.М., Химия координационных соединений /Кисилев Ю.М., Добрынина Н.А. – М: - Академия.- 2007.- 352 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:291043&theme=FEFU	2	25

15.	Аналитическая химия	Аналитическая химия. Количественный анализ, физико-химические методы анализа : практикум : учебное пособие для высшего профессионального образования / Ю. Я. Харитонов, Д. Н. Джабаров, В. Ю. Григорьева. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012 – 362 с. (25 эк.) http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695136&theme=FEFU	25	25
		Москвин, Л. Н. Методы разделения и концентрирования в аналитической химии/ Л. Н. Москвин, О. В. Родинков.; Долгопрудный : Интеллект , 2012.- 348с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:663913&theme=FEFU .	1	25
		Аналитическая химия : учебник для вузов . в 3 т. : т. 2 . Методы разделения веществ и гибридные методы анализа / И. Г. Зенкевич, Л. А. Карцова, Л. Н. Москвин и др. ; под ред. Л. Н. Москвина. Москва : Академия , 2008.- 300с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:416081&theme=FEFU .	2	25
16.	Физические методы исследования	Физико-химические методы исследования : учебник для вузов / В. И. Криштафович, Д. В. Криштафович, Н. В. Еремеева.-М.:Дашков и К°,2015.-208с. Локальная база ДВФУ: https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:786050&theme=FEFU .	5	25
		Сильверстейн, Р. Спектрометрическая идентификация органических соединений./ Р. Сильверстейн, Ф. Вебстер, Д. Кимл, пер. с англ. Н.М. Сергеева, Б.Н.Тарасевич,- М: Бином. Лаборатория знаний, 2012. - 550 с. Локальная база ДВФУ: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:63212&theme=FEFU	5	25
17.	Физическая химия	Чоркендорф, Иб. Современный катализ и химическая кинетика /И. Чоркендорф, Х. Наймантсведрайт; пер. с англ. В. И. Ролдугина. Долгопрудный: Интеллект, 2010. 501с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:289588&theme=FEFU	3	25
		Харитонов, Ю.Я. Физическая химия: учебник для высшего профессионального образования / Ю. Я. Харитонов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 608с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695584&theme=FEFU	30	25
		Горшков, В.И. Основы физической химии: учебник для вузов / В.И. Горшков, И. А. Кузнецов. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010. – 407с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:357080&theme=FEFU	32	25

18.	Коллоидная химия	Фролов, Ю. Г. Курс коллоидной химии / Ю. Г Фролов. – М.: Химия, 2014. – 463 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776818&theme=FEFU	5	25
		Щукин, Е. Д. Коллоидная химия: учебн. для университетов и химико-технолог. вузов: изд. 5-е, испр. / Е. Д. Щукин, А. В. Перцов, Е. А. Амелина. – М.: Высш. шк., 2007. – 444 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:320146&theme=FEFU	29	25
19.	Строение вещества с основами квантовой химии и квантовой механики	Еремин В.В., Борщевский А.Я. Основы общей и физической химии / В.В. Еремин.- М.: Издательский Дом “Интеллект”, 2012 г. - 848с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:663891&theme=FEFU	14	25
		Грибов, Л.А. Элементы квантовой теории строения и свойств молекул : учебное пособие / Л. А. Грибов.- Долгопрудный: Интеллект, 2010.- 310 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:663852&theme=FEFU	4	25
		Ермаков, А.И. Квантовая механика и квантовая химия : учебное пособие для вузов / А. И. Ермаков.-М.: Юрайт, 2014.-555с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:741139&theme=FEFU	3	25
		Молекулы и модели. Молекулярная структура соединений элементов главных групп / Арне Холанд ; пер. с англ. Г. В. Гиричева, Н. И. Гиричевой.М.: Красанд, 2011.-382 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:404799&theme=FEFU	3	25
		Капустина, А.А. Строение вещества с основами квантовой химии (модуль "Строение вещества"): учебно-методическое пособие к семинарским занятиям / А. А. Капустина; Дальневосточный федеральный университет, Школа естественных наук. Владивосток : Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2017.- 75 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:830024&theme=FEFU	15	25
20.	Органическая химия	Каминский, В. А. Органическая химия : учебник для академического бакалавриата по естественнонаучным направлениям : [в 2 ч.] / В. А. Каминский // М. : Юрайт, 2017.- ч. 1 287с http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:836819&theme=FEFU	15	25
		Ч. 2 314 с http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:836801&copies-page=0&theme=FEFU	15	

		Каминский, В. А. Органическая химия: тестовые задания, задачи, вопросы : учебное пособие / В.А. Каминский // М. - Юрайт, 2017.- 289 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:836984&theme=FEFU	10	25
21.	Химические основы биологических процессов	Биоорганическая химия: учебное пособие / Д. Г. Кнорре, Т. С. Годовикова, С. Д. Мызина [и др.]. - Новосибирск.: Изд-во Новосибирского университета, 2011. - 480 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:679690&theme=FEFU	5	25
		Терентьева, Н.А. Химия и биохимия нуклеиновых кислот: учебное пособие для биологических, химических, медицинских специальностей вузов / Н. А. Терентьева, Л. Л. Терентьев, В. А. Рассказов. – Владивосток.: Дальнаука, 2011. - 268 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:661765&theme=FEFU	10	25
		Кольман, Я. Наглядная биохимия / Я. Кольман, К.-Г. Рем ; пер. с нем. Л. В. Козлова, Е. С. Левиной, П. Д. Решетова. – М.: БИНОМ, Лаб. знаний, 2012. - 469 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:668199&theme=FEFU	3	25
22.	Высокомолекулярные соединения	Киреев В.В. Высокомолекулярные соединения. Учебник для бакалавров. М.: ЮРАЙТ,- 2013,- 602 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:693294&theme=FEFU	5	25
		Семчиков Ю.Д., Жильцов С.Ф., Зайцев С.Д.. Введение в химию полимеров. М.: - Краснодар, 2012.- 151 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:668970&theme=FEFU	4	25
23.	Механизмы реакций и стереохимия.	Органическая химия: учебник для химико-технологических вузов и факультетов / А. А. Петров, Х. В. Бальян, А. Т. Трощенко; под ред. М. Д. Стадничука. Москва: Альянс , 2015.-622 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:777125&theme=FEFU	12	8
24.	История и методология химии	Миттова, И.Я. История химии с древнейших времен до конца XX века / И.Я. Миттова, А.М.Самойлов. - Долгопрудный: Интеллект, 2012.- Т.1.- 411 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:690506&theme=FEFU	5	8
		Миттова, И.Я. История химии с древнейших времен до конца XX века / И.Я. Миттова, А.М.Самойлов. - Долгопрудный: Интеллект, 2012.- Т.2.- 623 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:690546&theme=FEFU	5	8

25.	Химическая технология	Мухленов И.П. Общая химическая технология: учебник для химико-механических специальностей вузов : в 2 ч. ч. 1 . Теоретические основы химической технологии / И. П. Мухленов, А. Я. Авербух, Е. С.Тумаркина и др. - Альянс – 2016 - 256 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:816257&theme=FEFU	13	25
		Самойлов Н.А. Примеры и задачи по курсу "Математическое моделирование химико-технологических процессов": учебное пособие / Н. А. Самойлов. - Санкт-Петербург: Лань.- 2013.-168 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:727522&theme=FEFU	3	25
		Расчеты химико-технологических процессов : учебное пособие для химико-технологических специальностей вузов/ А. Ф. Туболкин, Е. С. Тумаркина, Е. С. Румянцева и др. – Москва- Альянс- 2015-247с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:777083&theme=FEFU	5	25
		Лебедев Н.Н. / Химия и технология основного органического и нефтехимического синтеза // М.: Альянс.- 2013 -589с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:692724&theme=FEFU	10	25
26.	Методика преподавания химии в школе	Андриади, И.П. Теория обучения: учебное пособие для вузов [Электронный ресурс] / И.П. Андриади, С. Н. Ромашова, С. Ю. Темина и др. – М.: Академия, 2010. – 335 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:290906&theme=FEFU	2	25
		Методика преподавания химии в школе : учебное пособие к лабораторным занятиям / А. А. Капустина ; Дальневосточный федеральный университет, Школа естественных наук .Владивосток : Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2018 – 88 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:872602&theme=FEFU	15	25
27.	Психология и педагогика	Педагогика : учебник для бакалавров по гуманитарным направлениям и специальностям / [Л. С. Подымова, Е. А. Дубицкая, Н. Ю. Борисова и др.] ; под общ. ред. Л. С. Подымовой, В. А. Слостенина ; Московский педагогический государственный университет.-М.: Юрайт, 2014.- 332 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:819323&theme=FEFU	1	25
28.	Методология научных исследований и их статистическая обработка	Мидлтон, Р. М. Анализ статистических данных с использованием Microsoft Excel для Office XP: [учебник]; пер. с англ. под ред. Г. М. Кобелькова / Р. М. Мидлтон. – М.: Бином, 2005. – 296 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:277655&theme=FEFU	22	8

