

**Сведения о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов
по основной профессиональной образовательной программе высшего образования
по направлению 03.03.02 Физика,
профиль «Экспериментальная физика»**

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 изучающих предмет, дисциплину (модуль)
1	Иностранный язык	McCarthy M.J., McCarten J., Sandiford H. Touchstone 2: Student's Book. – Cambridge: Cambridge University Press, 2014. – 151 p.	10	15
		McCarthy M.J., McCarten J., Sandiford H. Touchstone 2: Teacher's Edition. – Cambridge: Cambridge University Press, 2014. – 197 p.	10	
		English for academics. Book 1 : A communication skills course for tutors, lecturers and PhD students Olga Bezzabotnova, Svetlana Bogolepova, Vasilij Gorbachev [et al.] Cambridge University Press, 2014.	20	
		English for academics. Book 2 : A communication skills course for tutors, lecturers and PhD students / Svetlana Bogolepova, Vasilij Gorbachev, Olga Groza et al. Cambridge University Press, 2015.	20	
2	Английский для профессиональных/специфических целей	Гвоздева Е.А. Мир науки. Курс английского языка для физиков / The world of science. A coursebook in science english Гвоздева, Е.А. Мирнауки. Курс английского языка для физиков / Theworldofscience. A coursebook in scienceenglish : учеб. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 360 с.	10	15
		Афанасьев А. В. Курс эффективной грамматики английского языка: Курс эффективной грамматики английского языка: Учебное пособие / А.В. Афанасьев. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 88 с.: 70x100 1/16. (обложка) ISBN 978-5-00091-030-6	7	
		Шевелева С.А. Грамматика английского языка: Учебное пособие для студентов вузов / Шевелева С.А. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 423 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-238-01755-6	6	
3	История	История России: Учебник / Ш.М. Мунчаев, В.М. Устинов. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 608 с.	8	15
		Назырова Е.А. Практикум по отечественной истории: Учебное пособие для студентов высших учебных заведений / Е.А. Назырова. – М.:Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 239 с.	16	
4	Философия	Кузнецов, В. Г. Философия: Учебник / В. Г. Кузнецов, И. Д. Кузнецова, К. Х. Момджян, В. В.	12	15

		Миронов. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 519 с.		
		Данильян, О. Г. Философия: Учебник / О. Г. Данильян, В. М. Тараненко. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 432 с.	4	
		Философия: Учебник / Под ред. А. Н. Чумакова. – М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 432 с.	9	
5	Безопасность жизнедеятельности	Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для вузов / В. В. Чернышева ; Дальневосточный федеральный университет, Инженерная школа. 2014	12	15
		Безопасность жизнедеятельности: Учебник / И.С. Масленникова, О.Н. Еронько. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 304 с.	2	
		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.	5	
6	Физическая культура и спорт	Быченков С.В. Физическая культура : учебник для студентов высших учебных заведений/ Быченков С.В., Везеницын О.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2016.— 270 с.	8	15
		Евсеев Ю.И. Физическая культура: учебное пособие для вузов/ Ю.И. Евсеев - Ростов-на-Дону: Феникс, 2014. – 445с.	2	
		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.	5	
7	Риторика	Аннушкин, В.И. Риторика. Экспресс-курс. — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2016. — 223 с.	5	15
		Купина, Н.А. Риторика в играх и упражнениях. — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2015. — 229 с.	7	
		Петров О.В. Риторика: учебник. – М.: Проспект, 2015. – 424 с.	5	
8	Химия	Глинка, Н.Л. Общая химия : учебное пособие / Н. Л. Глинка. – М. :КноРус, 2013, 2014. – 749 с.	17	15
		Егоров, В.В. Неорганическая и аналитическая химия. Аналитическая химия : учебник для вузов / В. В. Егоров, Н. И. Воробьева, И. Г. Сильвестрова. – СПб. : Лань, 2014. – 142 с.	3	
		Коровин, Н.В. Общая химия : учебник [для вузов] [по техническим направлениям и специальностям] / Н. В. Коровин. – М. : Высшая школа, 2008-2010, Академия, 2011, – 557 с. ; 489с.	45	

		Ахметов, Н.С. Общая и неорганическая химия : учебник [для ву-зов] / Н.С. Ахметов. – М. : Высшая школа, 2008 ; СПб. : Лань, 2014. – 743 с.	31	
9	Математический анализ	Письменный, Д.Т. Конспект лекций по высшей математике : [полный курс] / Д. Т. Письменный. – М. : Айрис-пресс, 2008-2011, 2013, 2014. – 603 с.	259	15
		Митченко, А.Д. Математический анализ : учебное пособие [в 2 ч.] : ч. 1 [Теория пределов, непрерывность и дифференциальное исчисление функций одной переменной] / А. Д. Митченко. – Владивосток : Изд-во Тихоокеанского экономического университета, 2010 ; Изд. дом Дальневосточного федерального университета, 2012. – 269 с.	121	
		Митченко, А.Д. Математический анализ : учебное пособие : [в 2 ч.] ч. 2 . Интегральное исчисление функций одной переменной / А. Д. Митченко ; Дальневосточный федеральный университет, Школа экономики и менеджмента. – Владивосток : Изд-во Тихоокеанского экономического университета, 2012. – 214 с.	53	
		Горлач, Б.А. Математический анализ : учебное пособие / Б.А. Горлач. – Санкт-Петербург : Лань, 2013. – 600 с.	4	
10	Охрана интеллектуальной собственности	Судариков С.А. Право интеллектуальной собственности. Учебник. М.: Проспект, 2013, 367 с.	2	15
		Право интеллектуальной собственности. Учебник. Под ред. И. А. Близнаца. Москва. Проспект, 2014 г., 949 с.	5	
		Гражданский кодекс Российской Федерации (Часть четвертая) от 18.12.2006, №230-ФЗ;	4	
11	Алгебра и аналитическая геометрия	Курош, А.Г. Курс высшей алгебры : учебник для вузов / А. Г. Курош. – СПб. : Лань, 2013. – 431 с.	7	15
		Постников, М.М. Линейная алгебра : учеб. пособие. – СПб. : Лань, 2009. – 400 с.	10	
		Беклемишев, Д.В. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры : учебник / Д. В. Беклемишев. – СПб. : Лань, 2015. – 444 с.	3	
12	Векторный и тензорный анализ	Келлер, И. Э. Тензорное исчисление : учебное пособие для вузов / И. Э. Келлер. – СПб : Лань, 2012. – 175 с.	2	15
		Кадомцев, С. Б. Аналитическая геометрия и линейная алгебра / С. Б. Кадомцев. – М. :Физматлит, 2011. – 167 с.	2	
		Мальцев, И. А. Линейная алгебра : учебное пособие / И. А. Мальцев. – СПб. : Лань, 2010. –379 с.	1	
13	Дифференциальные и интегральные уравнения, вариационное исчисление	Дифференциальные и интегральные уравнения, вариационное исчисление в примерах и задачах : учебное пособие / А. Б. Васильева, Г. Н. Медведев, Н. А. Тихонов [и др.]. Санкт-Петербург : Лань, 2010.	6	15

		Бугров, Я.С. Высшая математика : учебник для академического бакалавриата по естественнонаучным направлениям [и специальностям] : [в 3 т.] т. 1 . Дифференциальное и интегральное исчисление : кн. 2 / Я. С. Бугров, С. М. Никольский. – М.: Юрайт, 2016 – 247 с.	13	
		Численные методы анализа. Приближение функций, дифференциальные и интегральные уравнения : учебное пособие для вузов / Б. П. Демидович, И. А. Марон, Э. З. Шувалова ; под ред. Б. П. Демидовича. Место публикации, Санкт-Петербург : Лань, 2010.	3	
14	Теория вероятностей и математическая статистика	Теория вероятностей и математическая статистика. Руководство по решению задач : учебник для вузов по инженерным и инженерно-экономическим специальностям / В. В. Григорьев-Голубев, Н. В. Васильева, Е. А. Кротов. Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2014. – 251 с.	7	15
		Лемешко Б. Ю. Статистический анализ данных, моделирование и исследование вероятностных закономерностей. Компьютерный подход. ООО Научно-издательский центр ИНФРА-М, 2011. – 888 с.	8	
		Теория вероятностей и математическая статистика. Математические модели: учебное пособие для вузов / В. Д. Мятлев, Л. А. Панченко, Г. Ю. Ризниченко [и др.]. Москва: Академия, 2009. – 315 с	12	
15	Методы математической физики	Ильин, А. М. Уравнения математической физики. / А. М. Ильин. – М.: Физматлит, 2009. – 192 с. ЭБС «Znanium»:	1	15
		Александрова, Н. Я. Сборник задач по методам математической физики. / Н.Я. Александрова. – Владивосток : Изд-во ДВФУ, 2014. - 34 с.	5	
		Александрова Н. Я. Сборник задач по методам математической физики. В 2 ч. Ч. 1 / Н.Я. Александрова. - Владивосток: Изд-во ДВФУ, 2014. -36 с.	7	
		Александрова, Н. Я. Сборник задач по методам математической физики. В 2 ч. Ч. 2 / Н.Я. Александрова. - Владивосток: Изд-во ДВФУ, 2014. - 46 с.	14	
16	Элементы функционального анализа	Люстерник Л.А., Соболев В.И. Краткий курс функционального анализа : учебное пособие / Л. А. Люстерник, В. И. Соболев. – М.: Лань, 2009 – 270 с.	16	15
		Колмогоров А.Н., Фомин С.В. Элементы теории функций и функционального анализа / А. Н. Колмогоров, С. В. Фомин ; Московский государственный университет. – М.: Физматлит, 2012 – 570 с.	3	
17	Программирование и численные методы	Буйначев, С.К. Применение численных методов в математическом моделировании : учебное пособие / С.К. Буйначев. – Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2014. – 72 с.	6	15
		Кирнос, В.Н. Информатика 2. Основы алгоритмизации и программирования на языке С++ : учебнометодическое пособие / В.Н. Кирнос. – Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2013. – 160 с.	2	
		Колдаев, В.Д. Численные методы и программирование: Учебное пособие / Под ред. проф. Л.Г. Гагариной. – М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2013. – 336 с.	1	
		Колдаев, В.Д. Структуры и алгоритмы обработки данных: Учебное пособие / В.Д. Колдаев. – М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М,	3	

