

**Сведения о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов
по основной профессиональной образовательной программе высшего образования
по направлению подготовки 11.03.04 «Электроника и нанoeлектроника»,
(2016)**

1- 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	2	3	4	5
1.	Иностранный язык	Murphy, R. English Grammar in Use: third edition / a self-study reference and practice book for intermediate students of English / R. Murphy. – Cambridge : Cambridge University press, 2010. – 393 с.	10	20
2.	История	Фортунатов В.В. История: учебное пособие для студентов неисторических специальностей /В.В. Фортунатов. — М., 2015. – 463с.	12	20
3.	Философия	Алексеев, П. В. История философии: учебник / П. В. Алексеев. – М.: Проспект, 2014. – 237 с	10	20
4.	Математика	Иванов Б.Н. Дискретная математика. Алгоритмы и программы. Расширенный курс // Учебное пособие. Гриф Министерства образования и науки Российской Федерации. – М: Известия, 2011. – 512 с	22	20
5.	Экология	Емельянов А.Г. Основы природопользования: учебник для вузов по экологическим специальностям. М.: Академия, 2008. 296 с.	24	20
6.	Алгебра	Кострикин, А.И. Линейная алгебра и геометрия [Текст] : учебное пособие / А. И. Кострикин, Ю. И. Манин. – СПб. : Лань, 2008. – 303 с.	11	20
7.	Безопасность жизнедеятельности	Агашков А.И., Трегубенко А.Ю., Вершкова Т.И. Методико-биологические основы безопасности жизнедеятельности: Учебное пособие. – Владивосток: Изд-во ДВГТУ, 2008. – 158с.	28	20
8.	Химия	Н.В. Коровин. Общая химия / Н.В. Коровин // М.: Высшая школа. 2010. – 557 с	18	15
9.	Метрологическое обеспечение производства	Аристов А.И, Карпов Л.И., Приходько В.М., Раковщик Т.М. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник для студ. высш. учеб.заведений.	13	8

	материалов и изделий электронной техники информации			
10.	Материалы электронной техники	Сорокин В.С., Антипов Б.Л., Лазарева Н.П. Материалы и элементы электронной техники. Проводники, полупроводники, диэлектрики: Учебник, 2-е изд., испр. М. Лань, 2015 – 448 с.	19	15
11.	Язык, культура и межкультурная коммуникация	Богданова, Л.И. Стилистика русского языка и культура речи. Лексикология для речевых действий: учебное пособие. – М.: Флинта, Наука, 2017. – 248 с.	5	8
12.	Философия и методология науки	Алексеев, П. В. История философии: учебник / П. В. Алексеев. – М.: Проспект, 2014. – 237 с	10	8
13.	Механика и молекулярная физика	Кикоин И.К., Кикоин А.К. Молекулярная физика./ Изд.4-е стер. – СПб: «Лань», 2008. – 480с	15	20
14.	Избранные главы базовой физики	Д.В. Сивухин. Общий курс физики: учебное пособие для физических специальностей вузов [в 5 т.]: т.2. Термодинамика и молекулярная физика / Д. В. Сивухин. - Изд. 6-е, испр. - М: Физматлит, 2014. – 543 с.	10	20
15.	Программирование для физических задач	Елизаров И. А., Мартемьянов Ю. Ф., Схиртладзе А. Г. Моделирование систем: учебное пособие для вузов. - Старый Оскол: ТНТ, 2015. – 135 с.	7	15
16.	Методы расчетов и программирования в задачах оптики	Письменный, Д. Т. Курс лекций по высшей математике: Полный курс. / Д. Т. Письменный – М.: Айрис-пресс, 2009. – 603 с	66	15
17.	Введение в специальность: нанофотоника	Приемники оптического излучения и фотоприёмные устройства: учебно-методический комплекс /О. Т. Каменев.- Владивосток: Изд-во Дальневосточного технического университета, 2008.- 176 с.	24	15
18.	Введение в специальность: оптоэлектроника	Приемники оптического излучения и фотоприёмные устройства: учебно-методический комплекс /О. Т. Каменев.- Владивосток: Изд-во Дальневосточного технического университета, 2008.- 176 с.	24	15
19.	Оптические волноводы	Ландсберг, Г. С. Оптика : учебное пособие для физических специальностей вузов / Москва : Физматлит , 2010. 848 с.	13	8
20.	Методы исследования наноструктур	Введение в физику поверхности / К. Оура, В. Г. Лифшиц, А. А. Саранин [и др.] ; [отв. ред. В. И. Сергиенко] ; Российская академия наук, Дальневосточное отделение, Институт автоматизации и процессов управления. Москва : Наука , 2006. 490 с. В 24 538.9 ЕК NB DVFU	4	8

21.	Нелинейная оптика	Ландсберг, Г. С. Оптика : учебное пособие для физических специальностей вузов / Москва : Физматлит , 2010. 848 с.	13	8
22.	Синтез и свойства наноструктурированных материалов	Г.М. Волков. Объемные наноматериалы : учебное пособие // М.: КноРус, 2011. - 168 с.	6	8
23.	Приемники излучения и фотоприемные устройства	Приемники оптического излучения и фотоприёмные устройства: учебно-методический комплекс /О. Т. Каменев.- Владивосток : Изд-во Дальневосточного технического университета , 2008.- 176 с	24	8
24.	Материалы и элементы квантовой и оптической электроники	Материалы и элементы квантовой и оптической электроники: учебно-методический комплекс /Р. В. Ромашко. – Владивосток: Изд-во Дальневосточного технического университета , 2008. – 175 с.	22	8
25.	Физика наноструктурированных пленок и магнитных наносистем	Физика полупроводниковых приборов микроэлектроники : учебное пособие для вузов / В. И. Старосельский. Москва : Юрайт, : [ИД Юрайт], 2011	3	8
26.	Процессы на поверхности раздела фаз	Введение в физику поверхности / К. Оура, В. Г. Лифшиц, А. А. Саранин [и др.] ; [отв. ред. В. И. Сергиенко] ; Российская академия наук, Дальневосточное отделение, Институт автоматики и процессов управления. Москва : Наука , 2006. 490 с. В 24 538.9 ЕК NB DVFU	4	8

2- 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/bookread2.php?book=498984 https://www.biblio-online.ru/viewer/9DECDEFF-0CFB-48ED-82B3-8620AEBDEFC3#page/1	<p>Афанасьев, А.А. Курс эффективной грамматики английского языка: учебное пособие / А.В.Афанасьев. – М.: Форум: НИЦИНФРА-М, 2015. – 88 с.</p> <p>Барановская, Т.А. Английский язык для академических целей. English for academic purposes: учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / Т. А. Барановская, А. В. Захарова, Т. Б. Поспелова, Ю. А. Суворова; под ред. Т. А. Барановской. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 198 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-7710-3</p>	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ

		http://znanium.com/bookread2.php?book=753351	Гальчук, Л.М. Английский язык в научной среде: практикум устной речи: Учебное пособие / Гальчук Л.М. - 2изд. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 80 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772195&theme=FEFU	Olga Bezzabotnova, Svetlana Bogolepova, Vasilij Gorbachev [et al.] English for Academics. – Cambridge: Cambridge University Press. – 2014.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:341520&theme=FEFU	Murphy, R. English Grammar in Use: third edition / a self-study reference and practice book for intermediate students of English / R. Murphy. – Cambridge : Cambridge University press, 2010. – 393 с.	
2.	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.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=470930	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.	
		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]: учебное пособие / Л.И. Ольштынский. – М.: Логос, 2012. – 408 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695479&theme=FEFU	Сахаров А.Н. История России с древнейших времен 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:780572&theme=FEFU	Фортунатов В.В. История: учебное пособие для студентов неисторических специальностей /В.В. Фортунатов. — М., 2015.	
3.	Философия	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:738638&theme=FEFU	Алексеев, П. В. История философии: учебник / П. В. Алексеев. – М.: Проспект, 2014. – 237 с. – 10 экз.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		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.	
		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/catalog.php?bookinfo=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.	
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=419064	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.	Физическая культура и спорт	http://www.iprbookshop.ru/49867	Быченко С.В. физическая культура [Электронный ресурс]: учебник для студентов высших учебных заведений/Бычков С.В., Везеницын О.В. – Электрон. Текстовые данные.- Саратов: Вузовское образование, 2016 – 270с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamog671069&theme=FEFU	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=chamog783587&theme=FEFU	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=chamog797580&theme=FEFU	Мешков 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, 2015г.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=60519	Петров, Н.Л. Плавание. Начальное обучение с видеокурсом [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.Л. Петрова, В.А. Баранов. – Электрон. Дан. – М. : Человек, 2013. – 147 с.	
5.	Основы проектной деятельности	http://www.iprbookshop.ru/61645.html	Черняк В.З. Принципы управления проектами [Электронный ресурс]: монография/ Черняк В.З.— Электрон. текстовые данные.— М.: Русайнс, 2016.— 210 с	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/41475.html	Ньютон, Р. Управление проектами от А до Я [Электронный ресурс]/ Ричард Ньютон— Электрон.	