		Дорога к академическому совершенству: Становление исследовательских университетов / под ред. Ф. Дж. Альтбаха, Д. Салми; пер. с англ. – М.: Весь Мир, 2012. – 382 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:672755&theme=FEFU	4	8
29.	Проект по синтезу неорганических соединений	Ахметов Н.С. Общая и неорганическая химия: учебник для вузов /Н.С. Ахметов. М: Высшая школа. 2008. -743 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:351780&theme=FEFU	26	25
		Ахметов Н.С. Общая и неорганическая химия: учебник для вузов /Н.С. Ахметов. М: Лань. 2014. -743 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:769422&theme=FEFU	5	25
		Структурная неорганическая химия / У. Мюллер//Долгопрудный : Интеллект , 2010.- 351 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417228&theme=FEFU	9	25
		Общая и неорганическая химия : экспериментальные задачи и упражнения : учебное пособие для вузов / Н. Д. Свердлова.//санкт-Петербург. Лань. 2013.-345 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:727488&theme=FEFU	8	25
30.	Проект по анализу объекта	Другов , Ю. С. Пробоподготовка в экологическом анализе : практическое руководство / Ю. С. Другов, А. А. Родин- М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2009. - 855 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:277664&theme=FEFU	3	25
		Москвин, Л. Н. Методы разделения и концентрирования в аналитической химии/ Л. Н. Москвин, О. В. Родинков.; Долгопрудный : Интеллект , 2012.- 348с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:663913&theme=FEFU .	1	25
		Аналитическая химия : учебник для вузов . в 3 т. : т. 2 . Методы разделения веществ и гибридные методы анализа / И. Г. Зенкевич, Л. А. Карцова, Л. Н. Москвин и др. ; под ред. Л. Н. Москвина. Москва : Академия , 2008.- 300с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:416081&theme=FEFU .	2	25
31.	Проект по синтезу органических соединений	Каминский, В. А. Органическая химия : учебник для академического бакалавриата по естественнонаучным направлениям : [в 2 ч.] ч. 1 / В. А. Каминский // Москва : Юрайт, 2017.- 287 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:836819&theme=FEFU	15	25

		Каминский, В. А. Органическая химия : учебник для академического бакалавриата по естественнонаучным направлениям : [в 2 ч.] ч. 2 / В. А. Каминский // Москва : Юрайт, 2017.- 314 с http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:836801&theme=FEFU	15	25
32.	Научно-исследовательский проект	Вольфсон, Б. Гибкое управление проектами и продуктами / Борис Вольфсон. Санкт-Петербург : Питер, 2015. 141 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:780410&theme=FEFU	3	25
		Современные управленческие технологии: от теории и методологии к практическим решениям / [А. С. Алексина, А. А. Бурак, Е. Ю. Виноградова и др.] ; под науч. ред. И. Н. Ткаченко ; Уральский государственный экономический университет. Екатеринбург : Изд-во Уральского экономического университета, 2016. 167 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:833804&theme=FEFU	1	25
33.	Элективные курсы по физической культуре	Лечебная и адаптивно-оздоровительная физическая культура: учебное пособие для вузов /Л. Л. Артамонова, О. П. Панфилов, В. В. Борисова; общ. ред. О. П. Панфилова. Владос-Пресс, 2010. 389 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:308564&theme=FEFU	10	25
		Гигиена физического воспитания и спорта: курс лекций: учебное пособие для вузов /Е. З.А. Багнетова. Ростов-н/Д.: Феникс, 2009. 251 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:292595&theme=FEFU	4	25
		Физическая культура: педагогические основы ценностного отношения к здоровью: учебное пособие для вузов /О. Ю. Маслова. М.: КноРус, 2012. 184 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:664410&theme=FEFU	4	25
		Физическая культура. Методики практического обучения: учебник / И.С. Барчуков. М.: КноРус, 2014. 297 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:736423&theme=FEFU	3	25
		Гигиена физического воспитания и спорта: учебное пособие для вузов / В.И. Коваль, Т.А. Родионова. М.: Академия, 2014. 299 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:503&theme=FEFU	2	25
34.	Элементоорганические высокомолекулярные и гетероциклические	Чернышев Е.А., Таланов В.Н. Химия элементоорганических мономеров и полимеров. М.: Колос, 2011-439 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:756739&theme=FEFU	4	10

	соединения	Жауэн Ж. Биометаллоорганическая химия Жауэн Ж./ М.: БИНОМ. Лаб. Знаний.- 2013. – 494с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:760911&theme=FEFU	4	10
		Андин, А.Н. Синтезы гетероциклических соединений / А.Н.Андин. - Владивосток: Изд-во Дальневост. фед. ун-та, 2012. – 17 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:674255&theme=FEFU	12	10
35.	Химическая экспертиза объекта. Современные проблемы коллоидной химии.	Фролов, Ю. Г. Курс коллоидной химии. Поверхностные явления и дисперсные системы / Ю. Г Фролов. – М.: Химия, 2014. – 463 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776818&theme=FEFU	5	10
		Бонд, А.М. Электроаналитические методы. Теория и практика / А.М. Бонд, Д. Инцельт, Ш. Коморски-Ловрич, Р. Дж. Комптон, М. Ловрич, Х. Лозе, Ф. Маркен, А. Нойдек, У. Реттер, З. Стойек, Д. А. Фидлер, Ф. Шольц // Под ред. Ф. Шольца. Пер. с англ. под ред. В. Н. Майстренко. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. – 326 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:253266&theme=FEFU	5	10
		Аналитическая химия. Количественный анализ, физико-химические методы анализа : практикум : учебное пособие для высшего профессионального образования / Ю. Я. Харитонов, Д. Н. Джабаров, В. Ю. Григорьева. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012 – 362 с. (25 эк.) http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695136&theme=FEFU	25	10
36.	Органический и элементоорганический синтез	Чернышев Е.А., Таланов В.Н. Химия элементоорганических мономеров и полимеров. М.:Колос,2011-439 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:756739&theme=FEFU	4	10
		Смит, В. А. Основы современного органического синтеза / В.А. Смит, А.Д. Дильман. – М.: Бином, 2009. – 750 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:266520&theme=FEFU	7	10
		Титце, Л. Домино-реакции в органическом синтезе / Л. Титце, Г. Браше, К. Герике. – М.: Бином, 2010. – 671 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:298128&theme=FEFU	3	10
37.	Электрохимия. Физико-химические методы анализа.	Бонд, А.М. Электроаналитические методы. Теория и практика / А.М. Бонд, Д. Инцельт, Ш. Коморски-Ловрич, Р. Дж. Комптон, М. Ловрич, Х. Лозе, Ф. Маркен, А. Нойдек, У. Реттер, З. Стойек, Д. А. Фидлер, Ф. Шольц // Под ред. Ф. Шольца. Пер. с англ. под ред. В. Н. Майстренко. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. – 326 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:253266&theme=FEFU	4	