		2014. – 296 с.		
18	Система LaTeX	Жидков А.А. Интерактивные презентации в системе LATEX: Учебно-методическое пособие. - Нижний Новгород: Изд-во Нижегородского государственного университета, 2010. - 41 с.	2	15
		Использование пакетов Maple, Mathcad и Latex 2ε при решении математических задач и подготовке математических и естественно-научных текстов. Информационные технологии в математике: учебное пособие для вузов / Ю. Ю. Тарасевич. Москва : URSS : [Либроком] , [2012]. 131 с.	3	
19	Механика	Общий курс физики : учебное пособие для физических специальностей вузов : [в 5 т.] т. 1 . Механика / Д. В. Сивухин. Москва : Физматлит, 2014. 2014. 560 с.	10	15
		Курс физики: Учебник для вузов: В 2 т. Т. 1. 6-е изд., испр. и доп. / Под ред. В.Н. Лозовского. – СПб: Издательство «Лань», 2009. – 608с.	2	
20	Электричество и магнетизм	Элементарный учебник физики : [учебное пособие] : в 3 т. т. 2 . Электричество и магнетизм / под ред. Г. С. Ландсберга. Москва : Физматлит, 2015. 487 с.	10	15
		Ивлиев А.Д. Физика : Учебное пособие. 2-е изд., испр. – СПб.: Издательство «Лань», 2009. – 672с.	8	
		Курс физики: Учебник для вузов: В 2 т. Т. 2. 6-е изд., испр. и доп. / Под ред. В.Н. Лозовского. – СПб: Издательство «Лань», 2009. – 608с.	12	
21	Оптика	Ландсберг, Г.С. Оптика : учебное пособие для физических специальностей вузов / Г. С. Ландсберг. – М. :Физматлит, 2010. – 848 с.	13	15
		Бутиков, Е.И. Оптика : учебное пособие / Е. И. Бутиков. – СПб. : Лань, 2012. – 607 с.	2	
		Фриш, С. Э. Курс общей физики : учебник : [в 3 т.] т. 3. Оптика. Атомная физика / С. Э. Фриш, А. В. Тиморева. – СПб. : Лань, 2009. – 648 с.	12	
22	Атомная физика	Шпольский, Э. В. Атомная физика : учебник : [в 2 т.] Т. 1 . Введение в атомную физику / Э. В. Шпольский. – СПб. : Лань, 2010. – 557 с.	7	15
		Шпольский, Э. В. Атомная физика : учебник : [в 2 т.] Т. 2 . Основы квантовой механики и строение электронной оболочки атома / Э. В. Шпольский. – СПб. : Лань, 2010. – 441 с.	7	
		Фриш, С.Э. Оптические спектры атомов : учебное пособие / С. Э. Фриш. – СПб. : Лань, 2010. – 644 с.	5	
23	Физика атомного ядра и элементарных частиц	Капитанов И.М. Введение в физику ядра и частиц: учебник.Изд-во ФИЗМАЛИТ,2010	10	15
		О. А. Барсуков Основы физики атомного ядра. Ядерные технологии	13	

		/ Москва :Физматлит , 2011		
24	Молекулярная физика	Общий курс физики : учебное пособие для физических специальностей вузов : [в 5 т.] т. 2 . Термодинамика и молекулярная физика / Д. В. Сивухин. Москва : Физматлит, 2014. 543 с.	10	15
		Курс общей физики. Механика и молекулярная физика / Л. Д. Ландау, А. И. Ахиезер, Е. М. Лившиц [т. е. Лифшиц]. Москва : Добросвет, : Университет, 2011. 338 с.	5	
		Элементарный учебник физики : [учебное пособие] : в 3 т. т. 1 . Механика. Теплота. Молекулярная физика / под ред. Г. С. Ландсберга. Москва : Физматлит, 2016. 608 с.	10	
25	Теория групп	Каргаполов, М.И. Основы теории групп : учеб. пособие / М.И. Каргаполов, Ю.И. Мерзляков. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург : Лань, 2009. – 288 с.	8	15
		Ляпин, Е.С. Упражнения по теории групп : учеб. пособие / Е.С. Ляпин, А.Я. Айзенштат, М.М. Лесохин. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург : Лань, 2010. – 272 с. –	7	
		Наймарк, М.А. Теория представлений групп : учеб. пособие – Электрон. дан. – Москва :Физматлит, 2010. – 576 с. –	10	
		Курош А.Г. Теория групп. Москва :Физматлит, 2011. – 806 с. 4 экз.	1	
26	Теоретическая физика	Теоретическая физика : учебное пособие для физических специальностей университетов : в 10 т. Т. 1 . Механика / Л. Д. Ландау, Е. М. Лифшиц ; под ред. Л. П. Питаевского, Москва : Физматлит, 2017, 222 с.	3	15
		Теоретическая механика : учебник для вузов / Н. Г. Васько, В. А. Волосухин, А. Н. Кабельков [и др.] Ростов-на-Дону : Феникс, 2015, 302 с.	8	
27	Квантовая теория поля	Дирак П.А.М. Лекции по квантовой теории поля. Пер. с англ. Изд.стереот. 2011. 248 с.	2	15
		Вайнберг С. Квантовая теория поля. 2015. 648 с.	6	
		Биленький С.М. Введение в диаграммы Фейнмана и физику электрослабого взаимодействия.Изд.2. 2014. 328 с.	4	
28	Физические методы исследования вещества	Барсуков, О. А. Основы физического атомного ядра. Атомные технологии. / О. А. Барсуов. – М. : ФИЗМАТЛИТ, 2011. – 559 с.	4	15
		Алиев, Р. А. Радиоактивность: учебное пособие для вузов / Р. А. Алиев, С. Н. Калмыков. – СПб. : Лань, 2013. – 301 с.	3	
		Шульгин, Б. В. Новые детекторные материалы и устройства / Б. В. Шульгин, А. Н. Черепанов, Д. Б. Шульгин ; под ред. А. В. Кружалова. – М. :Физматлит, 2009. – 359 с.	1	
29	Теоретическая механика и механика сплошных сред	Акимов, В. А. Теоретическая механика. Кинематика. Практикум Уч. пос. / В. А. Акимов, О. Н. Скляр, А. А. Федута; под общ. ред. проф. А. В. Чигарева. - М. : ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2012. - 635 с.	4	15
		Ландау, Л. Д. Курс общей физики. Механика и молекулярная физика / Л. Д. Ландау, А. И. Ахиезер, Е. М. Лившиц [т. е. Лифшиц]. 3-е изд. Москва :Добросвет, : Книжный дом Университет, 2011. 338 с.	9	

30	Программирование физических задач	Панкратьев Е.В. Введение в компьютерную алгебру [Электронный ресурс]/ Панкратьев Е.В.— Электрон. текстовые данные. – М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 324 с. –	3	15
		Дьяконов В.П. Энциклопедия компьютерной алгебры. – М.: ДМК Пресс, 2010. – 1264 с.	7	
		MaximaManual. Version 5.41.0 – 2016. – 1166 с.	1	
		Чичкарёв Е.А. Компьютерная математика с Maxima: Руководство для школьников и студентов. – М.: ALT Linux, 2012. – 384 с.	4	
31	Электродинамика	Иванов, А.Е. Электродинамика : учебник / А. Е. Иванов, С. А. Иванов. – М. :КноРус, 2012. – 565 с.	5	15
		Савельев, И. В. Курс общей физики : учебное пособие [для вузов по техническим направлениям и специальностям] [для вузов] : [в 5 т.] [в 5 кн.] : [т. 2] [кн. 2]. Электричество и магнетизм / И. В. Савельев. – М. :Астрель, АСТ, 2005, 2006, [2008] ; СПб., М., Краснодар : Лань, 2011. – 336 с. ; 342 с.	15	
32	Квантовая механика	Шпольский, Э.В. Атомная физика. Том 2. Основы квантовой механики и строение электронной оболочки атома : учебник / Э.В. Шпольский. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2010. — 448 с.	8	15
		Байков, Ю.А. Квантовая механика : учебное пособие / Ю.А. Байков, В.М. Кузнецов. — Электрон. дан. — Москва : Издательство «Лаборатория знаний», 2015. — 294 с.	1	
		Магазинников А.Л. Введение в квантовую механику [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Магазинников А.Л., Мухачев В.А.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012.— 112 с	3	
33	Физика конденсированного состояния	Введение в физику твердого тела : / Ч. Киттель ; [пер. А. А. Гусев], Изд. 2-е, стер., перепеч. с изд. 1978 г Москва : Альянс , 2013,791 с	5	15
		Физика твердого тела : учебное пособие / В. Л. Матухин, В. Л. Ермаков. Санкт-Петербург : Лань , 2010,218 с	7	
		Основы физики конденсированного состояния : [учебное пособие] / Ю. В. Петров Долгопрудный : Интеллект , 2013,213 с	6	
34	Термодинамика, статистическая физика, физическая кинетика.	Квасников И.А. Термодинамика и статистическая физика. Том 3. Теория неравновесных систем. ДРОФА, 2014. – 450 с.	2	15
		Квасников И.А. Термодинамика и статистическая физика. Том 4. Квантовая статистика. ДРОФА, 2014. – 352 с.	4	
		Квасников И.А. Квантовая статистика – Москва : URSS : [Красанд] , 2011. – 569 с.	5	
		Борисёнок С.В., Кондратьев А.С. Квантовая статистическая механика. Физматлит, 2011. – 136 с.	4	
35	Компьютерное	Гмурман, В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика	5	15

