

Приложение 8

**Сведения о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов по основной профессиональной образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств, магистерская программа Автоматизация технологических процессов и производств (в промышленности)**  
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	Философские проблемы науки и техники	<p>Богданов, В.В. История и философия науки. Философские проблемы техники и технических наук. История технических наук [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс по дисциплине / В.В. Богданов, И.В. Лысак. — Таганрог: Таганрогский технологический ин-т Южного федеральн. ун-та, 2012. — 85 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/23588">http://www.iprbookshop.ru/23588</a></p> <p>Степин, В.С. История и философия науки учебник для системы послевузовского профессионального образования : учебник для вузов / В.С. Степин. — М. : Академический проект, 2014. ЭК НБ ДВФУ: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:732607&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:732607&amp;theme=FEFU</a></p> <p>Лебедев, С.А. Философия науки терминологический словарь. — М. : Академический проект, 2011. — 269 с. ЭК НБ ДВФУ: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:674779&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:674779&amp;theme=FEFU</a></p> <p>Огородников, В. П. История и философия науки : учеб. пособие для аспирантов СПб. : Питер, 2011. — 362 с. ЭК НБ ДВФУ: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:418966&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:418966&amp;theme=FEFU</a></p> <p>Тихомирова, Л.Ю. История науки и техники : конспект лекций [Электронный ресурс] / Л.Ю. Тихомирова. — М. : Московский гуманитарный ун-т, 2012. — 224 с. — Режим</p>	<p>Электронный ресурс</p> <p>10</p> <p>3</p> <p>1</p> <p>Электронный ресурс</p>	<p>15</p>

		доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/14518">http://www.iprbookshop.ru/14518</a>		
		Тяпин, И.Н. Философские проблемы технических наук [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И.Н. Тяпин. — М. : Логос, 2014. — 216 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/21891">http://www.iprbookshop.ru/21891</a>	Электронный ресурс	
		Батулин, В. К. Философия науки. Учебное пособие. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 303 с. ЭК НБ ДВФУ: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81584.html?replacement=1">http://www.iprbookshop.ru/81584.html?replacement=1</a>	Электронный ресурс	
		Гришунин, С.И. Философия науки: Основные проблемы и концепции : учеб. пособие. – М. : ЛИБРОКОМ, 2009. – 224 с. ЭК НБ ДВФУ: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:673973&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:673973&amp;theme=FEFU</a>	1	
		Канке, В.А. Общая философия науки : учеб. пособие. - М. : ОМЕГА-Л, 2009. – 354 с. ЭК НБ ДВФУ: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:278331&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:278331&amp;theme=FEFU</a>	1	
2	Методология прикладных научных исследований в области автоматизированного машиностроения	Методология научного исследования: Учебник / А.О. Овчаров, Т.Н. Овчарова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 304 с. <a href="http://znanium.com/catalog/product/427047">http://znanium.com/catalog/product/427047</a>	Электронный ресурс	
		Е. В. Пустынникова. Методология научного исследования [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е. В. Пустынникова. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 126 с. <a href="http://www.iprbookshop.ru/71569.html">http://www.iprbookshop.ru/71569.html</a>	Электронный ресурс	
		Глебов И.Т.Методы технического творчества. Уч. пособие, 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2017.- 112 с. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:822477&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:822477&amp;theme=FEFU</a>	7	
		Методология научного исследования : учебное пособие / А.М. Новиков, Д.А. Новиков. — Москва : Новиков Дмитрий Александрович, 2009. — 280 с. — ISBN 978-5-397-00849-5. <a href="https://www.book.ru/book/917315">https://www.book.ru/book/917315</a>	Электронный ресурс	15
		Пещеров, Г. И. Методология научного исследования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. И. Пещеров, О. Н. Слоботчиков. — Электрон. текстовые данные. — М. : Институт мировых цивилизаций, 2017. — 312 с. <a href="http://www.iprbookshop.ru/77633.html">http://www.iprbookshop.ru/77633.html</a>	Электронный ресурс	
		А. М. Новиков. Методология [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. М. Новиков, Д. А. Новиков. — Электрон. текстовые данные. — М.: СИНТЕГ, 2007. — 662 с. <a href="http://www.iprbookshop.ru/8490.html">http://www.iprbookshop.ru/8490.html</a>	Электронный ресурс	

		<p>Пещеров, Г. И. Методология научного исследования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. И. Пещеров, О. Н. Слоботчиков. — Электрон. текстовые данные. — М. : Институт мировых цивилизаций, 2017. — 312 с.  <a href="http://www.iprbookshop.ru/77633.html">http://www.iprbookshop.ru/77633.html</a></p>	Электронный ресурс	
		<p>Методология научного исследования: учебник / А.О. Овчаров, Т.Н. Овчарова. – М.: ИНФРА-М, 2015. – 304с.  <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:796897&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:796897&amp;theme=FEFU</a></p>	2	
		<p>Метод и методология научного исследования в технике и естествознании / В.М. Ланцов. – Казань, Новое знание, 2014. – 95с  <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:815787&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:815787&amp;theme=FEFU</a></p>	1	
		<p>Новиков, В. К. Методология и методы научного исследования [Электронный ресурс] : курс лекций / В. К. Новиков. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московская государственная академия водного транспорта, 2015. — 210 с.  <a href="http://www.iprbookshop.ru/46480.html">http://www.iprbookshop.ru/46480.html</a></p>	Электронный ресурс	
3	Организационно-экономическое проектирование инновационных процессов	<p>Куприянов, Э.В. Экономика и организация предприятия: Курс лекций [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э.В. Куприянов, Ю.В. Сафронова. — Электрон. дан. — Пенза : ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2012. — 192 с.  <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62695">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62695</a></p>	Электронный ресурс	
		<p>Менеджмент в промышленности: учеб. Для вузов // Э. А. Карпов, В. Г. Козырев, А. Г. Схиртладзе, В. П. Борискин: - М.: Изд-во ООО «ТНТ», 2012. – 524 с.;  <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:671387&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:671387&amp;theme=FEFU</a></p>	1	
		<p>Экономика и организация производства: Учеб. / Ю.И.Трещевский, Ю.В.Вертакова и др.; Под ред. Ю.И.Трещевского и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – Р  <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=395618">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=395618</a>.</p>	Электронный ресурс	
		<p>Управление инновациями [Электронный ресурс] : монография / В. Г. Анисимов, Е. Г. Анисимов, С. Л. Блау [и др.] ; под ред. А. В. Тебекин. — Электрон. текстовые данные. — М. : Российская таможенная академия, 2017. — 454 с  <a href="http://www.iprbookshop.ru/69829.html">http://www.iprbookshop.ru/69829.html</a></p>	Электронный ресурс	
4	Модельно-ориентированное	<p>Поршневу, С.В. Компьютерное моделирование физических процессов в пакете MATLAB [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.В. Поршневу. — Электрон. дан.</p>	Электронный ресурс	15