		Дамаскин, Б.Б. Электрохимия: учебник для вузов. / Б.Б. Дамаскин, О.А. Петрий, Г.А. Цирлина. – М. : Лань, 2015. – 670 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:777369&theme=FEFU	4	
		Чоркендорф, Иб. Современный катализ и химическая кинетика /И. Чоркендорф, Х. Наймантсведрайт; пер. с англ. В. И. Ролдугина. – Долгопрудный: Интеллект, 2010. – 501 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:289588&theme=FEFU	3	
38.	Практикум по химии элементоорганических и органических соединений	Чернышев Е.А., Таланов В.Н. Химия элементоорганических мономеров и полимеров. М.:Колос,2011-439 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:756739&theme=FEFU	4	10
		Жауэн Ж. Биометаллоорганическая химия Жауэн Ж./ М.: БИНОМ. Лаб. Знаний.- 2013. – 494с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:760911&theme=FEFU	4	10
		Титце, Л. Domino-реакции в органическом синтезе / Л. Титце, Г. Браше, К. Герике. – М.: Бином, 2010. – 671 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:298128&theme=FEFU	3	10
39.	Практикум по физической и аналитической химии	Москвин, Л. Н. Методы разделения и концентрирования в аналитической химии/ Л. Н. Москвин, О. В. Родинков.; Долгопрудный : Интеллект , 2012.- 348с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:663913&theme=FEFU .	2	10
		Горшков, В.И. Основы физической химии: учебник для вузов / В. И. Горшков, И. А. Кузнецов. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010. – 407с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:357080&theme=FEFU	32	10
		Харитонов, Ю. Я. Физическая химия: учебник для высшего профессионального образования / Ю. Я. Харитонов. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 608с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695584&theme=FEFU	30	10
40.	Методы синтеза, выделения и установления строения	Чернышев Е.А., Таланов В.Н. Химия элементоорганических мономеров и полимеров. М.:Колос,2011-439 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:756739&theme=FEFU	4	8

	органических и координационных соединений	Жауэн Ж. Биометаллоорганическая химия Жауэн Ж./ М.: БИНОМ. Лаб. Знаний.- 2013. – 494с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:760911&theme=FEFU	4	8
		Андин, А.Н. Синтезы гетероциклических соединений / А.Н.Андин. - Владивосток: Изд-во Дальневост. фед. ун-та, 2012. – 17 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:674255&theme=FEFU	18	8
41.	Сорбционные процессы. Методы разделения и концентрирования в химическом анализе	Bond A.M. Electroanalytical methods. Theory and practice / A.M. Bond, D. Intselt, Sh. Komorski-Lovrich, R.J. Compton, M. Lovrich, H. Lohse, F. Marken, A. Neudeck, U. Retter, Stoyek C., D. A. Fidler, F. Scholz // Ed. F. Scholz. Trans. from English. ed. VN Maystrenko. - М.: Binom. Laboratory Knowledge, 2012. – 326 p. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:253266&theme=FEFU	4	10
		Харитонов, Ю.Я. Аналитическая химия. Количественный анализ, физико-химические методы анализа. Практикум: учебное пособие для высшего профессионального образования/ Ю.Я. Харитонов, Д.Н. Джафаров, В.Ю. Григорьева.// М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012.-362 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:736559&theme=FEFU	5	10
42.	Метрологическое обеспечение аналитических работ в химии	А. Н. Смагунова, О. М. Карпукова. Методы математической статистики в аналитической химии. Учебное пособие. Изд-во «Феникс». Ростов-на-Дону.- 2012.-С.329. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:671127&theme=FEFU	3	10
43.	Компьютерное моделирование свойств химических соединений	Френкель, Д. Принципы компьютерного моделирования молекулярных систем. От алгоритмов к приложениям / Д. Френкель, Б. Смит.- М: Научный мир, 2013.- 559 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:703930&theme=FEFU	1	25
		The Practice of Medicinal Chemistry / ed. by Camille G. Wermuth .- San Diego, California San Francisco, California New York : Academic Press, 2013.- 968 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:102376&theme=FEFU	1	25

44.	Химическое материаловедение	.Крахин, Олег Иванович. Сплавы с памятью. Основы проектирования конструкций : учебник для вузов /О. И. Крахин, А. П. Кузнецов, М. Г. Косов ; под ред. О. И. Крахина. Старый Оскол : Тонкие наукоемкие технологии , 2012.- 393 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:667179&theme=FEFU	10	25
		Гуляев, А. П. Металловедение: учебник для вузов /А. П. Гуляев, А. А. Гуляев. Москва: Альянс, 2012.- 643 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:664583&theme=FEFU	4	25
45.	Процессы и аппараты химической технологии	Основные процессы и аппараты химической технологии : пособие по проектированию : учебное пособие для химико-технологических специ-альностей вузов / Г. С. Борисов и др. ; под ред. Ю. И. Дыгнерского. – Изд. 2-е, перераб. и доп. – М. : Альянс, 2015. – 493 с. (13 экз.) https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:776854&theme=FEFU	13	25
		Дыгнерский, Ю. И. Процессы и аппараты химической технологии : учебник для химико-технологических специальностей вузов : в 2 кн. / Ю. И. Дыгнерский. – Изд. 3-е. – М. : Альянс, 2015. – Кн. 1-2. (17 экз.) http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776771&theme=FEFU , http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:777122&theme=FEFU	17	25
		Касаткин, А. Г. Основные процессы и аппараты химической технологии : учебник для химико-технологических специальностей вузов / А. Г. Касаткин. – М. : Альянс, 2014. – 750 с. (22 экз.) http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776753&theme=FEFU	22	25
46.	Спектральные методы исследования	Физико-химические методы исследования : учебник для вузов / В. И. Криштафович, Д. В. Криштафович, Н. В. Еремеева.-М.:Дашков и К°,2015.-208с. Локальная база ДВФУ: https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:786050&theme=FEFU .	5	25
		Сильверстейн, Р. Спектрометрическая идентификация органических соединений./ Р. Сильверстейн, Ф. Вебстер, Д. Кимл, пер. с англ. Н.М. Сергеева, Б.Н.Тарасевич,- М: Бином. Лаборатория знаний, 2012. - 550 с. Локальная база ДВФУ: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:63212&theme=FEFU	4	25
47.	Хроматография	Васильев В.П. Аналитическая химия. В 2 кн., Кн. 2. Физико-химические методы анализа. Учебник для ВУЗов/ В.П. Васильев: М.: Дрофа, 2009. 384с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:294952&theme=FEFU	41	25

		Аналитическая химия. Хроматографические методы анализа : учебное пособие для вузов по химическим специальностям / А. И. Жебентяев. Минск : Новое знание Москва : Инфра-М , 2013.-205с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:703167&theme=FEFU	5	25
		Аналитическая химия. Аналитика 2. Количественный анализ. Физико-химические (инструментальные) методы анализа : учебник для вузов / Ю. Я. Харитонов, Москва : ГЭОТАР-Медиа , 2014.-654 с. Доступно по адресу: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:736559&theme=FEFU	5	25
48.	Специальные главы физической и аналитической химии	Харитонов, Ю.Я. Физическая химия: учебник для высшего профессионального образования / Ю. Я. Харитонов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 608с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695584&theme=FEFU	30	25
		Горшков, В.И. Основы физической химии: учебник для вузов / В.И. Горшков, И. А. Кузнецов. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010. – 407с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:357080&theme=FEFU	32	25
49.	Биотехнология	Биоорганическая химия: учебное пособие / Д. Г. Кнорре, Т. С. Годовикова, С. Д. Мызина [и др.]. - Новосибирск.: Изд-во Новосибирского университета, 2011. - 480 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:679690&theme=FEFU	5	25
		Кольман, Я. Наглядная биохимия / Я. Кольман, К.-Г. Рем ; пер. с нем. Л. В. Козлова, Е. С. Левиной, П. Д. Решетова. – М.: БИНОМ, Лаб. знаний, 2012. - 469 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:668199&theme=FEFU	3	25
50.	Электронные технологии поиска научной химической информации	Рагойша, А.А. Текстовый поиск научной химической информации в Интернете. Практикум по курсу «Информационные технологии в химии» для студентов специальности «Химия» / А.А. Рагойша – Минск: БГУ, 2012. – 64 с. http://elib.bsu.by/bitstream/123456789/14599/1/Rahoisha_2012.pdf	Эл. изд.	25
51.	Основы радиационной химии	Основы радиохимии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Ю.П. Давыдов - Минск : Выш. шк., 2014. - http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9789850623959.html	Эл. изд	25