			текстовые данные.— М.: Альпина Паблишер, 2016.— 180 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:780410&theme=FEFU	Вольфсон, Б. Гибкое управление проектами и продуктами / Борис Вольфсон. Санкт-Петербург : Питер, 2015. 141 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/74230.html	Минько, Э.В. Оценка эффективности коммерческих проектов: учебное пособие по экономическим специальностям и направлениям для бакалавров и специалистов / Э. В. Минько, О. А. Завьялов, А. Э. Минько; под ред. Э. В. Минько. Санкт-Петербург : Питер, 2017. 366 с.	
6.	Риторика и академическое письмо	https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:814287&theme=FEFU	Богданова, Л.И. Стилистика русского языка и культура речи. Лексикология для речевых действий: учебное пособие. – М.: Флинта, Наука, 2017. – 248 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/book/85845	Аннушкин, В.И. Риторика. Экспресс-курс. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2016. — 223 с.	
		http://e.lanbook.com/book/76974	Базылев, В.Н. Академическое письмо. Теоретические и прикладные аспекты. В 2-х частях. Ч.1. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2016. — 160 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/49575	Исенова Ф.К. Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины «Академическое письмо и чтение» (модуль 2 «Научная ориентация») [Электронный ресурс]/ Исенова Ф.К.— Электрон. текстовые данные.— Астана: Казахский гуманитарно-юридический университет, 2015.— 124 с.	
		http://e.lanbook.com/book/74619	Купина, Н.А. Риторика в играх и упражнениях. [Электронный ре-сурс] — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2015. — 229 с.	
7.	Математика	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:418440&theme=FEFU	Иванов Б.Н. Дискретная математика. Алгоритмы и программы. Расширенный курс // Учебное пособие. Гриф Министерства образования и науки Российской Федерации. – М: Известия, 2011. – 512 с. (22)	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ

		http://www.iprbookshop.ru/14100 .	Новиков А.И. Теория принятия решений и управление рисками в финансовой и налоговой сферах [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. И. Новиков, Т. И. Солодка. М: Дашков и К°, 2015. – 284 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65408	Сборник индивидуальных заданий по высшей математике : учебное пособие для инженерно-технических специальностей вузов. в 3 ч. : ч. 1 / [А. П. Рябушко, В. В. Бархатов, В. В. Державец и др.] ; под общ. ред. А. П. Рябушко.: Минск, Академкнига, 2013г., 270 стр.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65409	Сборник индивидуальных заданий по высшей математике : учебное пособие для инженерно-технических специальностей вузов. в 3 ч. : ч. 2 / [А. П. Рябушко, В. В. Бархатов, В. В. Державец и др.] ; под общ. ред. А. П. Рябушко.: Минск, Академкнига, 2013 г., 352 стр.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65410	Сборник индивидуальных заданий по высшей математике : учебное пособие для инженерно-технических специальностей вузов, в 3 ч. : ч. 3 / [А. П. Рябушко, В. В. Бархатов, В. В. Державец и др.] ; под общ. ред. А. П. Рябушко.: Минск, Академкнига, 2013 г., 288 стр.	
8.	Логика	http://znanium.com/bookread2.php?book=317026	Ерина, Е.Б. Логика: Учеб. пособие / Е.Б. Ерина. - 2-е изд. - М.: ИЦ РИОР: ИНФРА-М, 2012. - 112 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://znanium.com/bookread2.php?book=331814	Александров, Д.Н. Логика. Риторика. Этика: Учебное пособие/Александров Д. Н., 5-е изд. - М.: Флинта, 2012. - 168 с.	
		http://znanium.com/bookread2.php?book=262207	Батурич, В.К. Логика: Учебное пособие / В.К. Батурич. - М.: КУРС: НИЦ Инфра-М, 2012. - 96 с	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:419129&theme=FEFU	Маслов, Н.А. Логика : учебник / Н. А. Маслов. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2008. – 413 с.	
9.	Современные информационные технологии	http://www.iprbookshop.ru/17168	Адаптивные методы обработки спекл-модулированных оптических полей [Электронный ресурс]/ Ю.Н. Кульчин [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – М.: ФИЗМАТЛИТ, 2009. – 285 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2669	Батенин, В.М. Лазеры на самоограниченных переходах атомов металлов – 2. Т.2 [Электронный ресурс] : учебное	

			пособие / В.М. Батенин, А.М. Бойченко, В.В. Бучанов. – Электрон. дан. – М.: Физматлит, 2011. – 612 с	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=49805	Романенко, С.А. Применение современных средств математического анализа во флотации [Электронный ресурс] : / С.А. Романенко, А.С. Оленников. – Электрон. дан. – М. : Горная книга, 2013. – 18 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/12005	Галушкин, А.И. Нейронные сети. Основы теории [Электронный ресурс] : . – Электрон. дан. – М. : Горячая Линия – Телеком, 2010. – 496с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=32822	Стафеев, С.К. Основы оптики [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.К. Стафеев, К.К. Боярский, Г.Л. Башнина. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2013. – 329 с.	
10.	Экономическое и правовое мышление	http://znanium.com/bookread2.php?book=474620	Исакова, В.Б. Основы права: учебник для неюридических вузов и факультетов / под ред. В.Б. Исакова. – М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 480 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://znanium.com/bookread2.php?book=512202	Смоленский, М.Б. Основы права: учебник / М.Б. Смоленский, Е.В. Маркина. – М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 308 с.	
		http://znanium.com/bookread2.php?book=401591	Хаймович, М.И. Правоведение: основы правовых знаний: учебное пособие / М.И. Хаймович. – М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2014. – 304 с.	
11.	Экология	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:383452&theme=FEFU	Емельянов А.Г. Основы природопользования: учебник для вузов по экологическим специальностям . М.: Академия, 2008. 296 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/9640	Еськов Е.К. Экология. Закономерности, правила, принципы, теории, термины и понятия. Учебное пособие. М.: Высшая школа, Арбис, 2012. 584 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/47772	Иванов В.П., Васильева О.В. Основы экологии: Учебник. Изд-во СпецЛит. 2010. 272 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/5072	Румянцев Н.В., Казанцев С.Я., Мышко Ф.Г. Экологическое право России: учебное пособие. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2010. 431 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/19023	Смирнова Е.Э. Охрана окружающей среды и основы природопользования: учебное пособие. СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012. 48 с.	

12.	Основы математического анализа	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.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65409	Рябушко А.П. Индивидуальные задания по высшей математике. В 4 ч. Ч 2.: учебное пособие. – Минск «Высшая школа», 2014. – 398 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65410	Рябушко А.П. Индивидуальные задания по высшей математике. В 4 ч. Ч 3.: учебное пособие. – Минск «Высшая школа», 2013. – 368 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65411	Рябушко А.П. Индивидуальные задания по высшей математике. В 4 ч. Ч 4.: учебное пособие. – Минск «Высшая школа», 2013. – 334 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:237535&theme=FEFU	В. С. Шипачев. Высшая математика. – Санкт-Петербург, «Лань», 2006.-479 с	
13.	Алгебра	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:77025&theme=FEFU	Курош, А.Г. Курс высшей алгебры [Текст] : учебник для вузов / А. Г. Курош. – СПб. : Лань, 2013. – 431 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:28458&theme=FEFU	Кострикин, А.И. Линейная алгебра и геометрия [Текст] учебное пособие / А. И. Кострикин, Ю. И. Манин. – СПб. : Лань, 2008. – 303 с.	
		https://e.lanbook.com/book/251	Мальцев, А.И. Основы линейной алгебры [Электронный ресурс] : учеб. – СПб. : Лань, 2009. – 480 с.	
		https://e.lanbook.com/book/319	Постников, М.М. Линейная алгебра [Электронный ресурс] учеб. пособие. – СПб. : Лань, 2009. – 400 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:28549&theme=FEFU	Фаддеев, Д.К. Задачи по высшей алгебре [Текст] : учебное пособие для вузов по математическим специальностям / Д. Фаддеев, И. С. Соминский. – СПб. : Лань, 2008. – 288 с.	
14.	Аналитическая геометрия	http://znanium.com/catalog/product/443221	Остыловский, А. Н. Аналитическая геометрия [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. Н. Остыловский. - Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2011. - 92с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/45380.htm	Ивлева А.М. Линейная алгебра. Аналитическая геометрия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ивлева А.М., Прилуцкая П.И., Черных И.Д.— Электрон. текстовые данные.— Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2014.— 180 с.	