исследование промышленных объектов и систем	— Санкт-Петербург : Лань, 2011. — 736 с <a href="https://e.lanbook.com/book/650">https://e.lanbook.com/book/650</a>			
	Ощепков, А.Ю. Системы автоматического управления: теория, применение, моделирование в MATLAB [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Ю. Ощепков. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 208 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/5848">https://e.lanbook.com/book/5848</a>	Электронны й ресурс		
	Моделирование мехатронных систем в среде MATLAB (Simulink / SimMechanics) [Электронный ресурс]: учебное пособие для высших учебных заведений/ В.М. Мусалимов [и др.].— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Университет ИТМО, 2013.— 115 с. <a href="http://www.iprbookshop.ru/68668.html">http://www.iprbookshop.ru/68668.html</a>	Электронны й ресурс		
	Моделирование систем управления с применением Matlab : учеб. пособие / А.Н. Тимохин, Ю.Д. Румянцев ; под ред. А.Н. Тимохина. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 256 с. <a href="http://znanium.com/catalog/product/590240">http://znanium.com/catalog/product/590240</a>	Электронны й ресурс		
	Чельщиков П.Д. Моделирование инженерных систем и технологических процессов [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Чельщиков П.Д., Дорошенко А.В., Волков А.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2017.— 64 с. <a href="http://www.iprbookshop.ru/76388.html">http://www.iprbookshop.ru/76388.html</a>	Электронны й ресурс		
	Моделирование электропривода : учеб. пособие / М.И. Аксёнов. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 135 с. <a href="http://znanium.com/catalog/product/961972">http://znanium.com/catalog/product/961972</a>	Электронны й ресурс		
	Масягин В.Б. Математическое моделирование и информационные технологии при проектировании [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Масягин В.Б., Волгина Н.В.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный технический университет, 2017.— 167 с. <a href="http://www.iprbookshop.ru/78442.html">http://www.iprbookshop.ru/78442.html</a>	Электронны й ресурс		
Математическое моделирование и дифференциальные уравнения [Электронный ресурс]: учебное пособие для магистрантов всех направлений подготовки/ М.Е. Семенов [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017.— 149 с. <a href="http://www.iprbookshop.ru/72918.html">http://www.iprbookshop.ru/72918.html</a>	Электронны й ресурс			
5	Интегрированные системы проектирования и управления	Интегрированные системы проектирования и управления в машиностроении. Структура и состав: учебное пособие для вузов / Т. Я. Лазарева, Ю. Ф. Мартемьянов, А. Г. Схиртладзе [и др.]. Старый Оскол : ТНТ, 2013.	5	15

автоматизированных и автоматических производств	<a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776520&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776520&amp;theme=FEFU</a>		
	Скворцов А.В., Схиртладзе А.Г., Чмырь Д.А. Автоматизация управления жизненным циклом продукции: учебник - М.: Академия, 2013. - 319 с.	1	
	<a href="https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?aid=1ml2DEp%2Br4k72erxPPQoEdCikHI6v2Dc8%2BHEVcTsoZU%3D%3BnBEdGSqrYOT1ZAH6PZKv5w%3D%3D%3B%2Bukr38X7IR8iabtPGQKzM1Jm3bAjNmBfvixweQhO3%2B7t6n%2BUvpstW3qiUlu5sQtzpZdelngfFzKAcmdyY/O/Og53tOr%2BRfVen7P4m2lLn%2BQc%3D&amp;id=chamo:729095">https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?aid=1ml2DEp%2Br4k72erxPPQoEdCikHI6v2Dc8%2BHEVcTsoZU%3D%3BnBEdGSqrYOT1ZAH6PZKv5w%3D%3D%3B%2Bukr38X7IR8iabtPGQKzM1Jm3bAjNmBfvixweQhO3%2B7t6n%2BUvpstW3qiUlu5sQtzpZdelngfFzKAcmdyY/O/Og53tOr%2BRfVen7P4m2lLn%2BQc%3D&amp;id=chamo:729095</a>		
	Автоматизация технологических процессов и подготовки производства в машиностроении: учебник / Кузнецов П.М., Борзенков В.В., Дьяконова Н.П., Поляков С.А., Схиртладзе А.Г., 2015. <a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=30649330">https://elibrary.ru/item.asp?id=30649330</a>	Электронный ресурс	
	Е.И. Яблочников, Ю.Н. Фомина. ИПИ-технологии в приборостроении / Учебное пособие – СПб: СПбГУИТМО, 2009. – 128 с. <a href="http://www.iprbookshop.ru/66484.html">http://www.iprbookshop.ru/66484.html</a>	Электронный ресурс	
Пестрецов, С.И. CALS-технологии в машиностроении: основы работы в CAD/CAE-системах : учебное пособие / С.И. Пестрецов. – Тамбов : Изд-во ГОУ ВПО ТГТУ, 2010. – 104 с. <a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=19609169">https://elibrary.ru/item.asp?id=19609169</a>	Электронный ресурс		
Губич Л.В. Информационные технологии поддержки жизненного цикла изделий машиностроения. Проблемы и решения [Электронный ресурс]: монография/ Губич Л.В.— Электрон. текстовые данные.— Минск: Белорусская наука, 2010.— 302 с.: <a href="http://www.iprbookshop.ru/12300.html">http://www.iprbookshop.ru/12300.html</a> .	Электронный ресурс		
6 Проектирование промышленного оборудования	Интегрированные системы проектирования и управления в машиностроении. Структура и состав: учебное пособие для вузов / Т. Я. Лазарева, Ю. Ф. Мартемьянов, А. Г. Схиртладзе [и др.]. - Старый Оскол : Тонкие наукоемкие технологии, 2010. – 235 с. - 2-е изд., перераб. и доп. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:667005&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:667005&amp;theme=FEFU</a>	5	15
	Интегрированные системы проектирования и управления в машиностроении. Структура и состав : учебное пособие для вузов / Т. Я. Лазарева, Ю. Ф. Мартемьянов, А. Г. Схиртладзе [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2013. – 235 с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776520&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776520&amp;theme=FEFU</a>	5	