	Основы радиохимии / Давыдов Ю.П. - Мн.:Вышэйшая школа, 2014. - 317 с.: http://znanium.com/catalog/product/509498	Эл. изд	25
--	--	---------	----

II. Возможность доступа студентов к электронным фондам учебно-методической документации

№ п/п	Наименование дисциплины	Ссылка на информационный ресурс	Наименование разработки в электронной форме	Доступность
1	2	3	4	5
1.	Иностранный язык	http://znanium.com/catalog/product/455224	Комаров А.С. A Practical Grammar of English for Students. – М.: Флинта, 2012. – 248 с.	Доступ с компьютера в, подключенных к сети ДВФУ
2.	Английский язык для профессиональных/специальных целей	http://znanium.com/bookread2.php?book=794676	Английский язык для технических вузов: учеб. пособие / В.А. Радовель. — М.: РИОР : ИНФРА-М, 2017. — 284 с.	Доступ с компьютера в, подключенных к сети ДВФУ
		http://znanium.com/bookread2.php?book=872587	Шевелева С. А Грамматика английского языка: Учебное пособие для студентов вузов / Шевелева С.А. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 423 с.	
		https://e.lanbook.com/book/105470.	Губанова, И.В. English for Chemistry students. Английский язык для химиков [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Губанова. — Электрон. дан. — Кемерово: КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2016. — 109 с.	
		https://www.biblio-online.ru/viewer/9DECDEFF-0CFB-48ED-82B3-8620AEBDEFC3#page/1	Английский язык для академических целей. English for academic purposes: учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / Т. А. Барановская, А. В. Захарова, Т. Б. Пospelова, Ю. А. Суворова; под ред. Т. А. Барановской. — М.: Издательство Юрайт, 2017. — 198 с.	
3.	Русский язык и культура речи	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=48319	Константинова, Л.А. Русский язык и культура речи [Электронный ресурс]: учебное пособие. – Электрон. дан. – М.: ФЛИНТА, 2014. – 187 с. –	Доступ с компьютера в, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/54479.html.	Павлова, Н.И. Русский язык и культура речи [Электронный ресурс]:	

			методические указания по изучению дисциплины и задания для контрольных работ. Справочные материалы / Н.И. Павлова, И.С. Выходцева, Н.В. Любезнова – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Вузовское образование, 2016. – 36 с.	ых к сети ДВФУ
		http://znanium.com/catalog/product/492125	Гойхман, О.Я., Надеина Т.М. Речевая коммуникация: учебник [Электронный ресурс]. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 272 с.	
		http://znanium.com/catalog/product/433902	Гарькуша, О.Н. Профессиональное общение: учебное пособие [Электронный ресурс]. – М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 111 с.	
4.	История	http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=488656	История России: Учебник / Ш.М. Мунчаев, В.М. Устинов. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 608 с. 2. Назырова Е.А. Практикум по отечественной истории	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=470930	Учебное пособие для студентов высших учебных заведений / Е.А. Назырова. – М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 239 с.	
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469156	Ольштынский Л.И. Курс истории для бакалавров. Общие закономерности и особенности развития России в мировом историческом процессе. Уроки истории [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Л. И. Ольштынский. – М.: Логос, 2012. – 408 с.	
5.	Философия	http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=216064	Лешкевич Т.Г. Философия и теория познания: Учебное пособие / Т.Г. Лешкевич. – М.: ИНФРА-М, 2011. – 408 с.	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=260755	Островский Э.В.. Философия: Учебник / Э.В. Островский. – М.: Вузовский учебник, 2011. – 313 с.	
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=309109	Свергузов А.Т. Философия: Учебное пособие / А.Т. Свергузов. – М.: Альфа-М: НИЦ Инфра-М, 2012. – 192 с.	
		http://znanium.com/bookread2.php?book=535013	Философия / В.В. Миронов. отв.ред. – М.: Юр. Норма, НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 928 с.	
6.	Безопасность жизнедеятельность	http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=3983492	1.Безопасность жизнедеятельности: Учебник / И.С. Масленникова, О.Н. Еронько. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. -	Доступен с компьютера

и			304 с.	в, подключенн ых в сеть ДВФУ
		http://znanium.com/bookread2.php?book=508589	Безопасность жизнедеятельности: Учебное пособие / В.М. Маслова, И.В. Кохова, В.Г. Ляшко; Под ред. В.М. Масловой. - 3 изд., перераб. и доп. - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 240 с.	
		http://www.znanium.com/bookread.php?book=365800	Безопасность жизнедеятельности: Учебник / М.В. Графкина, Б.Н. Нюнин, В.А. Михайлов. - М.: Форум: НИЦ Инфра-М, 2013. - 416 с	
7. Информатика		http://znanium.com/go.php?id=519902	Балуев, Д. Секреты приложений Google [Электронный ресурс] / Денис Балуев. — М.: Альпина Паблишерз, 2014. — 287 с. - ISBN 978-5-9614-1274-1	Доступен с компьютеро в, подключенн ых в сеть ДВФУ
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=514863	Ермакова, А.Н. Информатика [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.Н. Ермакова, С.В. Богданова. – Ставрополь: Сервисшкола, 2013. - 184 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/21781	Информатизация бизнес-процессов в Microsoft Excel 2010 [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова, 2014.— 65 с.— ЭБС «IPRbooks», по паролю	
		http://www.iprbookshop.ru/49719 .	Мясоедов Р.А. Офисные информационные технологии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Мясоедов Р.А., Гавриловская С.П., Сорокина В.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013.— 241 с	
8. Физическая культура и спорт		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=60612	Питер Дж. Л. Томпсон Введение в теорию тренировки. Официальное руководство ИААФ по обучению легкой атлетике [Электронный ресурс] : . — Электрон. дан. — М. : Человек, 2013. — 192 с.	Доступен с компьютеро в, подключенн ых в сеть ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=60519	Петрова, Н.Л. Плавание. Начальное обучение с видеокурсом [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.Л. Петрова, В.А. Баранов. — Электрон. дан. — М. : Человек, 2013. — 147 с.	
9. Высшая математика		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426968.html	Математика [Электронный ресурс] : учебник / И. В. Павлушков, Л. В. Розовский, И. А. Наркевич. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - http://www.studentlibrary.ru / book / ISBN9785970426968.html	Доступен с компьютеро в, подключенн

		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996309252.html	Математика [Электронный ресурс] / Шабунин М.И. - М. : БИНОМ, 2012.	ых в сеть ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65409	Рябушко А.П. Индивидуальные задания по высшей математике. В 4 ч. Ч 1.: учебное пособие. –Минск «Высшая школа», 2013. – 304 с.	
		http://e.lanbook.com/view/book/319/	М.М. Постников. Линейная алгебра. – Санкт-Петербург, «Лань», 2009, - 400 с.	
10	Физика	http://www.studentlibrary.ru/book/MPEI50.html	Общая физика: учебное пособие для вузов / А.Н. Варава, М.К. Губкин, Д.А. Иванов и др.; под ред. В.М. Белокопытова. - М.: Издательский дом МЭИ, 2010. - 506 с.:	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/search/query?match_1=MUST&field_1&term_1=%D0%91%D1%83%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%B2+%D0%95.%D0%98.+%D0%A4%D0%B8%D0%B7%D0%B8%D0%BA%D0%B0&sort=relevance&pageNumber=2&theme=FEFU	Бутиков, Е.И. Физика: Строение и свойства вещества [Электронный ресурс] : учебник / Е.И. Бутиков, А.С. Кондратьев, В.М. Уздин. — Электрон.дан. — М. :Физматлит, 2010. — 335 с.	
		http://e.lanbook.com/view/book/2098/	Алешкевич, В.А. Оптика. М.: Физматлит, 2011.-320 с.	
11	Общая биология с основами экологии	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435656.html	Биология: учебник: в 2 т. / под ред. В. Н. Ярыгина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - Т. 2. - 560 с.	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785704223542.html	Цитология: Учебник для бакалавров по направлению подготовки "Педагогическое образование и Биология". - М.: Прометей, 2012. - 238 с.	
12	Неорганическая химия	http://www.studentlibrary.ru/doc/ISBN9785996313297-SCN0004.html	Химия элементов [Электронный ресурс]: в 2-х томах 2 / Н. Гринвуд, А. Эрншо, пер. с angl.-2-е изд. (Е.). - Электрон. Текст дается. (1 файл в формате PDF: 684 стр.). - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний 2014	Доступен с компьютера в, подключен