		https://www.biblio-online.ru/book/analiticheskaya-geometriya-413943	<i>Привалов, И. И.</i> Аналитическая геометрия : учебник для вузов / И. И. Привалов. — 40-е изд., стер. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 233 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/80626.html	Бобылева Т.Н. Линейная алгебра и аналитическая геометрия [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Бобылева Т.Н., Кирьянова Л.В., Титова Т.Н.— Электрон. текстовые данные.— М.: МИСИ-МГСУ, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2018.— 144 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/13861.html	Магазинников Л.И. Линейная алгебра и аналитическая геометрия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Магазинников Л.И., Магазинникова А.Л.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2012.— 180 с.	
15.	Математический анализ	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.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65409	Рябушко А.П. Индивидуальные задания по высшей математике. В 4 ч. Ч 2.: учебное пособие. –Минск «Высшая школа», 2014. – 398 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65410	Рябушко А.П. Индивидуальные задания по высшей математике. В 4 ч. Ч 3.: учебное пособие. –Минск «Высшая школа», 2013. – 368 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65411	Рябушко А.П. Индивидуальные задания по высшей математике. В 4 ч. Ч 4.: учебное пособие. –Минск «Высшая школа», 2013. – 334 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:237535&theme=FEFU	В. С. Шипачев. Высшая математика. – Санкт-Петербург, «Лань», 2006.-479 с	
16.	Безопасность жизнедеятельности	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417543&theme=FEFU	Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность): Учебник для бакалавров. – 3-е изд., испр. и доп.- М.: Издательство Юрайт; 2012. – 688с.	Доступ со всех 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. – 304с.	
		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. – 240с.	
		http://www.znaniium.com/bookread.php?book=365800	Безопасность жизнедеятельности: Учебник / М.В. Графкина, Б.Н. Нюнин, В.А. Михайлов. - М.: Форум: НИЦ Инфра-М, 2013. – 416с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:385017&theme=FEFU	Агашков А.И., Трегубенко А.Ю., Вершкова Т.И. Методико-биологические основы безопасности жизнедеятельности: Учебное пособие. – Владивосток: Изд-во ДВГТУ, 2008. – 158с.	
17.	Химия	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:769422&theme=FEFU	Ахметов Н.С. Общая и неорганическая химия: учебник для ВУЗов / Н.С. Ахметов // М.: Лань. 2014. – 743 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:813713&theme=FEFU	Общая химия: учебник для университетов / Г.П. Жмурко, Е.Ф. Казакова, В.Н. Кузнецов и др.; под ред. С.Ф. Дунаева // М.: Академия. 2012. – 505 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:661994&theme=FEFU	Н.В. Коровин. Общая химия / Н.В. Коровин // М.: Высшая школа. 2010. – 557 с	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417228&theme=FEFU	Структурная неорганическая химия / В. Мюллер // Долгопрудный: Интеллект, 2010.-351 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:298133&theme=FEFU	Химическая термодинамика: пер. с англ. / И. Пригожин, Р. Дэфей // М.: БИНОМ Лаборатория знаний. – 2010. – 533 с.	
18.	Дифференциальные уравнения	https://e.lanbook.com/book/56388	Арнольд, В.И. Геометрические методы в теории обыкновенных дифференциальных уравнений [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. И. Арнольд. – М. : МЦНМО, 2012. – 384 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/59690	Егоров, А.И. Классификация решений обыкновенных дифференциальных уравнений первого порядка [Электронный ресурс] : учеб.пособие / А. И. Егоров. – М. :Физматлит, 2013. – 108 с.	
		https://e.lanbook.com/book/70785	Романко, В.К. Курс дифференциальных уравнений и вариационного исчисления [Электронный ресурс] : учеб.пособие / А. И. Егоров.– М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2015. – 347 с.	
19.		https://e.lanbook.com/book/163	Ивлиев А.Д. Физика – СПб: Лань, 2008.672с	

	Электричество и магнетизм	http://e.lanbook.com/books/38/	Валишев М.Г., Повзнер А.А. Курс общей физики : Учебное пособие. 2-е изда., стер. – СПб.: Издательство «Лань», 2010. – 576с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		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/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.	Оптика и атомная физика	http://e.lanbook.com/books/38	Валишев М.Г., Повзнер А.А. Курс общей физики : Учебное пособие. 2-е изда., стер. – СПб.: Издательство «Лань», 2010. – 576с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		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.	
		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.	
21.	Теоретические основы электротехники	http://znanium.com/catalog/product/44481_1	Теоретические основы электротехники: Учебник / Е.А. Лоторейчук. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 320 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/93583	Аполлонский, С.М. Теоретические основы электротехники. Практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.М. Аполлонский. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 320 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/78528.html	Дудченко О.Л. Теоретические основы электротехники [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Дудченко О.Л.— Электрон. текстовые данные.— М.: Издательский Дом МИСиС, 2017.— 60 с.	
		https://e.lanbook.com/book/76282	Потапов, Л.А. Теоретические основы электротехники: краткий курс [Электронный ресурс] : учебное пособие /	

			Л.А. Потапов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 376 с.	
		http://znanium.com/catalog/product/54655 2	Теоретические основы электротехники в примерах и задачах. Часть 4. Линейные электрические цепи несинусоидального тока/НейманВ.Ю. - Новосиб.: НГТУ, 2011. - 182 с	
22.	Метрологическое обеспечение производства материалов и изделий электронной техники	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:382866&theme=FEFU	Аристов А.И., Карпов Л.И., Приходько В.М., Раковщик Т.М. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник для студ. высш. учеб.заведений.- М.: Издательский центр «Академия», 2008. 383 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:341660&theme=FEFU	Лифшиц И.М. Основы стандартизации, метрологии, сертификации: учебник. – М. Юрайт, 2007. 399 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:276568&theme=FEFU	Метрология, стандартизация, сертификация и электроизмерительная техника: Учебное пособие / К.К. Ким, Г.Н. Анисимов, В.Ю. Барбарович, Б.Я. Литвинов.– СПб.: Питер, 2010. – 368 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:742070&theme=FEFU	Метрология. Стандартизация. Сертификация: учебник / А.Г Сергеев, В.В. Терегеря. – М.: ИздательствоЮрайт; ИДЮрайт, 2014. – 838 с	
		http://znanium.com/go.php?id=138307	Метрология. Стандартизация. Сертификация: Учебное пособие /В.Е. Эрастов. – М.: Форум, 2010. – 208 с.	
23.	Материалы электронной техники	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:385384&theme=FEFU	Сорокин В.С., Антипов Б.Л., Лазарева Н.П. Материалы и элементы электронной техники. Проводники, полупроводники, диэлектрики: Учебник, 2-е изд., испр. М. Лань, 2015 – 448 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/24561.html	Старостин В.В. Материалы и методы нанотехнологии: Учебное пособие / Под общ. редакцией Л.Н. Патрикеева. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 432 с.: ил. Нанотехнология. Физика. Процессы. Диагностика. Приборы. Под ред. В.В.Лучинина // — Москва. Физматлит. -2006.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:355875&theme=FEFU	Материаловедение: Учебник для вузов / Б.Н. Арзамасов, В.И. Макарова, Г.Г. Мухин и др.; Под общ. ред. Б.Н. Арзамасова, Г.Г. Мухина. – 8-е изд., стереотип. – М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2008. – 648 с.: ил.	

		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:351737&theme=FEFU	Колесов С.Н. Материаловедение и технология конструкционных материалов: Учеб. для вузов/С.Н.Колесов, И.С. Колесов.–М. Высш.шк., 2007.–535 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/12979.html	Гусев А.И. Наноматериалы, наноструктуры, нанотехнологии. М.: Физматлит, 2009. - 416 с.	
24.	Физика конденсированного состояния	http://www.iprbookshop.ru/56591.html	Анфимов И.М., Кобелева С.П., Коновалов М.П., Осипов Ю.В., Орлова М.Н., Спицына Л.Г. Физика твердого тела: сборник задач // М.: Издательский Дом МИСиС, 2011. – 70 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/72951.html	Белко В.Н., Тутов Е.А., Никишина А.И., Абрамов А.В. Физика конденсированного состояния в примерах и задачах: учебное пособие // Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. – 79 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:663084&theme=FEFU	Физика поверхности. Теоретические модели и экспериментальные методы / М. В. Мамонова, В. В. Прудников, И. А. Прудникова. М., Физматлит, 2011. – 400 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/11505.html	В.А. Гольдаде, Л.С. Пинчук. Физика конденсированного состояния / Минск: Белорусская наука, 2009. – 648 с.	
		http://znanium.com/catalog/product/363421	Ю.А. Стрекалов, Н.А. Тенякова. Физика твердого тела: Учебное пособие // М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2013. - 307 с.	
25.	Физические основы электроники	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5856	Смирнов Ю.А., Соколов С.В., Титов Е.В. Физические основы электроники. Учебное пособие. СПб.: изд-во «Лань», 2013. – 560 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/16656	Толмачев В.В., Скрипник Ф.В. Физические основы электроники. Учебное пособие. М.: Регулярная и хаотическая динамика, 2011. – 496 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:	Игумнов Д.В., Костюнина Г.П. Основы	