	<p>Основы автоматизации технологических процессов и производств: учебное пособие для вузов / О. М. Соснин. - Москва: Академия, 2009. – 240 с., 2-е изд., стер. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:358867&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:358867&amp;theme=FEFU</a></p>	10	
	<p>Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования : учебник для вузов / Е. В. Бондаренко, Р. С. Фаскиев. - Москва: Академия, 2015. – 303с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:785316&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:785316&amp;theme=FEFU</a></p>	2	
	<p>Проектирование и конструирование в машиностроении: учебное пособие для вузов: в 2 ч. ч. 2 . Моделирование и прогнозирование развития технических систем машиностроения / В. П. Бахарев, А. П. Дубинин, А. Г. Схиртладзе ; под ред. А. Г. Схиртладзе. - Старый Оскол : ТНТ, 2009. – 194 с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:382502&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:382502&amp;theme=FEFU</a></p>	9	
	<p>Проектирование и конструирование в машиностроении: учебное пособие в 2 ч.: ч. 1 . Общие методы проектирования и расчета. Надежность техники / В. П. Бахарев, М. Ю. Куликов, И. И. Бортников [и др.] ; под ред. А. Г. Схиртладзе. - Старый Оскол: Тонкие наукоемкие технологии, 2010. – 247 с. - 2-е изд., перераб. и доп. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:667097&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:667097&amp;theme=FEFU</a></p>	5	
	<p>Управление системами и процессами: учебник для вузов / Б. М. Бржозовский, В. В. Мартынов, А. Г. Схиртладзе. - Старый Оскол: Тонкие наукоемкие технологии, 2010. – 295с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:692727&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:692727&amp;theme=FEFU</a></p>	9	
	<p>Захватные устройства и инструменты промышленных роботов : учебное пособие для вузов / Ю. Г. Козырев. - Москва : КноРус, 2011. – 211 с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:670938&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:670938&amp;theme=FEFU</a></p>	4	
	<p>Иванов, А.А. Автоматизация технологических процессов и производств : учебное пособие для вузов / А. А. Иванов. Москва: Форум, 2012. - 223 с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:702845&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:702845&amp;theme=FEFU</a></p>	2	
	<p>Компьютерные технологии при проектировании и эксплуатации технологического оборудования : учебное пособие для вузов / [Г. В. Алексеев, И. И. Бриденко, В. А. Головацкий и др.]. - Санкт-Петербург : ГИОРД, 2012. – 252 с. - 3-е изд., испр. и доп. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:747481&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:747481&amp;theme=FEFU</a></p>	1	
	<p>Конструирование и расчет элементов оборудования отрасли : учебное пособие для</p>	1	

		вузов / С. Н. Виноградов, К. В. Таранцев ; Пензенский государственный университет. - Пенза : Изд-во Пензенского университета, 2007. – 277 с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:750363&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:750363&amp;theme=FEFU</a>		
		Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования. Курсовое проектирование : учебное пособие для вузов / Г. С. Юнусов, А. В. Михеев, М. М. Ахмадеева. - Санкт-Петербург : Лань, 2011. – 155 с. - Изд. 2-е, перераб. и доп. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:739341&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:739341&amp;theme=FEFU</a>	1	
		Основы робототехники : учебное пособие для вузов / А. А. Иванов - Москва : Инфра-М, 2017. – 222 с. - 2-е изд., испр. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:843462&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:843462&amp;theme=FEFU</a>	1	
		Применение промышленных роботов : учебное пособие для вузов / Ю. Г. Козырев. - Москва : КноРус, 2013. – 488 с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:674401&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:674401&amp;theme=FEFU</a>	6	
		Проектирование и расчет приспособлений : учебник / В. А. Горохов, А. Г. Схиртладзе. - Старый Оскол : ТНТ, 2009. – 304 с. - 2-е изд., перераб. и доп. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:382476&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:382476&amp;theme=FEFU</a>	3	
		Проектирование технологического оборудования и линий : учебное пособие для вузов / В. И. Ковалевский. - Санкт-Петербург : ГИОРД, 2016 – 344 с. - 2-е изд., испр. и доп. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:846470&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:846470&amp;theme=FEFU</a>	4	
		Ремонт технологических машин и оборудования : учебное пособие / А. Г. Схиртладзе, В. А. Скрябин, В. П. Борискин. - Старый Оскол : ООО ТНТ, 2010. – 429 с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:382473&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:382473&amp;theme=FEFU</a>	3	
7	Программное управление оборудованием	Соснин О.М. Основы автоматизации технологических процессов и производств: Учебное пособие для вузов/О.М. Соснин. - М.: Издательский центр «Академия»; 2009. - 240 с.-10 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:358867&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:358867&amp;theme=FEFU</a>	10	
		Сергеев, А. И. Программирование оборудования с числовым программным управлением [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. И. Сергеев, А. С. Русяев, А. А. Корнипаева. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург : Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 118 с. — 978-5-7410-1539-1. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/61398.html">http://www.iprbookshop.ru/61398.html</a>	Электронный ресурс	15
		В. Кузьмин, А. Г. Схиртладзе Основы программирования систем числового программного управления: учебное пособие для вузов / А. В. Кузьмин, А. Г.	3	

		Схиртладзе - Старый Оскол : ТНТ, 2015. - 239с.-3 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:777090&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:777090&amp;theme=FEFU</a>		
		Сосонкин В.Л. Программное управление технологическим оборудованием: Учебник для вузов. М. Машиностроение, 1991, 512 с. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:411273&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:411273&amp;theme=FEFU</a>	10	
		Гусев И.Т., Елисеев В.Г., Маслов А.А. Устройства числового программного управления: Учебное пособие для втузов. М. Высшая школа, 1986, 295 с. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:664471&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:664471&amp;theme=FEFU</a>	2	
		Коровин Б.Г. и др. Системы программного управления промышленными установками и робототехническими комплексами: Учебное пособие для вузов. Л. Энергоатомиздат, 1990. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:715794&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:715794&amp;theme=FEFU</a>	2	
		Петров И.В. Программируемые контроллеры. Стандартные языки и приемы прикладного проектирования. - М.: СОЛОН Пресс., 2004. - 256 с. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-65117&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-65117&amp;theme=FEFU</a>	Электронный ресурс	
		Проектирование металлорежущих станков и станочных систем/ Под ред. А.С. Проникова: Справочник-учебник. Т. 2, Ч.2, изд-во МГТУ, 1995, стр. 154-223. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:363364&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:363364&amp;theme=FEFU</a>	4	
		Проектирование металлорежущих станков и станочных систем/ Под ред. А.С. Проникова: Справочник-учебник. Т. 3, изд-во МГТУ, изд-во «Станкин», 2000, стр. 356-414. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:404614&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:404614&amp;theme=FEFU</a>	3	
		Чебоксаров В.В. Устройства числового программного управления станками. Основы программирования: Уч. пособие - Владивосток, ДВГТУ, 1998, 76 с. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:411215&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:411215&amp;theme=FEFU</a>	10	
8	Профессионально-ориентированный	English for academics. Book 1: A communication skills course for tutors, lecturers and PhD students Olga Bezzabotnova, Svetlana Bogolepova, Vasilij Gorbachev [et al.] Cambridge	10	15