		https://e.lanbook.com/book/130476	Ахметов, Н.С. Общая и неорганическая химия : учебник / Н.С. Ахметов. — 11-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 744 с.	ых в сеть ДВФУ
13	Кристаллохимия	http://srv-elib-01.dvfu.ru:8000/cgi-bin/edocget.cgi?ref=/000/008.iso	Кристаллография и кристаллохимия [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Ю. К. Егоров-Тисменко ; [под ред. В. С. Урусова] ; М.: Московский государственный университет, Геологический факультет. 2011.- 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). Мультимедиа	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/bauman_0064.html http://www.studentlibrary.ru/book/bauman_0064.html	Строение вещества. Строение кристаллов : учеб. пособие / А.М. Голубев, А.А. Волков, И.В. Татьяна, В.Н. Горячева. - М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2010. -35, [1] с.: ил	
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=441367	Аникина, В. И. Основы кристаллографии и дефекты кристаллического строения [Электронный ресурс] : Практикум / В. И. Аникина, А. С. Сапарова. - Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2011. - 148 с. - ISBN 978-5-7638-2195-6.	
14	Химия элементоорганических и координационных соединений	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996313327.html	Металлоорганическая химия [Электронный ресурс] / К. Эльшенбройх ; пер. с нем. -2-е изд. (эл.). -М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014.- 746 с. : ил.	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785922112024.html	Федотов М.А. Ядерный магнитный резонанс в неорганической и координационной химии. Растворы и жидкости. - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2010. - 384 с. - ISBN 978-5-9221-1202-4	
		http://www.studentlibrary.ru/doc/ISBN9785996313297-SCN0004.html	Химия элементов [Электронный ресурс] : в 2 т. Т. 2 / Н. Гринвуд, А. Эрншо ; пер. с англ.-2-е изд. (эл.). - Электрон. текстовые дан. (1 файл pdf : 684 с.). - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014	
15	Аналитическая химия	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429341.html	Аналитическая химия. Аналитика 1. Общие теоретические основы. Качественный анализ : учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 688 с.	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429419.html	Аналитическая химия. Аналитика 2. Количественный анализ. Физико-химические (инструментальные) методы анализа : учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с.	

		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970421994.html	Аналитическая химия. Количественный анализ. Физико-химические методы анализа: практикум: учебное пособие. Харитонов Ю.Я., Джабаров Д.Н., Григорьева В.Ю. 2012. - 368 с.:	
16	Физические методы исследования	http://e.lanbook.com/book/4312	Афанасьев, Б.Н. Физическая химия. [Электронный ресурс] / Б.Н. Афанасьев, Ю.П. Акулова. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 416 с.	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=4543	Лебухов В.И., Окара А.И., Павлюченкова Л.П. Физико-химические методы исследования. Учебник для ВПО. СПб: Лань, 2012.- 480с. Локальная сеть ДВФУ: БД Лань.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=50168	Васильева В.И., Стоянова О.Ф., Шкутина И.В., Карпов С.И. Спектральные методы анализа. Практическое руководство. Учебное пособие. СПб: Лань, 2014.- 416с. Локальная сеть ДВФУ: БД Лань.	
17	Физическая химия	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423905.html	Физическая химия: учебник. Харитонов Ю.Я. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 608 с.:	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970422076.html	Физическая и коллоидная химия. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие/Под ред. А.П. Беляева 2012. - 320 с.:	
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=485705	Основы физической химии [Электронный ресурс]: учебное пособие : в 2 ч. Ч. 2 : Задачи / В.В. Еремин [и др.].—3-е изд. (эл.). – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013.—263с.	
18	Коллоидная химия	http://e.lanbook.com/book/4027	Фридрихсберг, Д.А. Курс коллоидной химии. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб.: Лань, 2010. — 416 с.	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://e.lanbook.com/book/4029	Гельфман, М.И. Коллоидная химия. [Электронный ресурс] / М.И. Гельфман, О.В. Ковалевич, В.П. Юстратов. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2010. — 336 с.	

		http://e.lanbook.com/book/5246	<p>Кругляков, П.М. Физическая и коллоидная химия. Практикум. [Электронный ресурс] / П.М. Кругляков, А.В. Нуштаева, Н.Г. Вилкова, Н.В. Кошева. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 288 с.</p>	
		http://e.lanbook.com/book/45679	<p>Васюкова, А.Н. Типовые расчеты по физической и коллоидной химии. [Электронный ресурс] / А.Н. Васюкова, О.П. Задачаина, Н.В. Насонова, Л.И. Перепёлкина. — Электрон. дан. — СПб.: Лань, 2014. — 144 с.</p>	
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970422076.html	<p>Физическая и коллоидная химия. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / Под ред. А.П. Беляева 2012. - 320 с.:</p>	
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427668.html	<p>Физическая и коллоидная химия : учебник / А. П. Беляев, В. И. Кучук; под ред. А. П. Беляева. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 752 с.</p>	
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424285.html	<p>Коллоидная химия. Физическая химия дисперсных систем: учеб. для студентов учреждений высш. проф. образования, обучающихся по специальности 060301.65 "Фармация" по дисциплине "Физ. и коллоид. химия" / Ю. А. Ершов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 352 с.:</p>	
19	Строение вещества с основами квантовой химии и квантовой механики	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996323623.html	<p>Квантовая химия. Молекулы, молекулярные системы и твердые тела [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / В. Г. Цирельсон.-3-е изд., испр. (эл.). - Электрон. текстовые дан. (1 файл pdf : 522 с.). -М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. - (Учебник для высшей школы).- Систем. требования: Adobe Reader XI ; экран 10".</p>	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/bauman_0064.html	<p>Строение вещества. Строение кристаллов : учеб. пособие / А.М. Голубев, А.А. Волков, И.В. Татьянаина, В.Н. Горячева. - М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2010. -35 с.: ил</p>	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=49468	<p>Калашников, Н.П. Практикум по решению задач по общему курсу физики. Основы квантовой физики. Строение вещества. Атомная и ядерная физика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.П. Калашников, Н.М. Кожевников, Т.В. Котырло</p>	

			[и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014. — 238 с.	
		http://elib.dvfu.ru/vital/access/manager/Repository/fefu:2233	Капустина, А.А. Строение вещества: краткий курс лекций [Электронный ресурс] / А. А. Капустина, Дальневосточный федеральный университет, Школа естественных наук. Владивосток: Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2015, 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).	
20	Органическая химия	https://e.lanbook.com/book/113905?category_pk=3865#authors	Основы органической химии: учебное пособие / Сафаров М.Г., Валеев Ф.А., Сафарова В.Г., Файзуллина Л.Х. // СПб.: "Лань", 2019.- 532 с	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/66365#book_name	Основы органической химии : учебное пособие для вузов / М. А. Юров-ская, А. В. Куркин //М.: Лаборатория знаний, 2015 – 239 с.	
21	Химические основы биологических процессов	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431887.html	Биоорганическая химия : учебник / Н. А. Тюкавкина, Ю. И. Бауков, С. Э. Зурабян. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с.	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428214.html	Биоорганическая химия: руководство к практическим занятиям: учеб. пособие / под ред. Н.А. Тюкавкиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 168 с.	
		http://znanium.com/catalog/product/502950	Биоорганическая химия: учебник / И.В. Романовский, В.В. Болтromeюк, Л.Г. Гидранович и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2015. - 504 с.	
22	Высокомолекулярные соединения	http://znanium.com/catalog/product/508624	Шишонок, М.В. Высокомолекулярные соединения [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М.В. Шишонок. - Минск: Выш. шк., 2012. - 535 с.	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5842	Кленин, В.И. Высокомолекулярные соединения [Электронный ресурс] : учебник / В.И. Кленин, И.В. Федусенко. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 509 с.	