		674377&theme=FEFU	полупроводниковой электроники: Учебное пособие. М.: Горячая линия – Телеком, 2011. 393 с.: ил.	
		http://window.edu.ru/resource/282/59282	Яценко О.Б., Чудотворцев И.Г., Шаров М.К. Основы физики и химии полупроводников: Учебное пособие. Ч.2. – Воронеж: ИПЦ ВГУ, 2007. – 50 с.	
26.	Наноэлектроника	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=232	Лозовский В.Н., Константинова Г.С., Лозовский С.В. Нанотехнология в электронике. Введение в специальность. Учебное пособие. Лань 2008, 336 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:242083&theme=FEFU	Суздаев И. П. Нанотехнология. Физико-химия нанокластеров, наноструктур и наноматериалов. Либроком, 2013, 592 стр.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Lan:/usr/vtls/ChamoHome/visualizer/data_lan/data_lan+%285574%29.xml&theme=FEFU .	Гусев А.И. Наноматериалы, наноструктуры, нанотехнологии. - 2-е изд., испр. - М.: Физматлит, 2007. - 414 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56610	Тимофеев В.Б. Оптическая спектроскопия объемных полупроводников и наноструктур. – М.:Лань, 2015. – 512 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2023 .	Епифанов, Г.И. Физика твердого тела [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2011. – 288 с.	
27.	Тензорный и векторный анализ	https://e.lanbook.com/book/3814	Келлер, И.Э. Тензорное исчисление [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.Э. Келлер. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2012. — 176 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/101510	Елисеев, В.В. Основы механики материалов [Электронный ресурс] / В.В. Елисеев, Т.В. Зиновьева. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 88 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/59720.html	Черненко В.Д. Высшая математика в примерах и задачах. Том 3 [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов/ Черненко В.Д.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Политехника, 2016.— 510 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/56090.html	Шинкин В.Н. Механика сплошных сред [Электронный ресурс]: курс лекций/ Шинкин В.Н.— Электрон. текстовые данные.— М.: Издательский Дом МИСиС, 2010.— 235 с.	
28.	Основы технологии и расчета	https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:298095&theme=FEFU	Введение в процессы интегральных микро - и нанотехнологий: учебное пособие для вузов: в 2т /под общ. ред. Ю.Н. Коркишко. М.:БИНОМ. Лаборатория знаний,	Доступ со всех компьютеров,

	электронной компонентной базы		2010-2011. -(Нанотехнологии). Т.1: Физико-химические основы технологии микроэлектроники/ Ю.Д.Чистяков, Ю.П.Райнова.-392с.	подключенных к сети ДВФУ
		https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:298095&theme=FEFU	Введение в процессы интегральных микро - и нанотехнологий: учебное пособие для вузов: в 2т /под общ. ред. Ю.Н. Коркишко. М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010-2011. -(Нанотехнологии). Т.2. Технологические аспекты / [М.В.Акуленок, В.М.Андреев, Д.А.Громов и др.]. - 2011. - 253с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:277417&theme=FEFU	Громов Д.Г. Металлизация ультрабольших интегральных схем: учебное пособие/ Д.И.Громов, А.И.Мочалов, А.Д. Сулимин, В.И.Шевяков. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, - 2009. - 277с.	
		https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:675441&theme=FEFU	Барыбин А.А. Физико-технологические основы макро-, микро- и наноэлектроники: учебное пособие для вузов / А. А. Барыбин, В. И. Томилин, В. И. Шаповалов ; под общ. ред. А. А. Барыбина. - Москва : Физматлит, 2011. -783 с	
		https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-65811&theme=FEFU	Гатчин Ю.А., Ткалич В.Л., Виволанцев А.С., Дудников Е.А. «Введение в Микроэлектронику». Учебное пособие. СПб: СПбГУ ИТМО, 2010. -114с.	
29.	Компьютерная графика в физике и технологии	http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=544446	Шишкин, Г. Г. Наноэлектроника. Элементы, приборы, устройства [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г. Г. Шишкин, И. М. Агеев. – 2-е изд. (эл.). – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. – 408 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=366748	Щука, А. А. Наноэлектроника: учебное пособие / А. А. Щука под ред. А. С. Сигова. – 2-е изд. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. – 342 с.	
		http://cyberleninka.ru/article/n/spintronika-i-ee-vklad-v-elementnuyu-bazu-informatiki-ch-1	Войтович И.Д., Корсунский В.М. Спинтроника и ее вклад в элементарную базу информатики. Ч. 1 // Математические машины и системы, 2014, №1. Научная библиотека КиберЛенинка	
		http://cyberleninka.ru/article/n/spintronika-i-ee-vklad-v-elementnuyu-bazu-informatiki-ch-3	Войтович И.Д., Корсунский В.М. Спинтроника и ее вклад в элементарную базу информатики. Ч. 1 // Математические машины и системы. 2014. №3. Научная библиотека КиберЛенинка	
		http://cyberleninka.ru/article/n/spintronika-i-ee-vklad-v-elementnuyu-bazu-informatiki-ch-2	Войтович И.Д., Корсунский В.М. Спинтроника и ее вклад в элементарную базу информатики. Ч. 2 // Математические	

			машины и системы, 2014, №2. Научная библиотека КиберЛенинка	
30.	Язык, культура и межкультурная коммуникация	https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:814287&theme=FEFU	Богданова, Л.И. Стилистика русского языка и культура речи. Лексикология для речевых действий: учебное пособие. – М.: Флинта, Наука, 2017. – 248 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:725139&theme=FEFU	Введенская Л.А., Павлова Л. Г., Кашаева Е. Ю. Русский язык. Культура речи. Деловое общение: учебник для подготовки бакалавров нефилологического профиля. – М.: КноРус, 2014. – 424 с.	
		https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:838556&theme=FEFU	Практикум по культуре речевого общения: учебник для бакалавров: в 2 т. т. 2 / [О.А. Сулейманова, К.С. Карданова, Н.Н. Беклемешева и др.]; под ред. О.А. Сулеймановой. – М.: Академия, 2016. – 286 с.	
		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.	
		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.	
31.	Философия и методология науки	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:738638&theme=FEFU	Алексеев, П. В. История философии: учебник / П. В. Алексеев. – М.: Проспект, 2014. – 237 с. – 10 экз.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		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.	
		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/catalog.php?bookinfo=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.	
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=419064	Данильян О.Г. Философия: Учебник / О.Г. Данильян, В.М. Тараненко. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 432 с.	

32.	Механика и молекулярная физика	http://e.lanbook.com/books/38/	Валишев М.Г., Повзнер А.А. Курс общей физики : Учебное пособие. 2-е изда., стер. – СПб.: Издательство «Лань», 2010. – 576с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:281584&theme=FEFU	Кикоин И.К., Кикоин А.К. Молекулярная физика./ Изд.4-е стер. – СПб: «Лань», 2008. – 480с	
		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.	
		http://e.lanbook.com/books/163/	Ивлиев А.Д. Физика : Учебное пособие. 2-е изд., испр. – СПб.: Издательство «Лань», 2009. – 672с.	
33.	Избранные главы базовой физики	https://e.lanbook.com/book/2313	Сивухин, Д.В. Общий курс физики. Том 1. Механика: учеб. пособие // М.: Физматлит, 2010. – 560 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:812747&theme=FEFU	Д.В. Сивухин. Общий курс физики: учебное пособие для физических специальностей вузов [в 5 т.]: т.2. Термодинамика и молекулярная физика / Д. В. Сивухин. - Изд. 6-е, испр. - М: Физматлит, 2014. – 543 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/17058.html	Соболева В.В. Общий курс физики: учебно-методическое пособие к решению задач и выполнению контрольных работ по физике / В.В. Соболева, Е.М. Евсина // Астрахань: Астраханский инженерно-строительный институт, ЭБС АСВ, 2013. – 250 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417766&theme=FEFU	А.Г. Чертов, А.А. Воробьев. Задачник по физике: учебное пособие для втузов / А. Г. Чертов, А. А. Воробьев. Изд. 8-е, перераб. и доп. // М.: Физматлит, 2009. – 640 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:684653&theme=FEFU	И. В. Савельев. Курс общей физики: учебное пособие для вузов по техническим направлениям и специальностям в 4 т. : т.3. Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твердого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц / И. В. Савельев; под общ. ред. В. И. Савельева. 2-е изд., стер. // М.: КноРус, 2012. – 359 с.	
34.	Программирование для физических задач	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-63590&theme=FEFU	Дьяконов В.П. MATLAB. Полный самоучитель [Электронный ресурс]/ Дьяконов В.П.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Профобразование, 2017.— 768 с	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-55606&theme=FEFU	Кудинов Ю.И. Практическая работа в MATLAB [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Кудинов Ю.И.— Электрон. текстовые данные.— Липецк: Липецкий	

			государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2013.— 62 с	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-62173&theme=FEFU	Плещинская И.Е. Интерактивные системы Scilab, Matlab, Mathcad [Электронный ресурс]: учебное пособие/ [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2014.— 195 с	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:813814&theme=FEFU	Елизаров И. А., Мартемьянов Ю. Ф., Схиртладзе А. Г. Моделирование систем: учебное пособие для вузов. - Старый Оскол: ТНТ, 2015. - 135 с.	
35.	Методы математической физики	https://e.lanbook.com/book/59660	Уравнения математической физики / К. Б. Сабитов. М.: Физматлит, 2013. - 352 с....	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2181	Ильин А.М. Уравнения математической физики. М.: Физматлит, 2009. - 192 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:275442&theme=FEFU	Н.Я. Александрова Сборник задач по методам математической физики. - Владивосток: Изд-во ДВФУ, 2014. 34 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:275445&theme=FEFU	Н.Я. Александрова Сборник задач по методам математической физики. В 2 ч. Ч. 1- Владивосток: Изд-во ДВФУ, 2009 36 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:275448&theme=FEFU	Н.Я. Александрова Сборник задач по методам математической физики. В 2 ч. Ч. 2- Владивосток: Изд-во ДВФУ, 2009 46 с	
36.	Специальные разделы электродинамики для фотоники	http://www.iprbookshop.ru/18627.html	Попов Н.А. Уравнения Максвелла [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Попов Н.А. – Электрон. текстовые данные. – М.: Прометей, 2012. – 34 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/70701.html	Гринев А.Ю. Основы электродинамики с Matlab [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гринев А.Ю., Ильин Е.В. – Электрон. текстовые данные. – М.: Логос, 2016. – 176 с.	
		https://e.lanbook.com/book/544	Батыгин, В.В. Сборник задач по электродинамике и специальной теории относительности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.В. Батыгин, И.Н. Топтыгин. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург : Лань, 2010. – 480 с.	