перевод	University Press, 2014. ЭК НБ ДВФУ: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:792142&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:792142&amp;theme=FEFU</a>			
	English for academics. Book 2: A communication skills course for tutors, lecturers and PhD students / Svetlana Bogolepova, Vasiliy Gorbachev, Olga Groza et al. Cambridge University Press, 2015. ЭК НБ ДВФУ: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:792159&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:792159&amp;theme=FEFU</a>	20		
	Английский язык для инженеров [Электронный ресурс]: учебное пособие / О. П. Гаврилова, ДВФУ, 2013. ЭК НБ ДВФУ: <a href="https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:772832&amp;theme=FEFU">https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:772832&amp;theme=FEFU</a>	Электронный ресурс		
	English for Business Communication (listening comprehension course) [Электронный ресурс]: учебное пособие для 2-4 курсов / С. Д. Королева, Н. И. Фомина; ДВФУ, 2011. ЭК НБ ДВФУ: <a href="https://elib.dvfu.ru/vital/access/manager/Repository/fefu:2299">https://elib.dvfu.ru/vital/access/manager/Repository/fefu:2299</a>	10		
	Богданова, Т.Г., Ганчинко И.В. Английский язык в таблицах: учебное пособие / Т.Г. Богданова, И.В. Ганченко. – Краснодар: изд-во Южного института менеджмента, 2011. – 78с. <a href="http://www.iprbookshop.ru/9752.html">http://www.iprbookshop.ru/9752.html</a>	Электронный ресурс		
	Бороздина, Г. В. Психология и этика делового общения: учебник/ Г.В. Бороздина. – М. : Юрайт, 2014. – 463 с. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:785212&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:785212&amp;theme=FEFU</a>	5		
	Кукушин, В. С. Психология делового общения: учебное пособие/ В.С. Кукушин. – Ростов-на-Дону: МарТ: Феникс, 2010. – 364 с. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:292835&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:292835&amp;theme=FEFU</a>	4		
	Мальшева, Н.В. Scientific English / Н.В. Мальшева. – Комсомольск –на Амуре: изд-во Амурского гуманитарно-педагогического государственного университета, 2010. – 138 с. <a href="http://www.iprbookshop.ru/22315.html">http://www.iprbookshop.ru/22315.html</a>	Электронный ресурс		
	Шарков, Ф. И. Коммуникология. Основы теории коммуникации / Ф.И. Шарков. – М.: Дашков и Ко, 2014. – 487 с. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:786278&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:786278&amp;theme=FEFU</a>	3		

		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. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:341520&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:341520&amp;theme=FEFU</a>	12	
9	Современная теория управления	Теория автоматического управления: учебник для вузов / С.Е. Душин [и др.]; под ред. В. Б. Яковлева. – 3-е изд., стер. – Москва: Высшая школа, 2009. – 567 с.: ил. – Для высших учебных заведений. – Библиогр.: с. 563-567.–ISBN 978-5-06-006126-0.-1 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:384481&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:384481&amp;theme=FEFU</a>	1	15
		Теория автоматического управления [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / А.П. Зайцев, А.Д. Митаенко, К.В. Образцов; Томский политехнический университет; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2011 Ч. 1. – 1 компьютерный файл (pdf; 4.2 МВ). – 2011. – Заглавие с титульного экрана. – Электронная версия печатной публикации. – Системные требования: Adobe Reader. Режим доступа: <a href="http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m306.pdf">http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m306.pdf</a>	Электронный ресурс	
		Теория автоматического управления в примерах и задачах с решениями в MATLAB: учебное пособие / А.Р. Гайдук, В.Е. Беляев, Т.А. Пьявченко. – 2-е изд., испр. – СПб.: Лань, 2011. – 464 с.: ил. – Учебники для вузов. Специальная литература. – Библиогр.: с. 459. – Тематический указатель: с. 460-463. – ISBN 978-5-8114-1255-6. <a href="https://e.lanbook.com/book/90161">https://e.lanbook.com/book/90161</a>	Электронный ресурс	
		Теория автоматического управления [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / А.П. Зайцев, А.Д. Митаенко, К.В. Образцов; Томский политехнический университет; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2011 Ч. 2. – 1 компьютерный файл (pdf; 1.2 МВ). – 2011. – Заглавие с титульного экрана. – Электронная версия печатной публикации. – Системные требования: Adobe Reader. Схема доступа: <a href="http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m307.pdf">http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m307.pdf</a>	Электронный ресурс	
		Основы автоматического управления: учебное пособие / Г.Г. Сазонов. – Старый Оскол: ТНТ, 2013. – 236 с.: ил. – Библиогр.: с. 234-235. – ISBN 978-5-94178-387-8.		

		Первозванский А.А. Курс теории автоматического управления. – СПб.: Изд-во «Лань», 2010. – 615с. – 5 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:298684&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:298684&amp;theme=FEFU</a>	5	
10	Программное управление промышленным оборудованием	Siemens NX8.5 БАЗОВЫЙ КУРС. [Электронный ресурс]. URL: <a href="http://portal.tpu.ru/SHARED/v/VIC/education/nx/Tab1/Gateway_NX8.pdf">http://portal.tpu.ru/SHARED/v/VIC/education/nx/Tab1/Gateway_NX8.pdf</a>	Электронный ресурс	15
		Справочник пользователя SIEMENS 840D sl 828D SINUMERIK Токарная обработка Вер. 2012. (Всего 812 страниц). [Электронный ресурс]. URL: <a href="http://lab2u.ru/spravochnik-polzovatelja-siemens-840d-sl-828d-sinumerik-sistemy-chislovogo-programmnogo-upravleniia-stankami-schpu-dlia-tokarnoi-obrabotki-versiia-promyshlennogo-programmnogo-obespecheniia-2012-goda-programmirovaniie-simuliaciia-simens-germaniiia-lab2u.html#4">http://lab2u.ru/spravochnik-polzovatelja-siemens-840d-sl-828d-sinumerik-sistemy-chislovogo-programmnogo-upravleniia-stankami-schpu-dlia-tokarnoi-obrabotki-versiia-promyshlennogo-programmnogo-obespecheniia-2012-goda-programmirovaniie-simuliaciia-simens-germaniiia-lab2u.html#4</a>	Электронный ресурс	
		Справочник пользователя SIEMENS 840D sl 828D SINUMERIK Фрезерная обработка Вер. 2012. (Всего 812 страниц). [Электронный ресурс]. URL: <a href="http://lab2u.ru/spravochnik-polzovatelja-siemens-840d-sl-828d-sinumerik-stoiki-chislovogo-programmnogo-upravleniia-stankami-schpu-dlia-frezerno-obrabotki-versiia-promyshlennogo-programmnogo-obespecheniia-2012-goda-programmirovaniie-naladka-simens-germaniiia-lab2u.html">http://lab2u.ru/spravochnik-polzovatelja-siemens-840d-sl-828d-sinumerik-stoiki-chislovogo-programmnogo-upravleniia-stankami-schpu-dlia-frezerno-obrabotki-versiia-promyshlennogo-programmnogo-obespecheniia-2012-goda-programmirovaniie-naladka-simens-germaniiia-lab2u.html</a>	Электронный ресурс	
		Справочник SIEMENS 2012 Программирование систем ЧПУ Sinumerik 840D sl 828D Основы (Всего 680 страниц). [Электронный ресурс]. URL: <a href="http://lab2u.ru/spravochnik-siemens-2012-po-osnovam-programmirovaniia-sinumerik-840d-sl-828d-osnovnye-razdely-informatcionnogo-istochnika-nemetckogo-proizvoditel-spravochnik-siemens-2012-programmirovaniie-840d-sl-828d-osnovy-str-0001-lab2u.html">http://lab2u.ru/spravochnik-siemens-2012-po-osnovam-programmirovaniia-sinumerik-840d-sl-828d-osnovnye-razdely-informatcionnogo-istochnika-nemetckogo-proizvoditel-spravochnik-siemens-2012-programmirovaniie-840d-sl-828d-osnovy-str-0001-lab2u.html</a>	Электронный ресурс	
		Руководство SIEMENS SINUMERIK 840D sl / 828D Расширенное программирование вер. 2013 (Неполная версия бумажного источника, всего 894 страницы). [Электронный ресурс]. URL: <a href="http://lab2u.ru/rukovodstvo-siemens-sinumerik-840d-sl-828d-po-rasshirennomu-programmirovaniiu-sistem-chislovogo-programmnogo-upravleniia-chpu-">http://lab2u.ru/rukovodstvo-siemens-sinumerik-840d-sl-828d-po-rasshirennomu-programmirovaniiu-sistem-chislovogo-programmnogo-upravleniia-chpu-</a>	Электронный ресурс	