	моделирование молекулярных систем	учебное пособие для вузов. / В. Е. Гмурман – М. :Юрайт, 2010. – 429 с.		
		Замятина, О. М. Моделирование систем: Учебное пособие / О. М. Замятина– Томск : Изд-во ТПУ, 2009. – 204 с.	4	
		Семакин, И.Г. Информационные системы и модели : методическое пособие / И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер. — Электрон. текстовые данные. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.	7	
36	Физика лазеров	Лазеры ультракоротких импульсов и их применения : [учебное пособие] / П. Г. Крюков.- Долгопрудный : Интеллект, 2012. 247 с.	4	15
		Волновые бесселевы пучки / Л. Н. Пятницкий.- Москва : Физматлит, 2012.- 407 с.	2	
		Лазерная физика. Фундаментальные и прикладные исследования / Г. И. Долгих, В. Е. Привалов ; Российская академия наук, Дальневосточное отделение, Тихоокеанский океанологический институт им. В. И. Ильичева, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого. - Владивосток, 2016. - 351 с.	1	
		Физические основы лазерной техники : учебное пособие для вузов / Б. Н. Пойзнер.- Москва : Инфра-М, 2017.- 159 с.	1	
37	Основы педагогической деятельности	Загвязинский, В.И. Теории обучения и воспитания : учебник для вузов / В. И. Загвязинский, И. Н. Емельянова. –М. : Академия, 2012. -256 с.	5	15
		Педагогика: Учебное пособие / Кроль В.М., - 2-е изд., испр. и доп. - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 303 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-369-01536-0	6	
		Подласый И. П. Педагогика: учебник для студентов вузовпо непедагогическим специальностям / И. П. Подласый. — М. :Юрайт, 2011. — 574 с.	5	
		Матяш Н.В. Инновационные педагогические технологии: Проектное обучение (1-е изд.) учеб. пособие. – М.: Академия, 2011. 144 с.	4	
		Педагогика : учебное пособие для вузов / [Б. З. Вульф, В. Д. Иванов, А. Ф. Меняев и др.] ; под ред. П. И. Пидкасистого.-М. : Юрайт, : [ИД Юрайт], 2011.-502 с.	4	
38	Атомная спектроскопия	Физика атома и атомных явлений : учебное пособие для вузов / Ю. М. Григорьев, И. С. Кычкин ; Северо-Восточный федеральный университет, Москва : Физматлит, 2015, 366 с.	3	15
		Шпольский Э.В. Атомная физика, т.1. Введение в атомную физику. - СПб.: Издательство "Лань", 2010	7	
39	Симметрия физических систем	Иванов Е.Н. Симметрия физических систем и её применение в физике. Учебное пособие. - М: МИЭТ. - 2006. - 160 с.	5	15
		Сенашов В.И. Основы теории групп. Версия 1.0 : сб. задач/ В.И.Сенашов, А.В. Тимофеев, О.В.Пашковская. - Электрон. дан. (3 Кб). - Красноярск: ИПК СФУ, 2008.	3	
40	Введение в астофизику	Засов, А.В. Астрономия : учебное пособие / А.В. Засов, Э.В. Кононович. — Электрон. дан. — Москва :Физматлит, 2011. — 256 с.	2	15
		Сурдин, В.Г. Звезды : учебное пособие / В.Г.	1	

		Сурдин. — Электрон. дан. — Москва :Физматлит, 2009. — 428 с.		
		Бескин, В.С. Гравитация и астрофизика : учебное пособие / В.С. Бескин. — Электрон. дан. — Москва :Физматлит, 2009. — 158 с.	5	
41	Теория фазовых переходов	Прудников, В.В. Фазовые переходы и методы их компьютерного моделирования : учебное пособие / В.В. Прудников, 5 А.Н. Вакилов, П.В. Прудников. — Электрон.дан. — М :Физматлит, 2009. — 223 с	2	15
		Вшивков, С.А. Фазовые переходы полимерных систем во внешних полях : учебное пособие. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 368 с.	5	
		Ландау, Л.Д. Теоретическая физика : учебное пособие для физических специальностей университетов в 10 т. : т. 5 . Статистическая физика : ч. 1 / Л. Д. Ландау, Е. М. Лифшиц ; под ред. Л. П. Питаевского. М.: Физматлит, 2010. - 616 с.	8	
42	Электроника и схемотехника	Прянишников, В.А. Теоретические основы электротехники: курс лекций для высших и средних учебных заведений. – СПб. : Корона принт, 2012. – 366 с.	6	15
		Электротехника, электроника и схемотехника : учебник и практикум для академического бакалавриата по инженерно-техническим направлениям и специальностям / С. А. Миленина ; под ред. Н. К. Миленина, Москва : Юрайт, 2017, 399 с.	3	
43	Современная промышленная электроника	Рег, Д. Промышленная электроника : учебник / Д. Рег. Электрон. дан. — Москва : ДМК Пресс, 2011. — 1136 с.	7	15
		Б. И. Коновалов, Ю. М. Лебедев. Теория автоматического управления: учебное пособие для вузов / Санкт-Петербург: Лань, 2010. – 219с.	6	
		Растворова И.И. Электроника и наноэлектроника : учебное пособие/ Растворова И.И., Терехов В.Г.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский горный университет, 2016.— 205 с	9	
		Трушин В.Н., Андреев П.В., Фаддеев М.А. Рентгеновский фазовый анализ поликристаллических материалов. Электронное учебно-методическое пособие. - Нижний Новгород: Нижегородский госуниверситет, 2012. - 89 с.	4	
44	Основы проектной деятельности	Гмурман, В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика учебное пособие для вузов. / В. Е. Гмурман – М. :Юрайт, 2010. – 429 с.	9	15
		Замятина, О. М. Моделирование систем: Учебное пособие / О. М. Замятина– Томск : Изд-во ТПУ, 2009. – 204 с.	7	
		Семакин, И.Г. Информационные системы и модели : методическое пособие / И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер. — Электрон. текстовые данные. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.	5	
45	Аналитическая лазерная спектроскопия	Современная лазерная спектроскопия / В. Демтредер ; пер. с англ. М. В. Рябиной, Л. А. Мельникова, В. Л. Дербова.- Долгопрудный : Интеллект, 2014.- 1071 с.	4	15
		Лазерные методы дистанционного обнаружения химических соединений на поверхности тел / Л. А. Скворцов.- Москва : Техносфера, 2015.- 207 с.	4	
		Лазерная спектроскопия водных сред / Е. Н. Бауло ; Дальневосточный государственный технический	2	

		рыбохозяйственный университет.- Владивосток : Изд-во Дальневосточного технического рыбохозяйственного университета, 2010.- 155 с.		
46	Моделирование физических систем и процессов	Гмурман, В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика учебное пособие для вузов. / В. Е. Гмурман – М. :Юрайт, 2010. – 429 с.	5	15
		Замятина, О. М. Моделирование систем: Учебное пособие / О. М. Замятина– Томск : Изд-во ТПУ, 2009. – 204 с.	4	
		Семакин, И.Г. Информационные системы и модели : методическое пособие / И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер. — Электрон. текстовые данные. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.	7	
47	Молекулярная механика и молекулярный дизайн	Барановский В.И. Квантовая механика и квантовая химия. М.: Академия, 2008. 383 с.	5	15
		Хурсан С.Л. Квантовая механика и квантовая химия. Курс лекций. Уфа: ИздвоБашГУ, 2005. 164 с.	4	
48	Научно-исследовательское проектирование	Микрюкова, Т.Ю. Методология и методы организации научного исследования: электронное учебное пособие : учебное пособие / Т.Ю. Микрюкова. — Электрон. дан. — Кемерово: КемГУ, 2015. — 233 с.	5	15
		Скворцова Л.М. Методология научных исследований : учебное пособие/ Скворцова Л.М.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2014.— 79 с.	4	
		Методология научных исследований : учебное пособие/ Д.Э. Абраменков [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Новосибирск: Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), ЭБС АСВ, 2015.— 317 с	7	
		Кентбаева Б.А. Методология научных исследований: учебник/ Кентбаева Б.А.— Электрон. текстовые данные.— Алматы: Нур-Принт, 2014.— 209 с.	6	
49	Теоретическая механика	Акимов, В. А. Теоретическая механика. Кинематика. Практикум Уч. пос. / В. А. Акимов, О. Н. Складар, А. А. Федута; под общ. ред. проф. А. В. Чигарева. - М. : ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2012. - 635 с.	8	15
		Ландау, Л. Д. Курс общей физики. Механика и молекулярная физика / Л. Д. Ландау, А. И. Ахиезер, Е. М. Лившиц [т. е. Лифшиц]. 3-е изд. Москва :Добросвет, : Книжный дом Университет, 2011. 338 с.	2	
		Оспенникова, Е.В. Теория и методика обучения физике в средней школе. Избранные вопросы. Школьный физический эксперимент в условиях современной информационно-образовательной среды [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Е.В. Оспенникова [и др.]. – Пермь: Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2013. – 357 с.	10	
		Фещенко, Т.С. Методическая система подготовки учителя физики в рамках постдипломного образования выпускника технического вуза: проблемы и перспективы : монография / Т.С. Фещенко. – Москва : Издательство "Прометей", 2013. – 508 с.	2	