		http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=4037	Шабаров Ю.С. Органическая химии .-СПб: Лань, 2012, 848 с.	
23	Механизмы реакций и стереохимия.	http://www.studentlibrary.ru/doc/ISBN9785996324255-SCN0000.html	Реутов, О.А. Глава 8. Стереохимия соединений углерода. - из книги «Органическая химия» [Электронный ресурс] : в 4 ч. Ч. 2 / О. А. Реутов, А. Л. Курц, К. П. Бутин. - 6-е изд. (эл.). - Электрон. текстовые дан. (1 файл pdf: 626 с.). - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. - Систем. требования: Adobe Reader XI; экран 10".	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/113383#authors	Органическая химия. Механизмы реакций: учебное пособие / Щеголев А.Е., Чернов Н.М // Издательство "Лань", 2019.- 132с.	
		https://e.lanbook.com/book/94114#authors	Механизмы неорганических реакций / Тоуб М., Берджесс Дж. // М : "Лаборатория знаний", 2017.- 683 с.	
24	История и методология химии	http://znanium.com/bookread.php?book=406114	Владимиров А. А. Зеленов, Л. А. История и философия науки [Электронный ресурс] : Уч. пособ. для магистров, соискателей и аспирантов / Л. А. Зеленов, А. А. Владимиров, В. А. Щуров. - 2-е изд., стереотип. - М. : Флинта : Наука, 2011. - 472 с.	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996309665.html	Савинкина Е.В. История химии. Элективный курс [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е. В. Савинкина, Г. П. Логинова, С. С. Плоткин. - 2-е изд. (эл.). -М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.- 200 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=8700	Савинкина, Е.В. История химии. Элективный курс [Электронный ресурс]: методическое пособие / Г.П., Логинова, С.С., Плоткин, Е.В., Савинкина. - М: Лань, 2012. - 72с..	
25	Химическая технология	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785987044971.html	Общая химическая технология [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Закгейм А.Ю. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Логос, 2012.-304с	Доступен с компьютера в,

		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785938081826.html	Методы расчета процессов и аппаратов химической технологии (примеры и задачи) [Электронный ресурс] : Учеб. пособие для вузов / Романков П.Г., Фролов В.Ф., Флисюк О.М. - 3-е изд., испр. - СПб. : ХИМИЗДАТ, 2010. -544с.	подключенных в сеть ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785953208253.html	"Технология переработки нефти. В 4-х частях. Часть первая. Первичная переработка нефти. [Электронный ресурс] / Капустин В.М.; Под ред. О. Ф. Глаголевой. - М. : Колосс, 2012.-345с.	
26	Методика преподавания химии в школе	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996326044.html	Аспицкая, А.Ф. Использование информационно-коммуникационных технологий при обучении химии методическое пособие [Электронный ресурс] / А.Ф. Аспицкая, Л.В. Кирсберг – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. – 359 с – Режим доступа: БД Консультант студента.	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://znanium.com/catalog/product/505786	Кондратюк, Т. А. Пути формирования метапредметных умений и знаний при изучении химии [Электронный ресурс] : монография / Т. А. Кондратюк. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2014. – 232 с. - ISBN 978-5-7638-3089-7	
		http://znanium.com/catalog/product/502097	Журин, А. А. Интегрированное медиаобразование в средней школе [Электронный ресурс] / А.А. Журин. - 2-е изд. (эл.). - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 405 с.: ил. - (Педагогическое образование). - ISBN 978-5-9963-2290-9	
		http://znanium.com/catalog/product/454525	Новгородцева, И. В. Педагогика с методикой преподавания специальных дисциплин [электронный ресурс] : учеб. пособие модульного типа / сост. И.В. Новгородцева. – 2-е изд., стереотип. – М. : ФЛИНТА, 2011. – 378 с. - ISBN 978-5-9765-1280-1	
27	Психология и педагогика	http://znanium.com/catalog/product/516775	Педагогика: Учебное пособие / Крель В.М., - 2-е изд., испр. и доп. - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 303 с. - (Высшее образование: Бакалавриат)	Доступен с компьютера в,

		http://znanium.com/catalog/product/780670	Педагогика : учебник / В.Г. Рындак, А.М. Аллагулов, Т.В. Челпаченко [и др.] ; под общ. ред. В.Г. Рындак. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 427 с. — (Высшее образование: Бакалавриат)	подключенных в сеть ДВФУ
		http://znanium.com/catalog/product/910324	Педагогика: Учебное пособие (ФГОС) / Околелов О.П. - Рн/Д:Феникс, 2016. - 222 с.	
		http://znanium.com/catalog/product/544551	Педагогика воспитания: теория, методология, технология, методика: Учебник / Ходусов А.Н. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 400 с.	
		http://znanium.com/catalog/product/971308	Педагогика и психология образования, 2017, вып. 1 - М.:МПГУ, 2017. - 184 с.:	
		http://znanium.com/catalog/product/971433	Педагогика и психология образования, 2017, вып. 2 - М.:МПГУ, 2017. - 152 с.:	
28	Методология научных исследований и их статистическая обработка	http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429099	Безручко, В. Т. Информатика : (курс лекций); учеб. пособие для вузов / В. Т. Безручко. – М. : Инфра-М, 2009. – 432 с.	Доступен с компьютера, подключенных в сеть ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=30202	Рыжков, И.Б. Основы научных исследований и изобретательства [Электронный ресурс] : учебное пособие. — Электрон. дан. — СПб.: Лань, 2013. — 223 с.	
		http://www.studentlibrary.ru/doc/ISBN9785970425671-0001.html	Математическая статистика в медико-биологических исследованиях с применением пакета Statistica [Электронный ресурс] / Трухачёва Н.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.	
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=427047	Овчаров, А. О. Методология научного исследования : учебник / А. О. Овчаров, Т. Н. Овчарова. – М.: ИНФРА-М, 2015. – 304 с.	

29	Проект по синтезу неорганических соединений	http://www.studentlibrary.ru/doc/ISBN9785996313297-SCN0004.html	Химия элементов [Электронный ресурс]: в 2-х томах 2 / Н. Гринвуд, А. Эрншо, пер. с angl.-2-е изд. (Е.). - Электрон. Текст дается. (1 файл в формате PDF: 684 стр.). - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний 2014	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/130476	Ахметов, Н.С. Общая и неорганическая химия : учебник / Н.С. Ахметов. — 11-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 744 с.	
30	Проект по анализу объекта	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429341.html	Аналитическая химия. Аналитика 1. Общие теоретические основы. Качественный анализ : учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 688 с.	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429419.html	Аналитическая химия. Аналитика 2. Количественный анализ. Физико-химические (инструментальные) методы анализа : учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с.	
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970421994.html	Аналитическая химия. Количественный анализ. Физико-химические методы анализа: практикум: учебное пособие. Харитонов Ю.Я., Джабаров Д.Н., Григорьева В.Ю. 2012. - 368 с.: ил.	
31	Проект по синтезу органических соединений	https://e.lanbook.com/book/66366#authors	Смит, В.А. Основы современного органического синтеза / В.А. Смит, А.Д. Дильман // М.: "Лаборатория знаний", 2015, 753 с	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://e.lanbook.com/book/4312	Афанасьев, Б.Н. Физическая химия. [Электронный ресурс] / Б.Н. Афанасьев, Ю.П. Акулова. — Электрон. дан. — СПб.: Лань, 2012. — 416 с.	
32	Научно-исследовательский проект	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Znanium:Znanium-521494&theme=FEFU	Ньютон, Р. Управление проектами от А до Я [Электронный ресурс]/ Ричард Ньютон— Электрон. текстовые данные.— М.: Альпина Паблишер, 2016.— 180 с	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-61645&theme=FEFU	Черняк В.З. Принципы управления проектами [Электронный ресурс]: монография/ Черняк В.З.— Электрон. текстовые данные.— М.: Русайнс, 2016.— 210 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Lan:Lan-	Яковлева, Н.Ф. Проектная деятельность в образовательном	