		<a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:381684&amp;theme=FEFU">metallorezhushchego-promyshlennogo-oborudovaniia-i-stankov-versiia-2013-goda-produktsiia-firmy-simens-germanii-lab2u.html</a>		
		Сосонкин В.Л. Программирование систем числового программного управления: Учебное пособие для вузов/В.Л. Сосонкин, Г.М. Мартинов. - М.: Логос; Университетская книга; 2008. - 344 с. + 1 компакт-диск <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:381684&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:381684&amp;theme=FEFU</a>	13	
		Сосонкин В.Л., Мартинов Г.М. Системы числового программного управления: Учебное пособие для вузов. - М. Логос, 2005, - 296 с. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:394814&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:394814&amp;theme=FEFU</a>	10	
		Чебоксаров В.В. Устройства числового программного управления станками. Основы программирования: Уч. пособие - Владивосток, ДВГТУ, 1998, 76 с. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:411215&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:411215&amp;theme=FEFU</a>	22	
11	Процессы, инструмент и оборудование автоматизированного машиностроения	Металлорежущие станки: учебник для вузов / В. Д. Ефремов, В. А. Горохов, А. Г. Схиртладзе [и др.] ; под общ. ред. П. И. Ящерицына. - Старый Оскол : Тонкие наукоемкие технологии, 2012. - 695с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:667133&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:667133&amp;theme=FEFU</a>	5	
		Металлорежущие станки: учебник для вузов/В.Д. Ефремов, В.А. Горохов, А.Г. Схиртладзе и др.; под ред. П.И. Ящерицына. – Старый Оскол: «ТНТ», 2013.-695 с.: ил. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:692805&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:692805&amp;theme=FEFU</a>	3	
		Металлорежущие станки: учебник/В.Д. Ефремов, В.А. Горохов, А.Г. Схиртладзе и др.; под ред. П.И. Ящерицына.- 5-е изд., перераб. и доп. – Старый Оскол: «ТНТ», 2009.-696 с.: ил. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:382474&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:382474&amp;theme=FEFU</a>	5	15
		Технологическое оборудование машиностроительных производств: учебное пособие / А. Г. Схиртладзе, Т. Н. Иванова, В. П. Борискин. - Старый Оскол: ТНТ, 2009. – 70бс. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:382506&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:382506&amp;theme=FEFU</a>	6	
		Диагностика автоматизированного производства / [С. Н. Григорьев, В. Д. Гурин, М. П. Козочкин и др.] ; под ред. С. Н. Григорьева. - Москва : Машиностроение, 2011. – 599с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:779339&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:779339&amp;theme=FEFU</a>	3	
		Жизненный цикл металлорежущих станков : мониторинг состояния / В. В. Юркевич,	5	

		А. Г. Схиртладзе, В. П. Борискин. - Старый Оскол : ТНТ, 2014. – 551с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776651&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776651&amp;theme=FEFU</a> (		
		Конструкции и наладка токарных станков : учебное пособие для вузов / Л. И. Вереина, М. М. Краснов ; под общ. ред. Л. И. Вереиной - Москва : Инфра-М, 2017 – 479с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:841815&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:841815&amp;theme=FEFU</a> (	1	
		Металлорежущие станки: методические указания к лабораторным работам / [сост. С. А. Горчакова, Е. В. Ружицкая] ; Дальневосточный государственный технический университет. Владивосток : Изд-во Дальневосточного государственного технического университета , 2006, 30 с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:395557&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:395557&amp;theme=FEFU</a>	13	
		Моделирование процессов резания : учебное пособие для вузов / Ю. В. Петраков, О. И. Драчев. - Старый Оскол : Тонкие наукоемкие технологии, 2011. – 239с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:667103&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:667103&amp;theme=FEFU</a>	5	
		Обработка деталей на станках с ЧПУ. Оборудование. Оснастка. Технология : учебное пособие / О. М. Балла. - Санкт-Петербург : Лань, 2015. – 364с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:798162&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:798162&amp;theme=FEFU</a>	5	
		Технические характеристики промышленного оборудования [Электронный ресурс] - Режим доступа: <a href="http://mashinform.ru/electro-stanki/other/4222.shtml">http://mashinform.ru/electro-stanki/other/4222.shtml</a>	Электронный ресурс	
		Технологическое оборудование машиностроительного производства : учебник / Б. И. Черпаков, Л. И. Вереина. - Москва : Академия, 2005. – 413с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:383343&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:383343&amp;theme=FEFU</a>	20	
		Технологическое оборудование машиностроительных предприятий : учебное пособие для вузов / Н. Н. Сергель. - Минск : Новое знание, Москва : Инфра-М, 2013. – 731с. - Режим доступа: <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:808716&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:808716&amp;theme=FEFU</a>	3	
12	Аппаратные и программные средства систем управления	Усольцев, А. А. Электрический привод [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. А. Усольцев. — Электрон. текстовые данные. — СПб.: Университет ИТМО, 2012. — 242 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65386.html">http://www.iprbookshop.ru/65386.html</a>	Электронный ресурс	15
		Курс теории автоматического управления: учебное пособие / А. А. Первозванский - Санкт-Петербург : Лань, 2010 – 615 с.- 5 экз.	5	