50	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Барташ В.А. Основы спортивной тренировки в рукопашном бое : учебное пособие/ Барташ В.А.— Электрон. текстовые данные.— Минск: Вышэйшая школа, 2014.— 480 с.	5	15
		Быченков С.В. Физическая культура : учебник для студентов высших учебных заведений/ Быченков С.В., Везеницын О.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2016.— 270 с	4	
		Быченков С.В. Атлетическая гимнастика для студентов : учебно-методическое пособие/ Быченков С.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2016.— 50 с.	7	
		Евсеев Ю.И. Физическая культура: учебное пособие для вузов/ Ю.И. Евсеев - Ростов-на-Дону: Феникс, 2014.	8	
		Кобяков Ю.П. Физическая культура. Основы здорового образа жизни: учебное пособие / Ю.П. Кобяков. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2014.	6	
51	Нелинейная оптика	Акципетров, О.А. Нелинейная оптика кремния и кремниевых наноструктур : монография / О.А. Акципетров, И.М. Баранова, К.Н. Евтюхов. – Электрон. дан. – М. :Физматлит, 2012. – 541 с.	5	15
		Маломед, Б.А. Контроль солитонов в периодических средах. : . – Электрон. дан. – М. :Физматлит, 2009. – 190 с.	2	
		Ландсберг, Г. С. Оптика : учебное пособие для физических специальностей вузов / Москва : Физматлит , 2010. 848 с.	4	
52	Управление проектами	Управление инновациями : учебник для бакалавров / В. П. Баранчеев, Н. П. Масленникова, В. М. Мишин. Место публикации, Москва : Юрайт, : [ИД Юрайт], 2012, 711 с.	1	15
		Программная инженерия : учебник для вузов / [В. А. Антипов, А. А. Бубнов, А. Н. Пылькин и др.] ; под ред. Б. Г. Трусова. Москва : Академия, 2014, 282 с.	5	
53	Случайные процессы	Элементарный курс теории вероятностей и математической статистики : учебное пособие для вузов по нематематическим специальностям / А. Н. Бородин. Санкт-Петербург : Лань, 2011. 254 с.	5	15
		Статистические методы анализа и фильтрации в непрерывных стохастических системах / К. А. Рыбаков, Москва : Изд-во Московского авиационного института, 2017, 176 с.	1	
54	Современные экологические проблемы и устойчивое развитие	Голубев Г.Н. Основы геоэкологии: учебник / Г.Н. Голубев. — М.: КНОРУС, 2013. — 351 с.	8	15
		Комарова Н.Г. Геоэкология и природопользование / Н.Г. Комарова – М.: Академия, 2008. 190 с.	7	
		Кревер, В.Г. Особо охраняемые природные территории России. Современное состояние и перспективы развития [Электронный ресурс] / В.Г. Кревер, М.С. Стишов, И.А. Онуфреня. – Электрон. текстовые данные. – М. : Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2009. – 459 с.	5	
55	Защита информации	Комплексная защита информации в корпоративных системах : учебное пособие для вузов / В. Ф. Шаньгин. Москва : Форум, : Инфра-М, 2010. 591 с.	1	15

		Информационная безопасность и защита информации : учебное пособие для вузов / Ю. Ю. Громов, В. О. Драчев, О. Г. Иванова [и др.]. Старый Оскол : ТНТ, 2016. 383 с.	2	
56	Оптоэлектроника	Оптоэлектроника и нанопотоника : учебное пособие / А. Н. Игнатов. Санкт-Петербург : Лань, 2011. 538 с.	1	15
		Фотоэлектроника ч. 1 / В. А. Астапенко, С. М. Мовнин, Ю. Ю. Протасов. Москва : [Янус-К], 2010. 653 с.	2	
57	Рентгеноструктурный анализ и электронная микроскопия	Рентгенография. Качественный рентгенофазовый анализ : учебное пособие / Л. Н. Моница ; Тюменский государственный университет. Москва : Проспект, 2017. 118 с.	3	15
		Трехмерная электронная микроскопия в реальном времени : [учебное пособие] / А. Зеваль, Дж. Томас ; пер. с англ. А. В. Сухова, Долгопрудный : Интеллект, 2013, 327 с.	1	
58	Фотохимия	Элементы квантовой теории строения и свойств молекул : [учебное пособие] / Л. А. Грибов. Долгопрудный : Интеллект, 2010. 310 с.	4	15
		Ультрафиолетовые технологии в современном мире / [В. Л. Баранов, А. И. Васильев, Л. М. Василяк и др.] ; под ред. Ф. В. Кармазинова, С. В. Костюченко, Н. Н. Кудрявцева [и др.], Долгопрудный : Интеллект, 2012, 391 с.	1	
59	Строение вещества	Атомная физика : учебное пособие для академического бакалавриата вузов : [в 3 ч.] Ч. 1 . Дискретность вещества и электрического заряда / А. А. Матышев ; Санкт-Петербургский политехнический университет, Москва : Юрайт, 2017	1	15
		Строение и свойства простых веществ. благородные газы : учебное пособие для вузов / Д. Н. Путинцев, Н. М. Путинцев. Москва : Инфра-М, 2017. 260 с.	1	
60	Фотоэлектронная спектроскопия	Рентгеновская фотоэлектронная спектроскопия твердых тел : теория и практика : учебное пособие / И. С. Осьмушко, В. И. Вовна, В. В. Короченцев ; Дальневосточный федеральный университет. Владивосток : Изд-во Дальневосточного университета, 2010. 42 с.	1	15
		Фотоэлектронная спектроскопия и электронная структура органических соединений : учебно-методическое пособие Ч. 4 . Кислородсодержащие производные алифатических углеводов / В. И. Вовна, И. С. Осьмушко ; Дальневосточный федеральный университет, Владивосток : Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2011, 48 с.	2	
61	Электронная спектроскопия	Фотоэлектронная спектроскопия и электронная структура органических соединений : учебно-методическое пособие Ч. 4 . Кислородсодержащие производные алифатических углеводов / В. И. Вовна, И. С. Осьмушко ; Дальневосточный федеральный университет, Владивосток : Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2011, 48 с.	1	15
		Электронная структура и фотоэлектронная спектроскопия комплексов бора : учебное пособие для вузов / В. И. Вовна, И. Б. Львов, С. А. Тихонов ; Дальневосточный федеральный университет, Школа естественных наук. Владивосток : Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2014. 140 с.	7	
62	Математическое моделирование	Математическое моделирование в механике сплошных сред / Р. Темам, А. Миранвиль ; пер. с англ. И. О. Арушаняна, Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017, 320 с.	5	15
		Математическое моделирование необратимых процессов поляризации / А. В. Белоконь, А. С. Скалиух, Москва : Физматлит, 2010, 328 с.	3	
63	Основы теории обработки	Основы теории цифровой обработки сигналов, С. В. Умняшкин, Техносфера	1	15

	сигналов	Основы приема и обработки сигналов. Часть 1, Издательство Южного федерального университета (ЮФУ)	1	
64	Физические методы исследования вещества	Спектральные методы анализа. Практическое руководство : учебное пособие для вузов / В. И. Васильева, О. Ф. Стоянова, И. В. Шкутина [и др.] ; под ред. В. Ф. Селеменова, В. Н. Семенова. Санкт-Петербург : Лань, 2014. 412 с.	5	15
		Природа и механизмы связывания атомов / А. А. Потапов, Москва : Риор, : Инфра-М, 2013, 298 с.	2	
65	Основы материаловедения	Основы материаловедения : учебное пособие / Н. В. Храмцов, Москва : Изд-во Ассоциации строительных вузов, 2011, 240 с.	6	15
		Основы материаловедения : учебное пособие для вузов / О. С. Сироткин, Москва : КноРус, 2015, 261 с.	7	
66	Методы научного анализа	Руководство по наукометрии: индикаторы развития науки и технологии / М. А. Акоев, В. А. Маркусова, О. В. Москалева [и др.] ; [под ред. М. А. Акоева], Екатеринбург : Изд-во Уральского федерального университета, 2014, 249 с.	1	15
		Методология и методы научного исследования, В. К. Новиков, Московская государственная академия водного транспорта	1	

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://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:793916&theme=FEFU	McCarthy M.J., McCarten J., Sandiford H. Touchstone 2: Student's Book. – Cambridge: Cambridge University Press, 2014. – 151 p.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:794324&theme=FEFU	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:734209&theme=FEFU	Rivers S., Farnoaga G. Touchstone 2: Workbook. – Cambridge: Cambridge University Press, 2010. – 97 p.	
		http://znanium.com/catalog/product/455224	Комаров А.С. A Practical Grammar of English for Students. – М.: Флинта, 2012. – 248 с.	
2	Английский для профессиональных/специфических целей	https://e.lanbook.com/book/91077	Гвоздева Е.А. Мир науки. Курс английского языка для физиков / The world of science. A coursebook in science english Гвоздева, Е.А. Мирнауки. Курс английского языка для физиков / Theworldofscience. A coursebook in scienceenglish : учеб. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 360 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ

		http://znanium.com/bookread2.php?book=498984	Афанасьев А. В. Курс эффективной грамматики английского языка: Курс эффективной грамматики английского языка: Учебное пособие / А.В. Афанасьев. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 88 с.: 70x100 1/16. (обложка) ISBN 978-5-00091-030-6	
		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.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-238-01755-6	
3	История	http://znanium.com/catalog/product/488656	История России: Учебник / Ш.М. Мунчаев, В.М. Устинов. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 608 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://znanium.com/catalog/product/470930	Назырова Е.А. Практикум по отечественной истории: Учебное пособие для студентов высших учебных заведений / Е.А. Назырова. - М.: Вузский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 239 с.	
4	Философия	http://znanium.com/catalog/product/397769	Кузнецов, В. Г. Философия: Учебник / В. Г. Кузнецов, И. Д. Кузнецова, К. Х. Момджян, В. В. Миронов. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 519 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://away.vk.com/away.php	Данильян, О. Г. Философия: Учебник / О. Г. Данильян, В. М. Тараненко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 432 с.	
		http://znanium.com/catalog/product/418733	Философия: Учебник / Под ред. А. Н. Чумакова. - М.: Вузский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 432 с.	
5	Безопасность жизнедеятельности	https://elib.dvfu.ru/vital/access/manager/Repository/fefu:1700	Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для вузов / В. В. Чернышева ; Дальневосточный федеральный университет, Инженерная школа. 2014	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=398349	Безопасность жизнедеятельности: Учебник / И.С. Масленникова, О.Н. Еронько. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 304 с.	
		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	
		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.: Вузский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 240 с.	
6	Физическая культура и спорт	http://www.iprbookshop.ru/49867	Быченков С.В. Физическая культура : учебник для студентов высших учебных заведений/ Быченков С.В., Везеницын О.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузское образование, 2016.— 270 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ

		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:671069&..	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:797580&..	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.	
7	Риторика	http://e.lanbook.com/book/85845	Аннушкин, В.И. Риторика. Экспресс-курс. — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2016. — 223 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/book/74619	Купина, Н.А. Риторика в играх и упражнениях. — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2015. — 229 с.	
		https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:665813&.. ; https://e.lanbook.com/book/54800#authors	Петров О.В. Риторика: учебник. – М.: Проспект, 2015. – 424 с.	
8	Химия	https://e.lanbook.com/book/45926	Егоров, В. В. Неорганическая и аналитическая химия. Аналитическая химия : учебник / В. В. Егоров, Н. И. Воробьева, И. Г. Сильвестрова. – СПб. : Лань, 2014. – 144 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/50684	Ахметов, Н.С. Общая и неорганическая химия : учебник / Н.С. Ахметов. – СПб. : Лань, 2014. – 752 с.	
9	Математический анализ	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:384204&theme=FEFU	Письменный, Д.Т. Конспект лекций по высшей математике : [полный курс] / Д. Т. Письменный. – М. : Айрис-пресс, 2008-2011, 2013, 2014. – 603 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/4863	Горлач, Б.А. Математический анализ : учебное пособие / Б.А. Горлач. – Санкт-Петербург : Лань, 2013. – 608 с.	
10	Охрана интеллектуальной собственности	https://e.lanbook.com/	Судариков С.А. Право интеллектуальной собственности. Учебник. М.: Проспект, 2013, 367 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/	Право интеллектуальной собственности. Учебник. Под ред. И. А. Близнаца. Москва. Проспект, 2014 г., 949 с.	
		https://e.lanbook.com/	Гражданский кодекс Российской Федерации (Часть четвертая) от 18.12.2006, №230-ФЗ;	

11	Алгебра и аналитическая геометрия	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:770025&..	Курош, А.Г. Курс высшей алгебры : учебник для вузов / А. Г. Курош. – СПб. : Лань, 2013. – 431 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:281458&..	Кострикин, А.И. Линейная алгебра и геометрия : учебное пособие / А. И. Кострикин, Ю. И. Манин. – СПб. : Лань, 2008. – 303 с.	
		https://e.lanbook.com/book/319	Постников, М.М. Линейная алгебра : учеб. пособие. – СПб. : Лань, 2009. – 400 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:777158&..	Беклемишев, Д.В. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры : учебник / Д. В. Беклемишев. – СПб. : Лань, 2015. – 444 с.	
12	Векторный и тензорный анализ	https://e.lanbook.com/book/4042	Горлач, Б. А. Линейная алгебра : учеб. пособие / Б. А. Горлач. – Санкт-Петербург : Лань, 2012. – 480 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/23814.html	Скрыдлова, Е. В. Линейная алгебра : учеб. пособие / Е. В. Скрыдлова, О. О. Белова. – Калининград : Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2010. – 151 с.	
		https://e.lanbook.com/book/3814	Келлер, И.Э. Тензорное исчисление : учебное пособие / И.Э. Келлер. – СПб. : Лань, 2012. – 176 с.	
		https://e.lanbook.com/book/2187	Кадомцев, С.Б. Аналитическая геометрия и линейная алгебра : учебное пособие / С.Б. Кадомцев. – М. :Физматлит, 2011. – 168 с.	
		https://e.lanbook.com/book/610	Мальцев, И.А. Линейная алгебра : учебное пособие / И.А. Мальцев. – СПб. : Лань, 2010. – 384 с.	
13	Дифференциальные и интегральные уравнения, вариационное исчисление	https://e.lanbook.com/book/59690	Егоров, А.И. Классификация решений обыкновенных дифференциальных уравнений первого порядка : учеб. пособие – М. : Физматлит, 2013. – 108 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/70785	Романко, В.К. Курс дифференциальных уравнений и вариационного исчисления : учеб. пособие – М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2015. – 347 с.	
14	Теория вероятностей и математическая статистика	https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:729042&theme=FEFU	Теория вероятностей и математическая статистика. Руководство по решению задач : учебник для вузов по инженерным и инженерно-экономическим специальностям / В. В. Григорьев-Голубев, Н. В. Васильева, Е. А. Кротов. Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2014. – 251 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Znanium:Znanium-515227&theme=FEFU	Лемешко Б. Ю. Статистический анализ данных, моделирование и исследование вероятностных закономерностей. Компьютерный подход. ООО «Научно-издательский центр ИНФРА-М, 2011. – 888 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:290880&theme=FEFU	Теория вероятностей и математическая статистика. Математические модели: учебное пособие для вузов / В. Д. Мятлев, Л. А. Папченко, Г. Ю. Ризниченко [и др.]. Москва: Академия, 2009. – 315 с	

		https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=Znanium:Znaniu m-238654&theme=FEFU	Козлов А.Ю. Статистический анализ данных в MS Excel. Издательский Дом ИНФРА-М 2012. – 320 с.	
15	Методы математической физики	http://znanium.com/go.php?id=544745;	Ильин, А. М. Уравнения математической физики. / А. М. Ильин. – М.: Физматлит, 2009. – 192 с. ЭБС «Znanium»:	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://lib.dvfu.ru:8443/lib/	Александрова, Н. Я. Сборник задач по методам математической физики. / Н.Я. Александрова. – Владивосток : Изд-во ДВФУ, 2014. - 34 с.	
		https://lib.dvfu.ru:8443/lib/	Александрова Н. Я. Сборник задач по методам математической физики. В 2 ч. Ч. 1 / Н.Я. Александрова. - Владивосток: Изд-во ДВФУ, 2014. -36 с.	
		https://lib.dvfu.ru:8443/lib/	Александрова, Н. Я. Сборник задач по методам математической физики. В 2 ч. Ч. 2 / Н.Я. Александрова. - Владивосток: Изд-во ДВФУ, 2014. - 46 с.	
16	Элементы функционального анализа	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:307398&theme=FEFU	Люстерник Л.А., Соболев В.И. Краткий курс функционального анализа : учебное пособие / Л. А. Люстерник, В. И. Соболев. – М.: Лань, 2009 – 270 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:674409&theme=FEFU	Колмогоров А.Н., Фомин С.В. Элементы теории функций и функционального анализа / А. Н. Колмогоров, С. В. Фомин ; Московский государственный университет. – М.: Физматлит, 2012 – 570 с.	
17	Программирование и численные методы	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-66195&theme=FEFU	Буйначев, С.К. Применение численных методов в математическом моделировании : учебное пособие / С.К. Буйначев. – Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2014. – 72 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-14011&theme=FEFU http://www.iprbookshop.ru/14011.html	Кирнос, В.Н. Информатика 2. Основы алгоритмизации и программирования на языке С++ : учебнометодическое пособие / В.Н. Кирнос. – Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2013. – 160 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Znanium:Znanim-370603&theme=FEFU http://znanium.com/bookread2.php?book=370603	Колдаев, В.Д. Численные методы и программирование: Учебное пособие / Под ред. проф. Л.Г. Гагариной. – М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2013. – 336 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Znanium:Znanim-418290&theme=FEFU http://znanium.com/bookread2.php?book=418290	Колдаев, В.Д. Структуры и алгоритмы обработки данных: Учебное пособие / В.Д. Колдаев. – М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 296 с.	