		http://www.iprbookshop.ru/68416.html	Электродинамика. Специальная теория относительности. Теория электромагнитного поля [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ – Электрон. текстовые данные. – Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2014. – 72 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/70731.html	Кухарь Е.И. Лекции по учебной дисциплине «Основы теоретической физики». Электродинамика. [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Кухарь Е.И. – Электрон. текстовые данные. – Волгоград: Волгоградский государственный социально-педагогический университет, 2017. – 57 с.	
37.	Квантовая теория твердых тел	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Znanium:Znanium-552465&theme=FEFU	Квантовая физика. Вводный курс / Гольдин Л.Л., Новикова Г.И. - Долгопрудный: Интеллект, 2016. - 480 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Znanium:Znanium-552258&theme=FEFU	Квантовая теория излучения атомных частиц: Учебное пособие / Крайнов В.П., Смирнов Б.М. - Долгопрудный:Интеллект, 2015. - 296 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/61832.html .— ЭБС «IPRbooks»	Волновая оптика и квантовая физика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ О.И. Кондратьева [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2010.— 160 с.	
		: http://www.iprbookshop.ru/66502.html .— ЭБС «IPRbooks»	Парфенов П.С. Квантовая механика [Электронный ресурс]: методическое пособие к практикуму по квантовой физике/ Парфенов П.С.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Университет ИТМО, 2012.— 133 с.	
38.	Термодинамика и статистическая физика	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417242&theme=FEFU	Квасников И.А. Квантовая статистика – Москва : URSS : [Красанд] , 2011.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2672	Борисёнок С.В., Кондратьев А.С. Квантовая статистическая механика. Физматлит, 2011. – 136 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=226	Леонтович М. А. Введение в термодинамику. Статистическая физика. Лань, 2008. – 432 с.	

		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2209	Кондратьев А.С., Райгородский П.А. Задачи по термодинамике, статистической физике и кинетической теории – Издательство: "Физматлит", 2007. – 256 с.	
39.	Физика полупроводников и низкоразмерных систем	https://e.lanbook.com/book/648	Шалимова К.В. Физика полупроводников: Учебник. 4_е изд., стер. – СПб.: Издательство «Лань», 2010. – 400 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:397076&theme=FEFU	Питер Ю., Кардона М. Основы физики полупроводников. – М.: ФИЗМАТЛИТ, 2002. – 560 с.	
		http://window.edu.ru/resource/282/59282	Яценко О.Б., Чудотворцев И.Г., Шаров М.К. Основы физики и химии полупроводников: Учебное пособие. Ч.2. - Воронеж: ИПЦ ВГУ, 2007. - 50 с.	
		http://window.edu.ru/resource/782/21782	Плотников В.П. Физика проводников и диэлектриков. Учебное пособие. - Тамбов: Изд-во ТГТУ, 2006. - 80 с.	
		http://window.edu.ru/resource/207/27207	Бормонтов Е.Н., Хухрянский М.Ю. Статистика электронов и дырок в полупроводниках: Учебное пособие по лекционному курсу «Физика полупроводников». - Воронеж: Изд-во ВГУ, 2006. - 31 с.	
40.	Оптика твердого тела	http://window.edu.ru/resource/207/27207	Майер, В.В. Свет в оптически неоднородной среде: учебные исследования. [Электронный ресурс] : . – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2007. – 231 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2665	Багдоев, А.Г. Линейные и нелинейные волны в диспергирующих сплошных средах. [Электронный ресурс] : / А.Г. Багдоев, В.И. Ерофеев, А.В. Шекоян. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2009. – 318 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=262	Матухин, В.Л. Физика твердого тела [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Л. Матухин, В.Л. Ермаков. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2010. – 219 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2023	Епифанов, Г.И. Физика твердого тела [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2011. – 288 с.	
		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.	
41.	Квантовая и оптическая	https://e.lanbook.com/book/91904	Киселев, Г.Л. Квантовая и оптическая электроника [Электронный ресурс] : . – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2011. – 314 с.	Доступ со всех компьютеров,

	электроника (Quantum and optical electronics)	https://e.lanbook.com/book/2733	Городецкий, М.Л. Оптические микрорезонаторы с гигантской добротностью. [Электронный ресурс] : монография. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2011. – 416 с.	подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/13922	Шандаров, С. М., Башкирова А. И. Введение в квантовую и оптическую электронику [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. М. Шандаров, А. И. Башкирова. – Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. – 98 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2668	Батенин, В.М. Лазеры на самоограниченных переходах атомов металлов – 2. Т.1 [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.М. Батенин, А.М. Бойченко, В.В. Бучанов. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2009. – 542 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=48281	Абрамочкин, Е.Г. Современная оптика гауссовых пучков [Электронный ресурс] : / Е.Г. Абрамочкин, В.Г. Волостников. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2010. – 182 с.	
42.	Элективные курсы по физической культуре и спорту	http://www.iprbookshop.ru/35520	Барташ В.А. Основы спортивной тренировки в рукопашном бое [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Барташ В.А.— Электрон. текстовые данные.— Минск: Вышэйшая школа, 2014.— 480 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/49867	Быченков С.В. Физическая культура [Электронный ресурс]: 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 [Электронный ресурс]: 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&theme=FEFU	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&theme=FEFU	Кобяков Ю.П. Физическая культура. Основы здорового образа жизни: учебное пособие / Ю.П. Кобяков. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2014.	

43.	Методы расчетов и программирования в задачах оптики	https://e.lanbook.com/book/1172	Кудрявцев, Е.М. Mathcad 11: Полное руководство по русской версии [Электронный ресурс] : рук. – Электрон. дан. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 592 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/68893.html	Методы вычислений в пакете MathCAD [Электронный ресурс]: учебное пособие/ И.А. Бедарев [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), 2013. – 169 с	
		https://e.lanbook.com/book/666	Воскобойников, Ю.Е. Регрессионный анализ данных в пакете MATHCAD + CD [Электронный ресурс] : учеб. пособие – Электрон. дан. – Санкт-Петербург : Лань, 2011. – 224 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2215.	Басараб, М.А. Цифровая обработка сигналов и изображений в радиофизических приложениях [Электронный ресурс] : монография / М.А. Басараб, В.К. Волосюк, О.В. Горячкин. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2007. – 544 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:295546&theme=FEFU	Письменный, Д. Т. Курс лекций по высшей математике: Полный курс. / Д. Т. Письменный – М.: Айрис-пресс, 2009. – 603 с.	
44.	Компьютерная обработка данных процессов нанотехнологии	http://cyberleninka.ru/article/n/spintronika-i-ee-vklad-v-elementnuyu-bazu-informatiki-ch-2	Войтович И.Д., Корсунский В.М. Спинтроника и ее вклад в элементарную базу информатики. Ч. 2 // Математические машины и системы, 2014, №2. Научная библиотека КиберЛенинка	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/52216.html	Левин М.П. Параллельное программирование с использованием OpenMP [Электронный ресурс]/ Левин М.П.— Электрон. текстовые данные.— М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016.— 133 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/17168	Адаптивные методы обработки спекл-модулированных оптических полей [Электронный ресурс]/ Ю.Н. Кульчин [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – М.: ФИЗМАТЛИТ, 2009. – 285 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56610	Тимофеев В.Б. Оптическая спектроскопия объемных полупроводников и наноструктур. – М.:Лань, 2015. – 512 с.	

45.	Введение в специальность: нанофотоника	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 со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:384880&theme=FEFU	Приемники оптического излучения и фотоприёмные устройства: учебно-методический комплекс /О. Т. Каменев.- Владивосток: Изд-во Дальневосточного технического университета, 2008.- 176 с. (24 экз.)	
		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.	
46.	Введение в специальность: 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 со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:384880&theme=FEFU	Приемники оптического излучения и фотоприёмные устройства: учебно-методический комплекс /О. Т. Каменев.- Владивосток : Изд-во Дальневосточного технического университета , 2008.- 176 с. (24 экз.)	
		https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=Znanium:Znanium-519912&theme=FEFU	Цуканов, В.Н. Волоконно-оптическая техника [Электронный ресурс] / В.Н. Цуканов, М.Я. Яковлев. - М.: Инфра-Инженерия. - 2011. - 640 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.	
47.	Оптические волноводы	https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=Znanium:Znanium-519912&theme=FEFU	Цуканов, В.Н. Волоконно-оптическая техника [Электронный ресурс] / В.Н. Цуканов, М.Я. Яковлев. - М.: Инфра-Инженерия. - 2011. - 640 с	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=Znanium:Znanium-309267&theme=FEFU	Физические основы волоконной оптики: Учебное пособие / А.В. Стрекалов, Н.А. Тенякова. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2013. - 106 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5255	Акципетров, О.А. Нелинейная оптика кремния и кремниевых наноструктур [Электронный ресурс] : монография / О.А. Акципетров, И.М. Баранова, К.Н. Евтюхов. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2012. – 541 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2258	Маломед, Б.А. Контроль солитонов в периодических средах. [Электронный ресурс] : . – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2009. – 190 с.	