		<a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:298684&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:298684&amp;theme=FEFU</a>		
		Душин, С. Е. Моделирование систем и комплексов [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. Е. Душин, А. В. Красов, Ю. В. Литвинов. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Университет ИТМО, 2010. — 177 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/68669.html">http://www.iprbookshop.ru/68669.html</a>	Электронный ресурс	
		Гайдук, А.Р. Теория автоматического управления в примерах и задачах с решениями в MATLAB [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.Р. Гайдук, В.Е. Беляев, Т.А. Пьявченко. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2017. — 464 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/90161">https://e.lanbook.com/book/90161</a> .	Электронный ресурс	
		Петраков, Ю.В. Теория автоматического управления технологическими системами [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.В. Петраков, О.И. Драчев. — Электрон. дан. — Москва: Машиностроение, 2009. — 336 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/751">https://e.lanbook.com/book/751</a> .	Электронный ресурс	
		Основы робототехники: учебное пособие для вузов / Е. И. Юревич. - Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2010. – 6 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:686006&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:686006&amp;theme=FEFU</a>	6	
13	Автоматизированные приводы промышленного оборудования	Усольцев, А. А. Электрический привод [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. А. Усольцев. — Электрон. текстовые данные. — СПб.: Университет ИТМО, 2012. — 242 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65386.html">http://www.iprbookshop.ru/65386.html</a>	Электронный ресурс	
		Мещеряков, В. Н. Электрический привод. Электрический привод постоянного тока. Часть 2 [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Н. Мещеряков. — Электрон. текстовые данные. — Липецк : Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2016. — 61 с. — 978-5-88247-809-3. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73095.html">http://www.iprbookshop.ru/73095.html</a>	Электронный ресурс	
		Первозванский А.А. Курс теории автоматического управления. – СПб.: Изд-во «Лань», 2010. – 615с. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:298684&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:298684&amp;theme=FEFU</a>	5	
		Моделирование систем : учебник для бакалавров : учебник для вузов / Б. Я. Советов, С. А. Яковлев ; Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет. М: Юрайт, 2013. -343 с.	3	

		<a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:693486&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:693486&amp;theme=FEFU</a>		
		Гайдук, А.Р. Теория автоматического управления в примерах и задачах с решениями в MATLAB [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.Р. Гайдук, В.Е. Беляев, Т.А. Пьявченко. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2017. — 464 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/90161">https://e.lanbook.com/book/90161</a>	Электронный ресурс	
		Бржозовский Б.М., Мартынов В.В. и др. Управление системами и процессами: учебник для студ. высш. учеб. заведений. – Старый Оскол: Изд-во ООО «Тонкие наукоемкие технологии», 2010. – 295с. – 10 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:692727&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:692727&amp;theme=FEFU</a>	10	
		Денисов В.А. Электроприводы переменного тока с частотным управлением: учеб. пособие. – Старый Оскол: Изд-во ООО «Тонкие наукоемкие технологии», 2013. - 163с. -10 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:692723&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:692723&amp;theme=FEFU</a>	10	
		Алиев И.И. Электротехнический справочник. – 4-е изд. испр. – М.: ИП «РадиоСофт», 2006. – 383с. – 1 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:665354&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:665354&amp;theme=FEFU</a>	1	
14	Автоматизация промышленных установок	Конюх В.Л., Проектирование автоматизированных систем производства [Электронный ресурс] : Учеб. пособие / В.Л. Конюх. - М. : Абрис, 2012. - 310 с. - ISBN 978-5-4372-0040-7 - Режим доступа: <a href="http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785437200407.html">http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785437200407.html</a>	Электронный ресурс	
		Дьяконов, В. П. MATLAB. Полный самоучитель [Электронный ресурс] / В. П. Дьяконов. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Профобразование, 2017. — 768 с. — 978-5-4488-0065-8. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/63590.html">http://www.iprbookshop.ru/63590.html</a>	Электронный ресурс	
		Аверченков, В. И. Основы математического моделирования технических систем [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. И. Аверченков, В. П. Федоров, М. Л. Хейфец. — Электрон. текстовые данные. — Брянск: Брянский государственный технический университет, 2012. — 271 с. — 5-89838-126-0. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/7003.html">http://www.iprbookshop.ru/7003.html</a>	Электронный ресурс	
		Дьяконов, В. П. MATLAB R2006/2007/2008 + Simulink 5/6/7. Основы применения [Электронный ресурс] / В. П. Дьяконов. — Электрон. текстовые данные. — М. :	Электронный ресурс	

		СОЛОН-ПРЕСС, 2010. — 800 с. — 978-5-91359-042-8. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65136.html">http://www.iprbookshop.ru/65136.html</a>		
		Головицына, М. В. Проектирование автоматизированных технологических комплексов [Электронный ресурс] : Учеб. пособие / М. В. Головицына, С. П. Зотов, И. С. Головицын. - М.: Изд-во МГОУ, 2001. - 256 с. - ISBN 5-704-00514-7. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/397270">http://znanium.com/catalog/product/397270</a>	Электронный ресурс	
		Автоматизация типовых технологических процессов и установок: учебник / А. М. Корытин, Н. К. Петров, С. Н. Радимов и др.-Москва: Энергоатомиздат, 1988.432 с.-5 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:664383&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:664383&amp;theme=FEFU</a>	5	
15	Измерения, передача и обработка сигналов в технических системах	Иванова В.Е. Цифровая обработка сигналов и сигнальные процессоры [Электронный ресурс]: учебное пособие / Иванова В.Е., Тяжев А.И. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017.— 253 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/75425.html">http://www.iprbookshop.ru/75425.html</a> . — ЭБС «IPRbooks»	Электронный ресурс	15
		Новиков П.В. Цифровая обработка сигналов [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Новиков П.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2018.— 75 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/76797.html">http://www.iprbookshop.ru/76797.html</a> . — ЭБС «IPRbooks»	Электронный ресурс	
		Цифровая обработка сигналов [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ю.Н. Матвеев [и др.].— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Университет ИТМО, 2013.— 166 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71513.html">http://www.iprbookshop.ru/71513.html</a> . — ЭБС «IPRbooks»	Электронный ресурс	
		Алан Оппенгейм Цифровая обработка сигналов [Электронный ресурс] / Алан Оппенгейм, Рональд Шафер. — Электрон. текстовые данные.— М.: Техносфера,	Электронный ресурс	



		2012.— 1048 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/26906.html">http://www.iprbookshop.ru/26906.html</a> .		
		Солонина А.И. Цифровая обработка сигналов. Моделирование в Simulink: учебное пособие для вузов / А. И. Солонина. – СПб. : БХВ-Петербург, 2012. – 425 с. - <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:675470&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:675470&amp;theme=FEFU</a>	2	
16	Проектирование автоматизированных производственных систем в машиностроении	Интегрированные системы проектирования и управления в машиностроении структура и состав/ Т. Я. Лазарева, Ю.Ф. Мартемьянов, А.С. Схиртладзе. Учебное пособие для вузов. – Старый Оскол: «ТНТ», 2013.-236 стр.-5 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776520&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776520&amp;theme=FEFU</a>	5	15
		Автоматизация технологических процессов и подготовки производства в машиностроении: учебник для вузов / П. М. Кузнецов, В. В. Борзенков, Н. П. Дьяконова и др.; под ред. П. М. Кузнецова – Старый Оскол: «ТНТ»- 2013, 511 стр. .-5 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776639&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776639&amp;theme=FEFU</a>	5	
		Автоматизация производственных процессов в машиностроении: учебник для вузов / А. Г. Схиртладзе, В. Н. Воронов, В. П. Борискин. – Старый Оскол: «ТНТ», 2012.-599 с.-3 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:692775&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:692775&amp;theme=FEFU</a>	3	
		Сурина, Н. В. САПР технологических процессов [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. В. Сурина. — Электрон. текстовые данные. — М.: Издательский Дом МИСиС, 2016. — 104 с. — 978-5-87623-959-4. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/64196.html">http://www.iprbookshop.ru/64196.html</a>	Электронный ресурс	
		Автоматизация производственных процессов в машиностроении: Учебник / Скрыбин В.А., Схиртладзе А.Г., Зверовщиков А.Е. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 320 с.: 60x90 1/16 (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-906818-60-7 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/752393">http://znanium.com/catalog/product/752393</a>	Электронный ресурс	
		Автоматизация производственных процессов в машиностроении : учебник для вузов /	14	