18	Система LaTeX	http://window.edu.ru/resource/040/74040	Жидков А.А. Интерактивные презентации в системе LATEX: Учебно-методическое пособие. - Нижний Новгород: Изд-во Нижегородского государственного университета, 2010. - 41 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:786794&..FEFU	Использование пакетов Maple, Mathcad и Latex 2ε при решении математических задач и подготовке математических и естественно-научных текстов. Информационные технологии в математике: учебное пособие для вузов / Ю. Ю. Тарасевич. Москва : URSS : [Либроком] , [2012]. 131 с.	
19	Механика	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:26773&theme=FEFU	Общий курс физики : учебное пособие для физических специальностей вузов : [в 5 т.] т. 1 . Механика / Д. В. Сивухин. Москва : Физматлит, 2014. 560 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/236/	Курс физики: Учебник для вузов: В 2 т. Т. 1. 6-е изд., испр. и доп. / Под ред. В.Н. Лозовского. – СПб: Издательство «Лань», 2009. – 608с.	
20	Электричество и магнетизм	http://e.lanbook.com/view/book/	Валишев М.Г., Повзнер А.А. Курс общей физики: Учебное пособие. СПб.: Лань, 2010. -576 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/38/	Валишев М.Г., Повзнер А.А. Курс общей физики : Учебное пособие. 2-е изд., стер. – СПб.: Издательство «Лань», 2010. – 576с.	
		http://e.lanbook.com/books/163/	Ивлиев А.Д. Физика : Учебное пособие. 2-е изд., испр. – СПб.: Издательство «Лань», 2009. – 672с.	
		http://e.lanbook.com/books/239/	Курс физики: Учебник для вузов: В 2 т. Т. 2. 6-е изд., испр. и доп. / Под ред. В.Н. Лозовского. – СПб: Издательство «Лань», 2009. – 608с.	
21	Оптика	https://e.lanbook.com/book/707	Савельев, И. В. Курс общей физики. В 5-и тт. Том 4. Волны. Оптика : учебное пособие / И. В. Савельев. – СПб. : Лань, 2011. – 256 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/2238	Ландсберг, Г. С. Оптика : учебное пособие / Г. С. Ландсберг. – М. :Физматлит, 2010. – 848 с.	
		https://e.lanbook.com/book/2764	Бутиков, Е. И. Оптика : учебное пособие / Е. И. Бутиков. – СПб. : Лань, 2012. – 608 с.	
		https://e.lanbook.com/book/2098	Алешкевич, В. А. Курс общей физики. Оптика : учебник / В. А. Алешкевич. – М. :Физматлит, 2011. – 320 с.	
22	Атомная физика	https://e.lanbook.com/book/442	Шпольский, Э.В. Атомная физика. Том 1. Введение в атомную физику : учебник / Э.В. Шпольский. – СПб. : Лань, 2010. – 560 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/443	Шпольский, Э.В. Атомная физика. Том 2. Основы квантовой механики и строение электронной оболочки атома : учебник / Э.В. Шпольский. – СПб. : Лань, 2010. – 448 с.	

		https://e.lanbook.com/book/625	Фриш, С. Э. Оптические спектры атомов : учебное пособие / С. Э. Фриш. – СПб. : Лань, 2010. – 640 с.	
23	Физика атомного ядра и элементарных частиц	https://e.lanbook.com/book	Капитанов И.М. Введение в физику ядра и частиц: учебник.Изд-во ФИЗМАЛИТ,2010	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book	О. А. Барсуков Основы физики атомного ядра. Ядерные технологии / Москва :Физматлит , 2011	
24	Молекулярная физика	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:812747&theme=FEFU	Общий курс физики : учебное пособие для физических специальностей вузов : [в 5 т.] т. 2 . Термодинамика и молекулярная физика / Д. В. Сивухин. Москва : Физматлит, 2014. 543 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:259017&theme=FEFU	Курс общей физики. Механика и молекулярная физика / Л. Д. Ландау, А. И. Ахиезер, Е. М. Лившиц [т. е. Лифшиц]. Москва : Добросвет, : Университет, 2011. 338 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:304037&theme=FEFU	Элементарный учебник физики : [учебное пособие] : в 3 т. т. 1 . Механика. Теплота. Молекулярная физика / под ред. Г. С. Ландсберга. Москва : Физматлит, 2016. 608 с.	
25	Теория групп	https://e.lanbook.com/book/177 .	Каргаполов, М.И. Основы теории групп : учеб. пособие / М.И. Каргаполов, Ю.И. Мерзляков. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург : Лань, 2009. – 288 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/528 .	Ляпин, Е.С. Упражнения по теории групп : учеб. пособие / Е.С. Ляпин, А.Я. Айзенштат, М.М. Лесохин. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург : Лань, 2010. – 272 с. –	
		https://e.lanbook.com/book/2751 .	Наймарк, М.А. Теория представлений групп : учеб. пособие – Электрон. дан. – Москва :Физматлит, 2010. – 576 с. –	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:662750&..FEFU	Курош А.Г. Теория групп. Москва :Физматлит, 2011. – 806 с. 4 экз.	
26	Теоретическая физика	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:242405&theme=FEFU	Теоретическая физика : учебное пособие для физических специальностей университетов : в 10 т. Т. 1 . Механика / Л. Д. Ландау, Е. М. Лифшиц ; под ред. Л. П. Питаевского, Москва : Физматлит, 2017, 222 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:791671&theme=FEFU	Теоретическая механика : учебник для вузов / Н. Г. Васько, В. А. Волосухин, А. Н. Кабельков [и др.] Ростов-на-Дону : Феникс, 2015, 302 с.	
27	Квантовая теория поля	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:81054&theme=FEFU	Дирак П.А.М. Лекции по квантовой теории поля. Пер. с англ. Изд.стереот. 2011. 248 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:4098&theme=FEFU	Вайнберг С. Квантовая теория поля. 2015. 648 с.	
28	Физические методы исследования вещества	https://e.lanbook.com/book/2722	Барсуков, О.А. Основы физики атомного ядра. Ядерные технологии : монография / О.А. Барсуков. – М. :Физматлит, 2011. – 560 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/4973	Алиев, Р. А. Радиоактивность : учебное пособие / Р. А. Алиев, С. Н. Калмыков. – СПб. : Лань, 2013. – 304 с.	

		https://e.lanbook.com/book/1494	Варганов, А. З. Методы и приборы контроля окружающей среды и экологический мониторинг : учебно-методическое пособие / А. З. Варганов, А. Д. Рубан, В. Л. Шкуратник. – М. : Горная книга, 2009. – 640 с.	
		https://e.lanbook.com/book/2308	Шульгин, Б. В. Новые детекторные материалы и устройства / Б. В. Шульгин, А. Н. Черепанов, Д. Б. Шульгин ; под ред. А. В. Кружалова. – М. :Физматлит, 2009. – 360 с.	
29	Теоретическая механика и механика сплошных сред	http://znanium.com/go.php?id=235510	Акимов, В. А. Теоретическая механика. Кинематика. Практикум Уч. пос. / В. А. Акимов, О. Н. Скляр, А. А. Федута; под общ. ред. проф. А. В. Чигарева. - М. : ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2012. - 635 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417794&..	Ландау, Л. Д. Курс общей физики. Механика и молекулярная физика / Л. Д. Ландау, А. И. Ахиезер, Е. М. Лившиц [т. е. Лифшиц]. 3-е изд. Москва :Добросвет, : Книжный дом Университет, 2011. 338 с.	
30	Программирование физических задач	http://www.iprbookshop.ru/62811.html .	Панкратьев Е.В. Введение в компьютерную алгебру [Электронный ресурс]/ Панкратьев Е.В.— Электрон. текстовые данные. – М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 324 с. –	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/1179	Дьяконов В.П. Энциклопедия компьютерной алгебры. – М.: ДМК Пресс, 2010. – 1264 с.	
		http://maxima.sourceforge.net/docs/manual/maxima.pdf	MaximaManual. Version 5.41.0 – 2016. – 1166 с.	
		https://www.altlinux.org/Images/0/0b/MaximaBook.pdf	Чичкарёв Е.А. Компьютерная математика с Maxima: Руководство для школьников и студентов. – М.: ALT Linux, 2012. – 384 с.	
31	Электродинамика	http://www.iprbookshop.ru/13009.html	Гринев, А. Ю. Основы электродинамики с Matlab : учебное пособие/ А. Ю. Гринев, Е. В. Ильин. – М. : Логос, 2012. – 176 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://znanium.com/catalog/product/468451		
		https://e.lanbook.com/book/705	Савельев, И.В. Курс общей физики. В 5-и тт. Том 2. Электричество и магнетизм : учебное пособие / И.В. Савельев. – СПб : Лань, 2011. – 352 с.	
		https://e.lanbook.com/book/544	Батыгин, В.В. Сборник задач по электродинамике и специальной теории относительности : учебное пособие / В.В. Батыгин, И.Н. Топтыгин. – СПб. : Лань, 2010. – 480 с.	
32	Квантовая механика	https://e.lanbook.com/book/443	Шпольский, Э.В. Атомная физика. Том 2. Основы квантовой механики и строение электронной оболочки атома : учебник / Э.В. Шпольский. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2010. — 448 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ

		https://e.lanbook.com/book/70719	Байков, Ю.А. Квантовая механика : учебное пособие / Ю.А. Байков, В.М. Кузнецов. — Электрон. дан. — Москва : Издательство «Лаборатория знаний», 2015. — 294 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/13860.html	Магазинников А.Л. Введение в квантовую механику [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Магазинников А.Л., Мухачев В.А.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012.— 112 с	
33	Физика конденсированного состояния	https://e.lanbook.com/book/	Введение в физику твердого тела : [учебное руководство] / Ч. Киттель ; [пер. А. А. Гусев], Изд. 2-е, стер., перепеч. с изд. 1978 г Москва : Альянс , 2013,791 с	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/	Физика твердого тела : учебное пособие / В. Л. Матухин, В. Л. Ермаков. Санкт-Петербург : Лань , 2010,218 с	
		https://e.lanbook.com/book/	Основы физики конденсированного состояния : [учебное пособие] / Ю. В. Петров Долгопрудный : Интеллект , 2013,213 с	
34	Термодинамика, статистическая физика, физическая кинетика.	https://e.lanbook.com/book/	Квасников И.А. Термодинамика и статистическая физика. Том 3. Теория неравновесных систем. ДРОФА, 2014. – 450 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/	Квасников И.А. Термодинамика и статистическая физика. Том 4. Квантовая статистика. ДРОФА, 2014. – 352 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417242&..FEFU	Квасников И.А. Квантовая статистика – Москва : URSS : [Красанд] , 2011. – 569 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2672	Борисёнок С.В., Кондратьев А.С. Квантовая статистическая механика. Физматлит, 2011. – 136 с.	
35	Компьютерное моделирование молекулярных систем	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:415843&..	Гмурман, В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика учебное пособие для вузов. / В. Е. Гмурман – М. :Юрайт, 2010. – 429 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://window.edu.ru/library/pdf2txt/826/74826/54902	Замятина, О. М. Моделирование систем: Учебное пособие / О. М. Замятина– Томск : Изд-во ТПУ, 2009. – 204 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/6473	Семакин, И.Г. Информационные системы и модели : методическое пособие / И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер. — Электрон. текстовые данные. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.	
36	Физика лазеров	https://e.lanbook.com/book/2350	Тучин, В.В. Лазеры и волоконная оптика в биомедицинских исследованиях / В.В. Тучин. — Электрон. дан. — Москва :Физматлит, 2010. — 499 с.	Доступ с компьютеров, подключенных