		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:670162&theme=FEFU	Ландсберг, Г. С. Оптика : учебное пособие для физических специальностей вузов / Москва : Физматлит , 2010. 848 с.	
48.	Методы исследования наноструктур	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:248486&theme=FEFU	Введение в физику поверхности / К. Оура, В. Г. Лифшиц, А. А. Саранин [и др.] ; [отв. ред. В. И. Сергиенко] ; Российская академия наук, Дальневосточное отделение, Институт автоматизации и процессов управления. Москва : Наука , 2006. 490 с. В 24 538.9 ЕК NB DVFU	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:675441&theme=FEFU	Барыбин А.А. Физико-технологические основы макро-, микро- и наноэлектроники: учебное пособие для вузов / А. А. Барыбин, В. И. Томилин, В. И. Шаповалов ; под общ. ред. А. А. Барыбина. - Москва : Физматлит, 2011. -783 с	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:704478&theme=FEFU	Нелинейная оптика кремния и кремниевых наноструктур / О. А. Акципетров, И. М. Баранова, К. Н. Евтюхов. Москва : Физматлит , 2012. 543 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/20108.html	Витязь П.А. Основы нанотехнологий и наноматериалов [Электронный ресурс] : учебное пособие / П.А. Витязь, Н.А. Свидуневич. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Вышэйшая школа, 2010. — 302 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:301195&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 : 2010. 42 с.	
49.	Нелинейная оптика	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5255	Акципетров, О.А. Нелинейная оптика кремния и кремниевых наноструктур [Электронный ресурс] : монография / О.А. Акципетров, И.М. Баранова, К.Н. Евтюхов. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2012. – 541 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2258	Маломед, Б.А. Контроль солитонов в периодических средах. [Электронный ресурс] : . – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2009. – 190 с	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:670162&theme=FEFU	Ландсберг, Г. С. Оптика : учебное пособие для физических специальностей вузов / Москва : Физматлит , 2010. 848 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=683	Дубнищев, Ю.Н. Колебания и волны [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2011. – 384 с	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5270	Ищенко, Е.Ф. Поляризационная оптика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.Ф. Ищенко, А.Л. Соколов. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2012. – 452 с.	

50.	Физико- химия нанокластеров и наноструктур	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=8683	Раков Э.Г. Неорганические наноматериалы: учебное пособие – Изд. "Бином. Лаборатория знаний", 2013. - 477 стр.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3134	Рыжонков Д.И., Лёвина В.В., Дзидзигури Э.Л. Наноматериалы: учебное пособие – Изд. "Бином. Лаборатория знаний", 2010. - 365 стр.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5793	Головин Ю.И. Основы нанотехнологий – Изд. "Машиностроение", 2012. - 656 стр.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-56568&theme=FEFU	Валянский С.И. Наноматериалы [Электронный ресурс] : лэнгмюровские пленки. Учебное пособие / С.И. Валянский, Е.К. Наими. — Электрон. текстовые данные. — М. : Издательский Дом МИСиС, 2014. — 188 с	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=8688	Старостин В.В. Материалы и методы нанотехнологий: учебное пособие – Изд. "Бином. Лаборатория знаний", 2012. - 431 стр.	
51.	Методы обработки оптической информации	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=698	Дубнищев, Ю.Н. Теория и преобразование сигналов в оптических системах [Электронный ресурс]: учебное пособие. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2011. – 365 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-16544&theme=FEFU	Роуэн-Робинсон М. Космология. – Регулярная и хаотическая динамика, Ижевский институт компьютерных исследований, 2008. – 256 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5296	Гаврилов, А.В. Дифракционная нанофотоника [Электронный ресурс] : / А.В. Гаврилов, Д.Л. Головашкин, Л.Л. Досколович [и др.]. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2011. – 677 с.	
52.	Нанолитография	http://www.iprbookshop.ru/26894.html	Неволин В.К. Зондовые нанотехнологии в электронике. М. Техносфера, 2014. – 174 с	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://window.edu.ru/resource/948/73948	Агеев О.А., Федотов А.А., Смирнов В.А. Методы формирования структур элементов наноэлектроники и наносистемной техники: Учебное пособие. - Таганрог: Изд-во ТТИ ЮФУ, 2010. - 72 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/4589.html	Старостин В.В. Материалы и методы нанотехнологии: Учебное пособие / Под общ. редакцией Л.Н. Патрикеева. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 432 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/12979.html	Гусев А.И. Наноматериалы, наноструктуры, нанотехнологии. М.: Физматлит, 2009. - 416 с.	

		http://window.edu.ru/resource/622/64622	Старостин В.В. Материалы и методы нанотехнологии: Учебное пособие / Под общ. редакцией Л.Н. Патрикеева. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2008. - 431 с.	
53.	Оптические процессоры и системы искусственного интеллекта	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=1244	Джонс, М.Т. Программирование искусственного интеллекта в приложениях [Электронный ресурс]: . – Электрон. дан. – М. : ДМК Пресс, 2011. – 312 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=49805	Романенко, С.А. Применение современных средств математического анализа во флотации [Электронный ресурс] : / С.А. Романенко, А.С. Оленников. – Электрон. дан. – М. : Горная книга, 2013. – 18 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/12005	Галушкин, А.И. Нейронные сети. Основы теории [Электронный ресурс] : . – Электрон. дан. – М. : Горячая Линия – Телеком, 2010. – 496с.	
		http://www.iprbookshop.ru/8683	Дьяконов, В.П. MATLAB 6.5 SP1/7/7 SP1/7 SP2 + Simulink 5/6. Инструменты искусственного интеллекта и биоинформатики [Электронный ресурс] : / В.П. Дьяконов, В.В. Круглов. — Электрон. дан. — М. : СОЛОН-Пресс, 2009. – 454 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/12007	Борисов, В.В. Нечеткие модели и сети. [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.В. Борисов, В.В. Круглов, А.С. Федулов. — Электрон. дан. — М. : Горячая линия-Телеком, 2012. — 284 с.	
54.	Зондовые нанотехнологии в электронике	http://www.iprbookshop.ru/26894.html	Неволин В.К. Зондовые нанотехнологии в электронике. М. Техносфера, 2014. – 174 с	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://window.edu.ru/resource/948/73948	Агеев О.А., Федотов А.А., Смирнов В.А. Методы формирования структур элементов нанoeлектроники и наносистемной техники: Учебное пособие. - Таганрог: Изд-во ТТИ ЮФУ, 2010. - 72 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/4589.html	Старостин В.В. Материалы и методы нанотехнологии: Учебное пособие / Под общ. редакцией Л.Н. Патрикеева. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 432 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/12979.html	Гусев А.И. Наноматериалы, наноструктуры, нанотехнологии. М.: Физматлит, 2009. - 416 с.	
		http://window.edu.ru/resource/622/64622	Старостин В.В. Материалы и методы нанотехнологии: Учебное пособие / Под общ. редакцией Л.Н. Патрикеева. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2008. - 431 с.	
55.	Квантовые источники	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 со всех компьютеров,

	оптического излучения	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.	подключенных к сети ДВФУ
		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=2218	Крюков, П.Г. Фемтосекундные импульсы. Введение в новую область лазерной физики [Электронный ресурс] : . – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2008. – 207 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2669	Батенин, В.М. Лазеры на самоограниченных переходах атомов металлов – 2. Т.2 [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.М. Батенин, А.М. Бойченко, В.В. Бучанов. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2011. – 612 с.	
56.	Синтез и свойства наноструктурированных материалов	https://e.lanbook.com/book/56171	Сапунов С.В. Материаловедение: учебное пособие // СПб. : Лань, 2015. – 208 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:298321&theme=FEFU	Г.М. Волков. Объемные наноматериалы : учебное пособие // М.: КноРус, 2011. - 168 с.	
		http://znanium.com/catalog/product/363421	Ю.А. Стрекалов, Н.А. Тенякова. Физика твердого тела: Учебное пособие // М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2013. - 307 с.	
		https://e.lanbook.com/book/2173	Гусев, А.И. Наноматериалы, наноструктуры, нанотехнологии: учебное пособие // М.: Физматлит, 2009. – 416 с	
		http://znanium.com/catalog/product/440908	В. И. Томилин, Н. П. Томилина, В. А. Бахтина. Физическое материаловедение. Ч. 1. Пассивные диэлектрики: учеб. пособие в 2 ч. // Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2012. – 280 с.	
57.	Фундаментальные структуры материи и информации	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=48262	Парийский, Ю.Н. Радиогалактики и космология [Электронный ресурс] : / Ю.Н. Парийский, Ю.Н. Парийский. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2009. – 300 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-24682&theme=FEFU	Гриб А. Основные представления современной космологии. – М. : Физматлит, 2008. – 108 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5296	Гаврилов, А.В. Дифракционная нанофотоника [Электронный ресурс] : / А.В. Гаврилов, Д.Л.	