		В. Ю. Шишмарев Москва : Академия, 2007 – 364 с. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:385540&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:385540&amp;theme=FEFU</a>		
17	Системы автоматизированного проектирования в машиностроении	Основы САПР [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. В. Крысова, М. Н. Одинец, Т. М. Мясоедова, Д. С. Корчагин. — Электрон. текстовые данные. — Омск : Омский государственный технический университет, 2017. — 92 с. — 978-5-8149-2423-0. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/78451.htm">http://www.iprbookshop.ru/78451.htm</a>	Электронный ресурс	15
		Чепчуров, М. С. Автоматизированное проектирование технологических процессов машиностроительных производств [Электронный ресурс] : лабораторный практикум / М. С. Чепчуров, Е. М. Жуков. — Электрон. текстовые данные. — Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2016. — 68 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/80508.html">http://www.iprbookshop.ru/80508.html</a>	Электронный ресурс	
		Головицына, М. В. Интеллектуальные САПР для разработки современных конструкций и технологических процессов [Электронный ресурс] / М. В. Головицына. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 249 с. — 978-5-94774-847-5. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73681.html">http://www.iprbookshop.ru/73681.html</a>	Электронный ресурс	
		Автоматизация машиностроения: учебник для вузов / Н. М. Капустин, Н. П. Дьяконова, П. М. Кузнецов; под ред. Н. М. Капустина. - Москва : Высшая школа, 2003. - с. 223 - 22 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:399051&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:399051&amp;theme=FEFU</a>	22	
		Усманов, Р. А. Расчёт и конструирование деталей машин [Электронный ресурс]: тексты лекций / Р. А. Усманов. — Электрон. текстовые данные. — Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2014. — 168 с. — 978-5-7882-1645-4. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/64236.html">http://www.iprbookshop.ru/64236.html</a>	Электронный ресурс	
		Проектирование механических передач: Учебное пособие / С.А. Чернавский, Г.А. Снесарев, Б.С. Козинцов. - 7 изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 536 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (п) ISBN 978-5-16-004470-5 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/368442">http://znanium.com/catalog/product/368442</a>	Электронный ресурс	

		SolidWorks 2007/2008. Компьютерное моделирование в инженерной практике [Электронный ресурс]: [для инженеров, студентов, аспирантов и преподавателей вузов] / [А. А. Алямовский, А. А. Собачкин, Е. В. Одинцов и др.]. - Санкт-Петербург: БХВ-Петербург, 2008. 1028 с. ил. 1 DVD-ROM Мультимедиа: <a href="http://srv-elib-01.dvfu.ru:8000/cgi-bin/edocget.cgi?ref=/000/285.iso">http://srv-elib-01.dvfu.ru:8000/cgi-bin/edocget.cgi?ref=/000/285.iso</a>	Электронный ресурс	
18	Защита интеллектуальной собственности	Жарова А.К. Правовая защита интеллектуальной собственности: учебное пособие для магистров: учебное пособие для вузов / А. К. Жарова; под общ. ред. С. В. Мальцевой; Высшая школа экономики - национальный исследовательский университет. Москва: Юрайт, 2012 372с. -3 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:693328&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:693328&amp;theme=FEFU</a>	3	15
		Защита интеллектуальной собственности [Электронный ресурс]: Под ред. проф. И. К. Ларионова, доц. М. А. Гуреевой, проф. В. В. Овчинникова. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. — 256 с. - ISBN 978-5-394-02184-8 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513286">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513286</a>	Электронный ресурс	
		В. А. Носенко, А. В. Степанова. Защита интеллектуальной собственности: учебное пособие для вузов. Старый Оскол: Тонкие наукоемкие технологии, 2012. 191с. – 1 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:667071&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:667071&amp;theme=FEFU</a>	1	
		Карпухина, С. И. Защита интеллектуальной собственности и патентование. Учебник, М.: Изд-во Центр экономики и маркетинга. 2002. 349 с.- 3 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:672&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:672&amp;theme=FEFU</a>	3	
		Жарова А.К. Правовая защита интеллектуальной собственности: учебное пособие для магистров : учебное пособие для вузов / А. К. Жарова ; под общ. ред. С. В. Мальцевой ; Высшая школа экономики - национальный исследовательский университет. Москва : Юрайт , 2012 372 с. – 3 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:693328&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:693328&amp;theme=FEFU</a>	3	
		Кравцова Ю.Ю. Правовые аспекты защиты информации. Уч. пос. – Владивосток: Дальрыбвтуз, 2011. – 151с. – 2 экз. <a href="http://lib.dvfu.ru:8080/search/query?term_1=%D0%9F%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B5+%D0%B0%D1%81%D0%BF%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%8B+%D0%B7%D0%B0%D1%89%D0%B8%D1%82%D1%8B+%D0%B8%D0%">http://lib.dvfu.ru:8080/search/query?term_1=%D0%9F%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B5+%D0%B0%D1%81%D0%BF%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%8B+%D0%B7%D0%B0%D1%89%D0%B8%D1%82%D1%8B+%D0%B8%D0%</a>		

		<a href="#">BD%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8&amp;theme=FEFU</a>		
19	Экономика и механизмы мотивации на предприятии	Куприянов, Э.В. Экономика и организация предприятия: Курс лекций [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э.В. Куприянов, Ю.В. Сафронова. — Электрон. дан. — Пенза : ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2012. — 192 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62695">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62695</a>	Электронный ресурс	15
		Менеджмент в промышленности: учеб. Для вузов // Э. А. Карпов, В. Г. Козырев, А. Г. Схиртладзе, В. П. Борискин: - М.: Изд-во ООО «ТНТ», 2012. – 524 с.;	Электронный ресурс	
		Экономика и организация производства: Учеб. / Ю.И.Трещевский, Ю.В.Вертакова и др.; Под ред. Ю.И.Трещевского и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – Режим допуска: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=395618">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=395618</a>	Электронный ресурс	
		Иванова С.В. Мотивация на 100%: А где же у него кнопка? / С.Иванова. – 8- изд. – Альпина Паблишер, 2013. – 285 с.;	Электронный ресурс	
		Мишурова И.В. Управление мотивацией персонала: - М.: Изд-во «Феникс», 2012. – 524 с	3	
		Управление объектами интеллектуальной собственностью в малом инновационном предприятии: учебно-методический комплекс [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие. — Электрон. дан. — Калининград : БФУ им. И.Канта (Балтийский федеральный университет им. И.Канта), 2012. — 128 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=13230">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=13230</a>	Электронный ресурс	
20	Принципы конструирования систем и объектов	Блюменштейн В.Ю., Клепцов А.А. Проектирование технологической оснастки. Издан 3-е изд., стер. [электронный ресурс]: Издательство "Лань". 2014. 224 с. ISBN: 978-5-811099-6. Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/628?category_pk=43729#book_name">https://e.lanbook.com/book/628?category_pk=43729#book_name</a>	Электронный ресурс	11
		Мостаков В.А., Слободяник Т.М., Вержанский П.М., Воронин Б.В. Прикладная механика детали машин и основы конструирования: учебное пособие. [электронный ресурс] Издательство "МИСИС". 2016. 71с. ISBN: 978-5-87623-996-9 Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/93666#book_name">https://e.lanbook.com/book/93666#book_name</a>		
		Федорова А.В. Теория организации и организационное проектирование: учебное пособие		