		https://e.lanbook.com/book/59615 .	Лазеры на самоограниченных переходах атомов металлов — 2. В 2 т. Т.2 : учебное пособие / под ред. В.М. Батенина. — Электрон. дан. — Москва :Физматлит, 2011. — 616 с.	к сети ДВФУ
37	Основы педагогической деятельности	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:668584&..	Загвязинский, В.И. Теории обучения и воспитания : учебник для вузов / В. И. Загвязинский, И. Н. Емельянова. –М. : Академия, 2012. -256 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://znanium.com/catalog/product/516775	Педагогика: Учебное пособие / Кроль В.М., - 2-е изд., испр. и доп. - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 303 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-369-01536-0	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417712&..	Подласый И. П. Педагогика: учебник для студентов вузов по непедагогическим специальностям / И. П. Подласый. — М. :Юрайт, 2011. — 574 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:668720&..	Матяш Н.В. Инновационные педагогические технологии: Проектное обучение (1-е изд.) учеб. пособие. – М.: Академия, 2011. 144 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:305949&..	Педагогика : учебное пособие для вузов / [Б. З. Вульфов, В. Д. Иванов, А. Ф. Меняев и др.] ; под ред. П. И. Пидкасистого.-М. : Юрайт, : [ИД Юрайт], 2011.-502 с.	
38	Атомная, спектроскопия	http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=352873	Молекулярная спектроскопия: основы теории и практика: Учебное пособие / Под ред. проф. Ф.Ф. Литвина. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 263 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/view/book/442/	Шпольский Э.В. Атомная физика, т.1. Введение в атомную физику. - СПб.: Издательство "Лань", 2010	
		http://e.lanbook.com/view/book/625/	Фриш С.Э. Оптические спектры атомов: Учебное пособие. - СПб.: Издательство "Лань", 2010. - 656 с.	
39	Симметрия физических систем	http://staff.ulsu.ru/moliver/ref/qc/ivan06.pdf	Иванов Е.Н. Симметрия физических систем и её применение в физике. Учебное пособие. - М: МИЭТ. - 2006. - 160 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://ruthenia.info/txt/pavlo/179/senashov_2008.pdf	Сенашов В.И. Основы теории групп. Версия 1.0 : сб. задач/ В.И.Сенашов, А.В. Тимофеенко, О.В.Пашковская. - Электрон. дан. (3 Кб). - Красноярск: ИПК СФУ, 2008.	
40	Введение в астрофизику	https://e.lanbook.com/book/2370	Засов, А.В. Астрономия : учебное пособие / А.В. Засов, Э.В. Кононович. — Электрон. дан. — Москва :Физматлит, 2011. — 256 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/2332	Сурдин, В.Г. Звезды : учебное пособие / В.Г. Сурдин. — Электрон. дан. — Москва :Физматлит, 2009. — 428 с.	
		https://e.lanbook.com/book/2114	Бескин, В.С. Гравитация и астрофизика : учебное пособие / В.С. Бескин. — Электрон. дан. — Москва :Физматлит, 2009. —	

			158 с.	
41	Теория фазовых переходов	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2288	Прудников, В.В. Фазовые переходы и методы их компьютерного моделирования : учебное пособие / В.В. Прудников, А.Н. Вакилов, П.В. Прудников. — Электрон.дан. — М :Физматлит, 2009. — 223 с	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=30431	Вшивков, С.А. Фазовые переходы полимерных систем во внешних полях : учебное пособие. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 368 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:675043&..	Ландау, Л.Д. Теоретическая физика : учебное пособие для физических специальностей университетов в 10 т. : т. 5 . Статистическая физика : ч. 1 / Л. Д. Ландау, Е. М. Лифшиц ; под ред. Л. П. Питаевского. М.: Физматлит, 2010. - 616 с.	
42	Электроника и схемотехника	https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:730219&..	Прянишников, В.А. Теоретические основы электротехники: курс лекций для высших и средних учебных заведений. – СПб. : Корона принт, 2012. – 366 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:837111&theme=FEFU	Электротехника, электроника и схемотехника : учебник и практикум для академического бакалавриата по инженерно-техническим направлениям и специальностям / С. А. Миленина ; под ред. Н. К. Миленина, Москва : Юрайт, 2017, 399 с.	
43	Современная промышленная электроника	https://e.lanbook.com/book/891	Рег, Д. Промышленная электроника : учебник / Д. Рег. Электрон. дан. — Москва : ДМК Пресс, 2011. — 1136 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:307461&..	Б. И. Коновалов, Ю. М. Лебедев. Теория автоматического управления: учебное пособие для вузов / Санкт-Петербург: Лань, 2010. – 219с.	
		http://www.iprbookshop.ru/71712.html	Растворова И.И. Электроника и наноэлектроника : учебное пособие/ Растворова И.И., Терехов В.Г.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский горный университет, 2016.— 205 с	
		http://window.edu.ru/resource/210/79	Трушин В.Н., Андреев П.В., Фаддеев М.А. Рентгеновский фазовый анализ поликристаллических материалов. Электронное учебно-методическое пособие. - Нижний Новгород: Нижегородский госуниверситет, 2012. - 89 с.	
44	Основы проектной деятельности	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:415843&..	Гмурман, В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика учебное пособие для вузов. / В. Е. Гмурман – М. :Юрайт, 2010. – 429 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://window.edu.ru/library/pdf2txt/826/74826/54902	Замятина, О. М. Моделирование систем: Учебное пособие / О. М. Замятина– Томск : Изд-во ТПУ, 2009. – 204 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/6473	Семакин, И.Г. Информационные системы и модели : методическое пособие / И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер. — Электрон. текстовые данные. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.	

45	Аналитическая лазерная спектроскопия	http://znanium.com/catalog/product/553275	Ведринский Р.В. Квантовая теория рассеяния: учебник / Ведринский Р.В. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮФУ, 2008. 192 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://znanium.com/catalog/product/950965	Лидер А. М. Физика. Волновая оптика. Квантовая природа излучения. Элементы атомной и ядерной физики : учеб. пособие / С.И. Кузнецов, А.М. Лидер. – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. – 212 с.	
		http://znanium.com/catalog/product/352873	Литвин В. В. Молекулярная спектроскопия: основы теории и практика: Учебное пособие / Под ред. проф. Ф.Ф. Литвина. – М. : НИЦ Инфра-М, 2013. – 263 с.:	
46	Моделирование физических систем и процессов	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:415843&..	Гмурман, В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика учебное пособие для вузов. / В. Е. Гмурман – М. :Юрайт, 2010. – 429 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://window.edu.ru/library/pdf2txt/826/74826/54902	Замятина, О. М. Моделирование систем: Учебное пособие / О. М. Замятина– Томск : Изд-во ТПУ, 2009. – 204 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/6473	Семакин, И.Г. Информационные системы и модели : методическое пособие / И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер. — Электрон. текстовые данные. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.	
47	Молекулярная механика и молекулярный дизайн	https://e.lanbook.com/	G.C.Maitland, M.Rigby, E.B.Smith, and W.A.Wakeham. Intermolecular Forces. Oxford, 1981.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/	И.Г.Каплан. Введение в теорию межмолекулярных взаимодействий. М.,"Наука",1982. Гл. 1,4,5.	
		https://e.lanbook.com/	К.Г.Тохадзе. Физика возбужденных молекул. Учебное пособие. Л., 1988. Главы 1-3.	
48	Научно-исследовательское проектирование	https://e.lanbook.com/book/80058 .	Микрюкова, Т.Ю. Методология и методы организации научного исследования: электронное учебное пособие : учебное пособие / Т.Ю. Микрюкова. — Электрон. дан. — Кемерово: КемГУ, 2015. — 233 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/27036.html .	Скворцова Л.М. Методология научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Скворцова Л.М.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2014.— 79 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/68787.html .	Методология научных исследований : учебное пособие/ Д.Э. Абраменков [и др.]— Электрон. текстовые данные.— Новосибирск: Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), ЭБС АСВ, 2015.— 317 с	
		http://www.iprbookshop.ru/69140.html .	Кентбаева Б.А. Методология научных исследований [Электронный ресурс]: учебник/ Кентбаева Б.А.— Электрон. текстовые данные.— Алматы: Нур-Принт, 2014.— 209 с.	