			Головашкин, Л.Л. Досколович [и др.]. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2011. – 677 с.	
58.	Процессы получения наночастиц и наноматериалов, нанотехнологии	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=8683	Раков Э.Г. Неорганические наноматериалы: учебное пособие – Изд. "Бином. Лаборатория знаний", 2013. - 477 стр.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3134	Рыжонков Д.И., Лёвина В.В., Дзидзигури Э.Л. Наноматериалы: учебное пособие – Изд. "Бином. Лаборатория знаний", 2010. - 365 стр.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5793	Головин Ю.И. Основы нанотехнологий – Изд. "Машиностроение", 2012. - 656 стр.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=8688	Старостин В.В. Материалы и методы нанотехнологий: учебное пособие – Изд. "Бином. Лаборатория знаний", 2012	
59.	Приемники излучения и фотоприемные устройства	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:384880&theme=FEFU	Приемники оптического излучения и фотоприёмные устройства: учебно-методический комплекс /О. Т. Каменев.- Владивосток : Изд-во Дальневосточного технического университета , 2008.- 176 с	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		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.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:777541&theme=FEFU	Приемники оптического излучения : учебник / Г. Г. Ишанин, В. П. Челибанов ; под ред. В. В. Коротаева . – Санкт-Петербург : Лань , 2014. – 303 с	
60.	Физика и технология квантовых приборов	http://window.edu.ru/resource/539/73539	Щелкачёв Н.М., Фоминов Я.В. Электрический ток в наноструктурах: кулоновская блокада и квантовые точечные контакты: Учебно-методическое пособие. - М.: МФТИ, 2010. - 39 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://window.edu.ru/resource/006/74006	Дорохин М.В., Данилов Ю.А. Измерение поляризационных характеристик излучения наногетероструктур: учебно-методическое пособие. -	

			Нижний Новгород: Нижегородский госуниверситет, 2011. - 81 с	
		http://window.edu.ru/resource/346/63346	Дубровский В.Г. Теоретические основы технологии полупроводниковых наноструктур. Учебное пособие. - СПб.: СПбГПУ, 2006. - 347 с.	
		http://window.edu.ru/resource/927/73927	Борисенко С.И. Физика полупроводниковых наноструктур: учебное пособие. - Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2010. - 115 с.	
		http://window.edu.ru/resource/357/79357	Вдовичев С.Н. Современные методы высоковакуумного напыления и плазменной обработки тонкопленочных металлических структур. Электронное учебно-методическое пособие. - Нижний Новгород: Нижегородский госуниверситет, 2012. - 60 с.	
61.	Теоретическая физическая оптика	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=683	Дубнищев, Ю.Н. Колебания и волны [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2011. – 384 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5270	Ищенко, Е.Ф. Поляризация оптика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.Ф. Ищенко, А.Л. Соколов. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2012. – 452 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2238	Ландсберг, Г.С. Оптика [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2010. – 849 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=32822	Стафеев, С.К. Основы оптики [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.К. Стафеев, К.К. Боярский, Г.Л. Башнина. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2013. – 329 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2764	Бутиков, Е.И. Оптика [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2012. – 608 с.	
62.	Кристаллография и кристаллофизика	http://www.iprbookshop.ru/80426.html	Ивлева И.А. Минералогия и кристаллография [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ивлева И.А., Панова О.А.— Электрон. текстовые данные.— Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2017.— 116 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://window.edu.ru/resource/335/63335	Белов Н.П., Покопцева О.К., Яськов А.Д. Основы кристаллографии и кристаллофизики. Часть I. Введение в теорию симметрии кристаллов: Учебное пособие. - СПб: СПбГУ ИТМО, 2009. - 43 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.	
		https://e.lanbook.com/book/48204	Э.Э. Лорд, А. Л. Маккей, С. Ранганатан. Новая геометрия для новых материалов // Пер. с англ. под ред.В. Я. Шевченко, В. Е. Дмитриенко, М: Физматлит, 2010, 260 с.	
		http://window.edu.ru/resource/948/73948	Агеев О.А., Федотов А.А., Смирнов В.А. Методы формирования структур элементов наноэлектроники и наносистемной техники: Учебное пособие. - Таганрог: Изд-во ТТИ ЮФУ, 2010. - 72 с.	
63.	Материалы и элементы квантовой и оптической электроники	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:384588&theme=FEFU .	Материалы и элементы квантовой и оптической электроники: учебно-методический комплекс /Р. В. Ромашко. – Владивосток: Изд-во Дальневосточного технического университета, 2008. – 175 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		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.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2023	Епифанов, Г.И. Физика твердого тела [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2011. – 288 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2696	Майер, В.В. Свет в оптически неоднородной среде: учебные исследования. [Электронный ресурс] : . – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2007. – 231 с.	
64.	Физика наноструктурированных пленок и магнитных наносистем	https://e.lanbook.com/book/705	Савельев, И.В. Курс общей физики. В 5-и тт. Том 2. Электричество и магнетизм [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.В. Савельев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2011. — 352 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/91880	Электричество и магнетизм [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ш.А. Пиралишвили [и др.]. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 160 с	
		http://www.iprbookshop.ru/76832.html	Александрова Н.В. Физика. Электричество и магнетизм [Электронный ресурс]: методические рекомендации/ Александрова Н.В., Кузьмичева В.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московская государственная академия водного транспорта, 2017.— 66 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:663084&theme=FEFU	Физика поверхности. Теоретические модели и экспериментальные методы / М. В. Мамонова, В. В. Прудников, И. А. Прудникова. Москва : Физматлит, 2011.	

		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417899&theme=FEFU	Физика полупроводниковых приборов микроэлектроники : учебное пособие для вузов / В. И. Старосельский. Москва : Юрайт, : [ИД Юрайт], 2011	
65.	Компоненты систем оптической связи	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=1144	Семенов, А.Б. Волоконно-оптические подсистемы современных СКС [Электронный ресурс] : . – Электрон. дан. – М. : ДМК Пресс, 2009. – 632 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=682	Скляр, О.К. Волоконно-оптические сети и системы связи [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2010. – 266 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=48281	Абрамочкин, Е.Г. Современная оптика гауссовых пучков [Электронный ресурс] : / Е.Г. Абрамочкин, В.Г. Волостников. — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2010. — 182 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.	
66.	Приборные структуры для оптоэлектроники и спинтроники	http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=544446	Шишкин, Г. Г. Нанoeлектроника. Элементы, приборы, устройства [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г. Г. Шишкин, И. М. Агеев. – 2-е изд. (эл.). – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. – 408 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=366748	Щука, А. А. Нанoeлектроника: учебное пособие / А. А. Щука под ред. А. С. Сигова. – 2-е изд. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. – 342 с.	
		http://cyberleninka.ru/article/n/spintronika-i-ee-vklad-v-elementnuyu-bazu-informatiki-ch-3	Войтович И.Д., Корсунский В.М. Спинтроника и ее вклад в элементарную базу информатики. Ч. 1 // Математические машины и системы. 2014. №3.	
		https://ostec-micro.ru/upload/iblock/418/spintronika_vv_t4.pdf	Борисов Е. Спинтроника. Куда двигаться дальше? // Вектор Высоких Технологий. 2013. № 4(4).	
		http://cyberleninka.ru/article/n/spintronika-i-ee-vklad-v-elementnuyu-bazu-informatiki-ch-1	Войтович И.Д., Корсунский В.М. Спинтроника и ее вклад в элементарную базу информатики. Ч. 1 // Математические машины и системы, 2014, №1.	
67.	Экспериментальная физическая оптика	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=683	Дубнищев, Ю.Н. Колебания и волны [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2011. – 384 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5270	Ищенко, Е.Ф. Поляризация оптика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.Ф. Ищенко, А.Л. Соколов. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2012. – 452 с.	