		48342&theme=FEFU	учреждении [Электронный ресурс]: учеб. пособие-2-ое изд., стер.-М.: ФЛИНТА, 2014.-144с.	
33	Элективные курсы по физической культуре	http://znanium.com/bookread2.php?book=509590	Физическая культура: учеб. пособие / Е.С. Григорович [и др.]; под ред. Е.С. Григоровича, В.А. Переверзева. – 4-е изд., испр. – Минск: Вышэйшая школа, 2014. – 350 с.	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		http://znanium.com/bookread2.php?book=416123	Общая педагогика физической культуры и спорта: Учебное пособие / Э.Б. Кайнова. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 208 с.	
		http://e.lanbook.com/view/journal/270058/page2/	Комплекс ГТО как нормативная основа физической подготовки студентов педагогического Вуза/ «Вестник Бурятского государственного университета », 2015 год, №15	
34	Элементоорганические высокомолекулярные и гетероциклические соединения	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5842	Кленин, В.И. Высокомолекулярные соединения [Электронный ресурс] : учебник / В.И. Кленин, И.В. Федусенко. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 509 с.	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/113375#book_name	Галочкин, А.И. Органическая химия. Книга 4. Гетерофункциональные и гетероциклические соединения / А.И. Галочкин, И.В. Ананьина – Изд-во “Лань”, 2019. – 292 с.	
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996313327.html	Металлоорганическая химия [Электронный ресурс] / К. Эльшенбройх ; пер. с нем. -2-е изд. (эл.). -М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014.- 746 с. : ил.	
35	Химическая экспертиза объекта. Современные проблемы коллоидной химии.	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429341.html	Аналитическая химия. Аналитика 1. Общие теоретические основы. Качественный анализ : учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 688 с.	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429419.html	Аналитическая химия. Аналитика 2. Количественный анализ. Физико-химические (инструментальные) методы анализа : учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с.	
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970422076.html	Физическая и коллоидная химия. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / Под ред. А.П. Беляева 2012. – 320 с.	
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427668.html	Физическая и коллоидная химия: учебник / А. П. Беляев, В. И. Кучук; под ред. А. П. Беляева. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 752 с	
36	Органический и элементоорганический синтез	https://e.lanbook.com/book/113375#book_name	Галочкин, А.И. Органическая химия. Книга 4. Гетерофункциональные и гетероциклические соединения / А.И. Галочкин, И.В. Ананьина – Изд-во “Лань”, 2019. – 292 с.	Доступен с компьютеров,

		https://e.lanbook.com/book/94137#authors	Травень, В.Ф. Практикум по органической химии: учебное пособие / В.Ф. Травень, А.Е. Щекотихин // М. : Лаборатория знаний", 2017.- 595 с	
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996313327.html	Металлоорганическая химия [Электронный ресурс] / К. Эльшенбройх ; пер. с нем. -2-е изд. (эл.). -М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014.- 746 с. : ил.	
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785922112024.html	Федотов М.А. Ядерный магнитный резонанс в неорганической и координационной химии. Растворы и жидкости. - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2010. - 384 с. - ISBN 978-5-9221-1202-4	
37	Электрохимия. Физико-химические методы анализа	https://e.lanbook.com/book/58166	Дамаскин, Б.Б. Электрохимия : учебное пособие / Б.Б. Дамаскин, О.А. Петрий, Г.А. Цирлина. — 3-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 672 с.	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/99205	Сборник примеров и задач по электрохимии : учебное пособие / А.В. Введенский, Е.В. Бобринская, С.Н. Грушевская, С.А. Калужина. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 208 с	
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429419.html	Аналитическая химия. Аналитика 2. Количественный анализ. Физико-химические (инструментальные) методы анализа : учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с.	
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970421994.html	Аналитическая химия. Количественный анализ. Физико-химические методы анализа: практикум: учебное пособие. Харитонов Ю.Я., Джабаров Д.Н., Григорьева В.Ю. 2012. - 368 с.	
38	Практикум по химии элементоорганических и органических соединений	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996313327.html	Металлоорганическая химия [Электронный ресурс] / К. Эльшенбройх ; пер. с нем. -2-е изд. (эл.). -М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014.- 746 с. : ил.	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785922112024.html	Федотов М.А. Ядерный магнитный резонанс в неорганической и координационной химии. Растворы и жидкости. - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2010. - 384 с. - ISBN 978-5-9221-1202-4	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5842	Кленин, В.И. Высокмолекулярные соединения [Электронный ресурс] : учебник / В.И. Кленин, И.В. Федусенко. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 509 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=4037	Шабаров Ю. С. Органическая химия [Электронный ресурс] : учебник. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2011. — 848 с. —	

		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44754	Березин, Д.Б. Органическая химия [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д.Б. Березин, О.В. Шухто, С.А. Сырбу [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014. — 238 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44763	Резников, В.А. Сборник задач и упражнений по органической химии [Электронный ресурс] : учебное пособие. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014. — 286 с.	
39	Практикум по физической и аналитической химии	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429341.html	Аналитическая химия. Аналитика 1. Общие теоретические основы. Качественный анализ : учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 688 с.	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429419.html	Аналитическая химия. Аналитика 2. Количественный анализ. Физико-химические (инструментальные) методы анализа : учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с.	
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970421994.html	Аналитическая химия. Количественный анализ. Физико-химические методы анализа: практикум: учебное пособие. Харитонов Ю.Я., Джабаров Д.Н., Григорьева В.Ю. 2012. - 368 с.	
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=448449	Комаров, В. С. Адсорбенты и носители катализаторов. Научные основы регулирования пористой структуры: Монография / В. С. Комаров, С. В. Бесараб. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 203с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=58166	Дамаскин, Б. Б. Электрохимия: учебник для вузов. / Б. Б. Дамаскин, О. А. Петрий, Г. А. Цирлина. – М.: Лань, 2015. – 672с.	
		http://e.lanbook.com/view/book/42196	Буданов, В. В. Химическая кинетика: Учебное пособие / В. В. Буданов, Т. Н. Ломова, В. В. Рыбкин. СПб. : Издательство «Лань», 2014. 228 с.	
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=485700	Еремин, В. В. Основы физической химии [Электронный ресурс]: учебное пособие: в 2 ч. Ч. 1: Теория / В. В. Еремин [и др.]. 3-е изд. (эл.). М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013.— 320 с.	