49	Теоретическая механика	http://znanium.com/go.php?id=235510	Акимов, В. А. Теоретическая механика. Кинематика. Практикум Уч. пос. / В. А. Акимов, О. Н. Скляр, А. А. Федута; под общ. ред. проф. А. В. Чигарева. - М. : ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2012. - 635 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417794&..	Ландау, Л. Д. Курс общей физики. Механика и молекулярная физика / Л. Д. Ландау, А. И. Ахиезер, Е. М. Лившиц [т. е. Лифшиц]. 3-е изд. Москва :Добросвет, : Книжный дом Университет, 2011. 338 с.	
50	Элективные курсы по физической культуре и спорту	http://www.iprbookshop.ru/35520	Барташ В.А. Основы спортивной тренировки в рукопашном бое : учебное пособие/ Барташ В.А.— Электрон. текстовые данные.— Минск: Вышэйшая школа, 2014.— 480 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/49867	Быченков С.В. Физическая культура : учебник для студентов высших учебных заведений/ Быченков С.В., Везеницын О.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2016.— 270 с	
		http://www.iprbookshop.ru/49862	Быченков С.В. Атлетическая гимнастика для студентов : учебно-методическое пособие/ Быченков С.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2016.— 50 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:671069	Евсеев Ю.И. Физическая культура: учебное пособие для вузов/ Ю.И. Евсеев - Ростов-на-Дону: Феникс, 2014.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:783587	Кобяков Ю.П. Физическая культура. Основы здорового образа жизни: учебное пособие / Ю.П. Кобяков. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2014.	
51	Нелинейная оптика	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5255	Акципетров, О.А. Нелинейная оптика кремния и кремниевых наноструктур : монография / О.А. Акципетров, И.М. Баранова, К.Н. Евтюхов. – Электрон. дан. – М. :Физматлит, 2012. – 541 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2258	Маломед, Б.А. Контроль солитонов в периодических средах. : . – Электрон. дан. – М. :Физматлит, 2009. – 190 с.	
		https://e.lanbook.com/book/105019	Ландсберг, Г.С. Оптика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.С. Ландсберг. — Электрон. дан. — Москва : Физматлит, 2017. — 852 с.	
52	Управление проектами	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:666336&theme=FEFU	Управление инновациями : учебник для бакалавров / В. П. Баранчев, Н. П. Масленникова, В. М. Мишин. Место публикации, Москва : Юрайт, : [ИД Юрайт], 2012, 711 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:790423&theme=FEFU	Программная инженерия : учебник для вузов / [В. А. Антипов, А. А. Бубнов, А. Н. Пылькин и др.] ; под ред. Б. Г. Трусова. Москва : Академия, 2014, 282 с.	

53	Случайные процессы	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:3036&theme=FEFU	Элементарный курс теории вероятностей и математической статистики : учебное пособие для вузов по нематематическим специальностям / А. Н. Бородин. Санкт-Петербург : Лань, 2011. 254 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:846296&theme=FEFU	Статистические методы анализа и фильтрации в непрерывных стохастических системах / К. А. Рыбаков, Москва : Изд-во Московского авиационного института, 2017, 176 с.	
54	Охрана природы и экологические проблемы Дальнего Востока	https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:735689&..	Голубев Г.Н. Основы геоэкологии: учебник / Г.Н. Голубев. — М.: КНОРУС, 2013. — 351 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:383494&..	Комарова Н.Г. Геоэкология и природопользование / Н.Г. Комарова – М.: Академия, 2008. 190 с.	
		https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=IPRbooks:IPRbook..	Кревер, В.Г. Особо охраняемые природные территории России. Современное состояние и перспективы развития / В.Г. Кревер, М.С. Стишов, И.А. Онуфреня. – Электрон. текстовые данные. – М. : Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2009. – 459 с.	
55	Защита информации	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:795163&theme=FEFU	Комплексная защита информации в корпоративных системах : учебное пособие для вузов / В. Ф. Шаньгин. Москва : Форум, : Инфра-М, 2010. 591 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:777045&theme=FEFU	Информационная безопасность и защита информации : учебное пособие для вузов / Ю. Ю. Громов, В. О. Драчев, О. Г. Иванова [и др.]. Старый Оскол : ТНТ, 2016. 383 с.	
56	Оптоэлектроника	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=684 .	Игнатов, А.Н. Оптоэлектроника и нанофотоника [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2011. – 539 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5851 .	Привалов В. Е. Лазеры и экологический мониторинг атмосферы [Электронный ресурс] : учебное пособие / Привалов В. Е., Фотиади А. Э., Шеманин В. Г. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2013. – 288 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2350 .	Тучин, В.В. Лазеры и волоконная оптика в биомедицинских исследованиях [Электронный ресурс] : . – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2010. – 499 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=4145 .	Бараночников, М.Л. Приемники и детекторы излучений [Электронный ресурс] : справочник. – Электрон. дан. – М. : ДМК Пресс, 2012. – 640 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/14323 .	Основы оптико-электронного приборостроения [Электронный ресурс] / Ю.Г. Якушенков. – М. : Логос, 2013. – 376 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/9130 .	Теория и расчет оптико-электронных приборов [Электронный ресурс] / Ю.Г. Якушенков. – М. : Логос, 2011. – 568 с.	
57	Рентгеноструктурный анализ и электронная микроскопия	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:841523&theme=FEFU	Рентгенография. Качественный рентгенофазовый анализ : учебное пособие / Л. Н. Моница ; Тюменский государственный университет. Москва : Проспект, 2017. 118 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ

		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:719149&theme=FEFU	Трехмерная электронная микроскопия в реальном времени : [учебное пособие] / А. Зевайль, Дж. Томас ; пер. с англ. А. В. Сухова, Долгопрудный : Интеллект, 2013, 327 с.	к сети ДВФУ
58	Фотохимия	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:663852&theme=FEFU	Элементы квантовой теории строения и свойств молекул : [учебное пособие] / Л. А. Грибов. Долгопрудный : Интеллект, 2010. 310 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:779671&theme=FEFU	Ультрафиолетовые технологии в современном мире / [В. Л. Баранов, А. И. Васильев, Л. М. Василяк и др.] ; под ред. Ф. В. Кармазинова, С. В. Костюченко, Н. Н. Кудрявцева [и др.], Долгопрудный : Интеллект, 2012, 391 с.	
59	Строение вещества	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:836746&theme=FEFU	Атомная физика : учебное пособие для академического бакалавриата вузов : [в 3 ч.] Ч. 1 . Дискретность вещества и электрического заряда / А. А. Матышев ; Санкт-Петербургский политехнический университет, Москва : Юрайт, 2017	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:841816&theme=FEFU	Строение и свойства простых веществ. благородные газы : учебное пособие для вузов / Д. Н. Путинцев, Н. М. Путинцев. Москва : Инфра-М, 2017. 260 с.	
60	Фотоэлектронная спектроскопия	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:729861&theme=FEFU	Рентгеновская фотоэлектронная спектроскопия твердых тел : теория и практика : учебное пособие / И. С. Осьмушко, В. И. Вовна, В. В. Короченцев ; Дальневосточный федеральный университет. Владивосток : Изд-во Дальневосточного университета, 2010. 42 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:730316&theme=FEFU	Фотоэлектронная спектроскопия и электронная структура органических соединений : учебно-методическое пособие Ч. 4 . Кислородсодержащие производные алифатических углеводородов / В. И. Вовна, И. С. Осьмушко ; Дальневосточный федеральный университет, Владивосток : Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2011, 48 с.	
61	Электронная спектроскопия	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:730316&theme=FEFU	Фотоэлектронная спектроскопия и электронная структура органических соединений : учебно-методическое пособие Ч. 4 . Кислородсодержащие производные алифатических углеводородов / В. И. Вовна, И. С. Осьмушко ; Дальневосточный федеральный университет, Владивосток : Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2011, 48 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:797117&theme=FEFU	Электронная структура и фотоэлектронная спектроскопия комплексов бора : учебное пособие для вузов / В. И. Вовна, И. Б. Львов, С. А. Тихонов ; Дальневосточный федеральный университет, Школа естественных наук. Владивосток : Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2014. 140 с.	
62	Математическое моделирование	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:867594&theme=FEFU	Математическое моделирование в механике сплошных сред / Р. Темам, А. Миранвиль ; пер. с англ. И. О. Арушаняна, Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017, 320 с.	Доступ с компьютеров, подключенных

		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Lan:Lan-2670&theme=FEFU	Математическое моделирование необратимых процессов поляризации / А. В. Белоконь, А. С. Скалиух, Москва : Физматлит, 2010, 328 с.	к сети ДВФУ
63	Основы теории обработки сигналов	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-58892&theme=FEFU	Основы теории цифровой обработки сигналов, С. В. Умняшкин, Техносфера	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Znanium:Znanium-989963&theme=FEFU	Основы приема и обработки сигналов. Часть 1, Издательство Южного федерального университета (ЮФУ)	
64	Физические методы исследования вещества	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:769981&theme=FEFU	Спектральные методы анализа. Практическое руководство : учебное пособие для вузов / В. И. Васильева, О. Ф. Стоянова, И. В. Шкутина [и др.] ; под ред. В. Ф. Селеменова, В. Н. Семенова. Санкт-Петербург : Лань, 2014. 412 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Znanium:Znanium-495423&theme=FEFU	Природа и механизмы связывания атомов / А. А. Потапов, Москва : Риор, : Инфра-М, 2013, 298 с.	
65	Основы материаловедения	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:684691&theme=FEFU	Основы материаловедения : учебное пособие / Н. В. Храмцов, Москва : Изд-во Ассоциации строительных вузов, 2011, 240 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:792210&theme=FEFU	Основы материаловедения : учебное пособие для вузов / О. С. Сироткин, Москва : КноРус, 2015, 261 с.	
66	Методы научного анализа	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:877485&theme=FEFU	Руководство по наукометрии: индикаторы развития науки и технологии / М. А. Акоев, В. А. Маркусова, О. В. Москалева [и др.] ; [под ред. М. А. Акоева], Екатеринбург : Изд-во Уральского федерального университета, 2014, 249 с.	Доступ с компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-46480&theme=FEFU	Методология и методы научного исследования, В. К. Новиков, Московская государственная академия водного транспорта	

Руководитель образовательной программы _____ Голик С.С.

Согласовано:

И.о. заместителя директора по учебной и воспитательной работе ШЕН _____ Красицкая С.Г.