		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2238	Ландсберг, Г.С. Оптика [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Электрон. дан. – М. : Физматлит, 2010. – 849 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=32822	Стафеев, С.К. Основы оптики [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.К. Стафеев, К.К. Боярский, Г.Л. Башнина. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2013. – 329 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2764	Бутиков, Е.И. Оптика [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2012. – 608 с.	
68.	Процессы на поверхности фаз	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:248486&theme=FEFU	Введение в физику поверхности / К. Оура, В. Г. Лифшиц, А. А. Саранин [и др.] ; [отв. ред. В. И. Сергиенко] ; Российская академия наук, Дальневосточное отделение, Институт автоматизации и процессов управления. Москва : Наука , 2006. 490 с. В 24 538.9 ЕК NB DVFU	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=8688	Старостин В.В. Материалы и методы нанотехнологий: учебное пособие – Изд. "Бином. Лаборатория знаний", 2012. - 431 стр.	
		http://window.edu.ru/resource/415/73415	В.Л. Ткалич, А.В. Макеева, Е.Е. Оборина «Физические основы нанoeлектроники: Учебное пособие» - СПб.: СПбГУ ИТМО, 2011. - 83 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/20108.html	Витязь П.А. Основы нанотехнологий и наноматериалов [Электронный ресурс] : учебное пособие / П.А. Витязь, Н.А. Свидуневич. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Вышэйшая школа, 2010. — 302 с.	
69.	Оптические и транспортные свойства наноструктур	https://e.lanbook.com/book/91904#bibliography	Киселев Г.Л. Квантовая и оптическая электроника Издательство "Лань" , 2017. – 316 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:731004&theme=FEFU	Лекции по физике: учебное пособие для вузов по естественнонаучным и техническим направлениям / Р. А. Браже. - Санкт-Петербург: Лань, 2013. 319 с.	
		https://e.lanbook.com/book/101835	Панов М.Ф., Соломонов А.В. Физические основы фотоники, Издательство "Лань", 2018, 564 с.	
		https://e.lanbook.com/book/95150	Игнатов А.Н. Оптоэлектроника и нанофотоника, Издательство "Лань", 2017, 596 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:727638&theme=FEFU	Основы нано- и функциональной электроники : учебное пособие / Ю. А. Смирнов, С. В. Соколов, Е. В. Титов. Санкт-Петербург : Лань, 2013. 310 с.	

70.	Основы информационной оптики	https://e.lanbook.com/book/2238	Ландсберг, Г.С. Оптика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.С. Ландсберг. — Электрон. дан. — Москва : Физматлит, 2010. — 848 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/2764	Бутиков, Е.И. Оптика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.И. Бутиков. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2012. — 608 с.	
		https://e.lanbook.com/book/707	Савельев, И.В. Курс общей физики. В 5-и тт. Том 4. Волны. Оптика [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.В. Савельев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2011. — 256 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=1244	Джонс, М.Т. Программирование искусственного интеллекта в приложениях [Электронный ресурс] : . — Электрон. дан. — М. : ДМК Пресс, 2011. — 312 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=49805	Романенко, С.А. Применение современных средств математического анализа во флотации [Электронный ресурс] : / С.А. Романенко, А.С. Оленников. — Электрон. дан. — М. : Горная книга, 2013. — 18 с.	
71.	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	http://www.iprbookshop.ru/13949.html	Троян П.Е. Нанозлектроника [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Троян П.Е., Сахаров Ю.В.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2010.— 88 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/69569.html	Микушин А.В. Цифровая схемотехника [Электронный ресурс]: монография/ Микушин А.В., Сединин В.И.— Электрон. текстовые данные.— Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2016.— 319 с.	
		http://znanium.com/catalog/product/911733	Компьютерное моделирование учебник / В.М. Градов, Г.В. Овечкин, П.В. Овечкин, И.В. Рудаков — М. : КУРС : ИНФРА-М, 2018. — 264 с.	
		http://znanium.com/catalog/product/361397	Имитационное моделирование Учебное пособие / Н.Б. Кобелев, В.А. Половников, В.В. Девятков; Под общ. ред. д-ра экон. наук Н.Б. Кобелева. - М.: КУРС: НИЦ Инфра-М, 2013. - 368 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/66121.html	Штаб А.В. Физика конденсированного состояния [Электронный ресурс]: лабораторный практикум/ Штаб А.В., Арефьева Л.П.— Электрон. текстовые данные.—	

			Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016.— 124 с.	
72.	Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической; сервисно-эксплуатационной деятельности	http://www.iprbookshop.ru/69569.html	Микушин А.В. Цифровая схемотехника [Электронный ресурс]: монография/ Микушин А.В., Сединин В.И.— Электрон. текстовые данные.— Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2016.— 319 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://znanium.com/catalog/product/911733	Компьютерное моделирование учебник / В.М. Градов, Г.В. Овечкин, П.В. Овечкин, И.В. Рудаков — М. : КУРС : ИНФРА-М, 2018. — 264 с.	
		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2023	Епифанов, Г.И. Физика твердого тела [Электронный ресурс] : учебное пособие. – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2011. – 288 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:666524&theme=FEFU	Бессонов Л. А. Теоретические основы электротехники. Электромагнитное поле : учебник для бакалавров : учебник для технических вузов / Москва: Юрайт, 2012. – 317с..	
		https://e.lanbook.com/book/48204	Э.Э. Лорд, А. Л. Маккей, С. Ранганатан. Новая геометрия для новых материалов // Пер. с англ. под ред.В. Я. Шевченко, В. Е. Дмитриенко , М: Физматлит, 2010, 260 с.	
73.	Научно-исследовательская работа	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Znanium:Znanium-395430&theme=FEFU	Инженерная графика. Машиностроительное черчение: Учебник / А.А. Чекмарев. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 396 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://window.edu.ru/resource/948/73948	Агеев О.А., Федотов А.А., Смирнов В.А. Методы формирования структур элементов наноэлектроники и наносистемной техники: Учебное пособие. - Таганрог: Изд-во ТТИ ЮФУ, 2010. - 72 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/12007	Борисов, В.В. Нечеткие модели и сети. [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.В. Борисов, В.В. Круглов, А.С. Федулов. — Электрон. дан. — М. : Горячая линия-Телеком, 2012. — 284 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/66121.html	Штаб А.В. Физика конденсированного состояния [Электронный ресурс]: лабораторный практикум/ Штаб А.В., Арефьева Л.П.— Электрон. текстовые данные.— Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016.— 124 с.	
74.	Преддипломная практика	http://znanium.com/catalog/product/361397	Имитационное моделирование Учебное пособие / Н.Б. Кобелев, В.А. Половников, В.В. Девятков; Под общ. ред.	Доступ со всех компьютеров,

			д-ра экон. наук Н.Б. Кобелева. - М.: КУРС: НИЦ Инфра-М, 2013. - 368 с.	подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/4813	Энтони, У. Параллельное программирование на С++ в действии. Практика разработки многопоточных программ [Электронный ресурс] : учебное пособие / У. Энтони ; пер. с англ. Слинкин А.А.. — Электрон. дан. — Москва : ДМК Пресс, 2012. — 672 с.	
		http://znanium.com/catalog/product/911733	Компьютерное моделирование учебник / В.М. Градов, Г.В. Овечкин, П.В. Овечкин, И.В. Рудаков — М. : КУРС : ИНФРА-М, 2018. — 264 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.	
		http://www.iprbookshop.ru/47085.html	Абрамян М.Э. Практикум по параллельному программированию с использованием электронного задачника Programming Taskbook for MPI [Электронный ресурс]/ Абрамян М.Э.— Электрон. текстовые данные.— Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2010.— 172 с.	
75.	Параллельное программирование	http://www.iprbookshop.ru/52216.html	Левин М.П. Параллельное программирование с использованием OpenMP [Электронный ресурс]/ Левин М.П.— Электрон. текстовые данные.— М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016.— 133 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		https://e.lanbook.com/book/4813	Энтони, У. Параллельное программирование на С++ в действии. Практика разработки многопоточных программ [Электронный ресурс] : учебное пособие / У. Энтони ; пер. с англ. Слинкин А.А.. — Электрон. дан. — Москва : ДМК Пресс, 2012. — 672 с.	
		https://e.lanbook.com/book/1274	Сошников, Д.В. Функциональное программирование на F# [Электронный ресурс] / Д.В. Сошников. — Электрон. дан. — Москва : ДМК Пресс, 2011. — 192 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/73705.html	Биллиг В.А. Параллельные вычисления и многопоточное программирование [Электронный ресурс]/ Биллиг В.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016.— 310 с.	

		http://www.iprbookshop.ru/47085.html	Абрамян М.Э. Практикум по параллельному программированию с использованием электронного задачника Programming Taskbook for MPI [Электронный ресурс]/ Абрамян М.Э.— Электрон. текстовые данные.— Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2010.— 172 с.	
76.	Компьютерная графика в оптоэлектронике	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Znanium:Znanium-395430&theme=FEFU	Инженерная графика. Машиностроительное черчение: Учебник / А.А. Чекмарев. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 396 с	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		http://www.iprbookshop.ru/45468	Инженерная графика. Начертательная геометрия. Точка. Прямая. Плоскость [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Конюкова О.Л.— Электрон. текстовые данные.— Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2014.— 53 с.	
		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Znanium:Znanium-134287&theme=FEFU	Начертательная геометрия: Учебник / С.А. Фролов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 285 с	
		http://www.iprbookshop.ru/28171	Основы начертательной геометрии [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов высших учебных заведений по техническим специальностям/ Кокошко А.Ф. - Электрон. текстовые данные. - Минск: ТетраСистемс, 2013. - 192 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/27404	Начертательная геометрия. Инженерная графика [Электронный ресурс]: учебник для химико-технологических специальностей вузов/ Волошин-Челпан Э.К. - Электрон. текстовые данные. - М.: Академический Проект, 2009. - 192 с.	

Руководитель ОПОП к.ф.-м.н., профессор,  Крайнова Г.С.