		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=485705	Основы физической химии [Электронный ресурс] : учебное пособие : в 2 ч. Ч. 2 : Задачи / В.В. Еремин [и др.].—3-е изд. (эл.). – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. — 263 с.	
40	Методы синтеза, выделения и установления строения органических и координационных соединений	https://e.lanbook.com/book/94137#authors	Травень, В.Ф. Практикум по органической химии: учебное пособие / В.Ф. Травень, А.Е. Щекотихин // М. : Лаборатория знаний", 2017.- 595 с	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/113905?category_pk=3865#authors	Основы органической химии: учебное пособие / Сафаров М.Г., Валеев Ф.А., Сафарова В.Г., Файзуллина Л.Х. // СПб.: "Лань", 2019.- 532 с	
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785922112024.html	Федотов М.А. Ядерный магнитный резонанс в неорганической и координационной химии. Растворы и жидкости. - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2010. - 384 с. - ISBN 978-5-9221-1202-4	
41	Сорбционные процессы. Методы разделения и концентрирования в химическом анализе	https://e.lanbook.com/reader/book/113899/#2	Аналитическая химия. Методы разделения веществ и гибридные методы анализа: Учебник/Под ред. С.Н. Москвина-СПб: Изд-во Лань,2019,-332с.	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=448449	Комаров, В. С. Адсорбенты и носители катализаторов. Научные основы регулирования пористой структуры: Монография / В. С. Комаров, С. В. Бесараб. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 203с.	
42	Метрологическое обеспечение аналитических работ в химии	http://www.chem.msu.su/rus/teaching/analyt/garmasch.pdf	А. В. Гармаш, Н. В. Сорокина. Метрологические основы аналитической химии. Изд. МГУ. -2012.С.47. Режим доступа:	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Lan:Lan-93706&theme=FEFU	Фролов А.Н. Краткий курс теории вероятностей и математической статистики. Изд. «Лань». -2017-. 304 р.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Lan:Lan-104938&theme=FEFU	Буре В.М., Парилина Е.М., Седаков А.А. Методы прикладной статистики в R и Excel: учебное пособие Изд. «Феникс».- 2018. – 347 с.	
43	Компьютерное моделирование свойств органических соединений	http://znanium.com/catalog/product/510221	Моделирование химико-технологических процессов: Учебник/Ефремов Г.И. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 255 с.: (Высшее образование: Бакалавриат)	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		http://znanium.com/catalog/product/603129	Компьютерное моделирование : учебник / В.М. Градов, Г.В. Овечкин, П.В. Овечкин, И.В. Рудаков — М. : КУРС : ИНФРА-М, 2017. — 264 с.	
44	Химическое материаловедение	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996313273.html	Физико-химические основы материаловедения [Электронный ресурс] / Г. Готтштайн; пер. с англ. К. Н. Золотовой, Д. О. Чаркина под ред. В. П. Зломанова. - 2-е изд. (эл.). - Электрон. текстовые дан. (1 файл pdf: 403 с.). - М.: БИНОМ. Лаборатория	Доступен с компьютеров, подключенных

			знаний, 2014.	ых в сеть ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56171	Сапунов, С.В. Материаловедение.-СПб.: Из-во Лань, 2015.-208 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/71696.html	Пряхин Е.И. Материаловедение [Электронный ресурс] : учебник / Е.И. Пряхин. — Электрон. текстовые данные. — СПб.: Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», 2014. — 424 с. — 978-5-94211-699-6.	
45	Процессы и аппараты химической технологии	https://www.biblio-online.ru/book/gidravlika-399550	Гидравлика : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. А. Кудинов, Э. М. Карташов, А. Г. Коваленко, И. В. Кудинов ; под ред. В. А. Кудинова. – 4-е изд., перераб. и доп. – М. : Издательство Юрайт, 2017. – 386 с.	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		https://www.biblio-online.ru/book/gidravlika-389835	Гусев, А. А. Гидравлика : учебник для академического бакалавриата / А. А. Гусев. – 2-е изд., испр. и доп. – М. : Издательство Юрайт, 2016. – 285 с.	
		https://www.biblio-online.ru/book/teplotehnika-v-2-t-tom-1-termodinamika-i-teoriya-teploobmena-390279	Ерофеев, В. Л. Теплотехника в 2 т. Том 1. Термодинамика и теория теплообмена : учебник для бакалавриата и магистратуры / В. Л. Ерофеев, А. С. Пряхин, П. Д. Семенов ; под ред. В. Л. Ерофеева, А. С. Пряхина. – М. : Издательство Юрайт, 2016. – 308 с.	
		https://www.biblio-online.ru/book/teplotehnika-v-2-t-tom-2-energeticheskoe-ispolzovanie-teploty-393913	Ерофеев, В. Л. Теплотехника в 2 т. Том 2. Энергетическое использование теплоты : учебник для бакалавриата и магистратуры / В. Л. Ерофеев, А. С. Пряхин, П. Д. Семенов ; под ред. В. Л. Ерофеева, А. С. Пряхина. – М. : Издательство Юрайт, 2016. – 198 с.	
46	Спектральные методы исследования	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=50168	Васильева В.И., Стоянова О.Ф., Шкутина И.В., Карпов С.И. Спектральные методы анализа. Практическое руководство. Учебное пособие. СПб: Лань, 2014.- 416с. Локальная сеть ДВФУ: БД Лань.	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=4543	Лебухов В.И., Окара А.И., Павлюченкова Л.П. Физико-химические методы исследования. Учебник для ВПО. СПб: Лань, 2012.- 480с. Локальная сеть ДВФУ: БД Лань.	
		http://e.lanbook.com/book/4312	Афанасьев, Б.Н. Физическая химия. [Электронный ресурс] / Б.Н. Афанасьев, Ю.П. Акулова. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 416 с.	

47	Хроматография	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=63592	Долгоносов А.М., Рудаков А.Б., Прудковский А.Г. Колоночная аналитическая хроматография: практика, теория, моделирование. Учебное пособие для ВПО. . СПб: Лань, 2015.- 468с. Локальная сеть ДВФУ: БД Лань.	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=4044	Коннохов В.Ю. Хроматография. Учебник для ВПО. СПб: Лань, 2012.- 224с. Локальная сеть ДВФУ: БД Лань.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5108	Сычев С.Н., Гаврилина Н.А. Высокоэффективная жидкостная хроматография: аналитика, физическая химия, распознавание многокомпонентных систем. Учебное пособие для ВПО. . СПб: Лань, 2013.- 256с. Локальная сеть ДВФУ: БД Лань.	
48	Специальные главы физической и аналитической химии	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429419.html	Аналитическая химия. Аналитика 2. Количественный анализ. Физико-химические (инструментальные) методы анализа : учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с.	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970421994.html	Аналитическая химия. Количественный анализ. Физико-химические методы анализа: практикум: учебное пособие. Харитонов Ю.Я., Джабаров Д.Н., Григорьева В.Ю. 2012. - 368 с	
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=485700	Еремин, В.В. Основы физической химии [Электронный ресурс]: учебное пособие: в 2 ч. Ч. 1: Теория / В. В. Еремин [и др.]. 3-е изд. (эл.). М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013.— 320с.	
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=485705	Основы физической химии [Электронный ресурс] : учебное пособие : в 2 ч. Ч. 2 : Задачи / В.В. Еремин [и др.].—3-е изд. (эл.). – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013.—263с.	
49.	Биотехнология	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785788213279.html	Biotechnology (Биотехнология) : учебно-методическое пособие / Г.В. Рябкова; М-во образ. и науки России, Казан. нац. исслед. технол. ун-т. - Казань : Изд-во КНИТУ, 2012. - 152 с	Доступен с компьютеров, подключенных в сеть ДВФУ
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996324071.html	Наглядная биотехнология и генетическая инженерия [Электронный ресурс] / Р. Шмид ; пер. с нем.-2-е изд. (эл.).- Электрон. текстовые дан. (1 файл pdf : 327 с.). -М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. -Систем. требования: Adobe Reader XI ; экран 10".	

		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=4904	Никитина, Е.В. Микробиология: Учебник/ Е.В. Никитина, С.Н. Киямова, О.А. Решетникова.- СПб: Лань, 2011.-368 с.	
50	Электронные технологии поиска научной химической информации	http://elib.bsu.by/bitstream/123456789/14599/1/Rahoisha_2012.pdf	Рагойша, А.А. Текстовый поиск научной химической информации в Интернете. Практикум по курсу «Информационные технологии в химии» для студентов специальности «Химия» / А.А. Рагойша – Минск: БГУ, 2012. – 64 с.	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
51	Основы радиационной химии	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9789850623959.html	Основы радиохимии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Ю.П. Давыдов - Минск : Выш. шк., 2014	Доступен с компьютера в, подключенных в сеть ДВФУ
		http://znanium.com/catalog/product/509498	Основы радиохимии / Давыдов Ю.П. - Мн.:Вышэйшая школа, 2014. - 317 с.:	

Руководитель ОП _____



(Капустина А.А.)

Подпись