		[электронный ресурс]: Москва: КноРус, 2018. 238 с. ISBN 978-5-406-06288-3. Режим доступа: <a href="https://www.book.ru/book/927837">https://www.book.ru/book/927837</a>		
21	Теоретические основы формирования технологических процессов	<p>Безъязычный В.Ф., Крылов В.Н., Чарковский Ю.К., Шилков Е.В. Технологические процессы механической и физико-химической обработки в машиностроении. 4-е издание. [электронный ресурс]: Издательство "Лань". 2017. 432 с. ISBN: 978-5-8114-2111-1. Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/93688?category_pk=43729#book_name">https://e.lanbook.com/book/93688?category_pk=43729#book_name</a></p> <p>Балла О.М. Инструментообеспечение современных станков с ЧПУ. [Электронный ресурс]. Издательство "Лань". 2017. 200 с. ISBN: 978-5-8114-2655-3. Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/97677?category_pk=43729#book_name">https://e.lanbook.com/book/97677?category_pk=43729#book_name</a></p> <p>Лелюхин В.Е., Колесникова О.В. Технология подготовки производства: практикум дисциплине «Технология подготовки производства» [Электронный ресурс] / Инженерная школа ДВФУ. Владивосток: Дальневост. федерал. ун-т, 2015.– [122 с.]– ISBN 978-5-743380-2; гос. регистрация, № 0321501800 (CD. – 20 экз. на кафедре)</p> <p>Лелюхин В.Е. Классификация методов формообразования поверхностей при изготовлении детали. [электронный ресурс]: // Вестник инженерной школы ДВФУ. 2012. No 1. Режим доступа: <a href="https://www.dvfu.ru/upload/medialibrary/184/2012-1-3.pdf">https://www.dvfu.ru/upload/medialibrary/184/2012-1-3.pdf</a> (дата обращения: 19.10.2016)</p>	Электронный ресурс	11
22	Автоматизация управления жизненным циклом	<p>Автоматизация технологических процессов и подготовки производства машиностроении: учебник / Кузнецов П.М., Борзенков В.В., Дьяконова Н.П., Поляков С.А., Схиртладзе А.Г., 2015. <a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=306497">https://elibrary.ru/item.asp?id=306497</a>  <a href="https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?aid=K4FFcMK01ufUpiCVRy0kijqSIa/Pf19hXe16SIXEMZg3D%3B9%2BAQ%2BqVeFIoUnV59NZM%2BYA%3D%3D%3BfkcGmIMf/6X6dEd42Zw8sDIawTgbWttrc7bB/7oQbSK7GdvXMyLbaFRvnr3d47YGyBfrQqyAwZnRDk5pOifxR6rTz6GMRpUGk3RBrUM%3D&amp;id=chamo:776639">https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?aid=K4FFcMK01ufUpiCVRy0kijqSIa/Pf19hXe16SIXEMZg3D%3B9%2BAQ%2BqVeFIoUnV59NZM%2BYA%3D%3D%3BfkcGmIMf/6X6dEd42Zw8sDIawTgbWttrc7bB/7oQbSK7GdvXMyLbaFRvnr3d47YGyBfrQqyAwZnRDk5pOifxR6rTz6GMRpUGk3RBrUM%3D&amp;id=chamo:776639</a></p> <p>Скворцов А.В., Схиртладзе А.Г., Чмырь Д.А. Автоматизация управления жизненным циклом продукции: учебник - М.: Академия, 2013. - 319 с.</p> <p><a href="https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?aid=1ml2DEp%2Br4k72erxPPQoEdCikHI6v2Dc8%2BHEVsoZU%3D%3BnBEedGSqrYOT1ZAH6PZKv5w%3D%3D%3B%2Bukr38X7IR8iabtPGQKzNjM3bAjNmBfvixweQhO3%2B7t6n%2BUvpstW3qiUlu5sQtzpZdelngfFzKAcmdyYO/Og53t0%2BRfVen7P4m2lLn%2BQc%3D&amp;id=chamo:729095">https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?aid=1ml2DEp%2Br4k72erxPPQoEdCikHI6v2Dc8%2BHEVsoZU%3D%3BnBEedGSqrYOT1ZAH6PZKv5w%3D%3D%3B%2Bukr38X7IR8iabtPGQKzNjM3bAjNmBfvixweQhO3%2B7t6n%2BUvpstW3qiUlu5sQtzpZdelngfFzKAcmdyYO/Og53t0%2BRfVen7P4m2lLn%2BQc%3D&amp;id=chamo:729095</a></p>	Электронный ресурс	11

		Романова Е.Б. Управление конфигурацией электронного изделия при сквозном проектировании в ИИС [Электронный ресурс]: практикум/ Романова Е.Б., Кузнецова О.В.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Университет ИТМО, 2015.— 53 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65328.html">http://www.iprbookshop.ru/65328.html</a> .— ЭБС «IPRbooks»		
--	--	---	--	--

## 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	Философские проблемы науки и техники	<a href="http://www.iprbookshop.ru/23588">http://www.iprbookshop.ru/23588</a>	Богданов, В.В. История и философия науки. Философские проблемы техники и технических наук. История технических наук [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс по дисциплине / В.В. Богданов, И.В. Лысак. — Таганрог: Таганрогский технологический ин-т Южного федеральн. ун-та, 2012. — 85 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/14518">http://www.iprbookshop.ru/14518</a>	Тихомирова, Л.Ю. История науки и техники : конспект лекций [Электронный ресурс] / Л.Ю. Тихомирова. — М. : Московский гуманитарный ун-т, 2012. — 224 с.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/21891">http://www.iprbookshop.ru/21891</a>	Тяпин, И.Н. Философские проблемы технических наук [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И.Н. Тяпин. — М. : Логос, 2014. — 216 с.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/81584.html?replacement=1">http://www.iprbookshop.ru/81584.html?replacement=1</a>	Батурин, В. К. Философия науки. Учебное пособие. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 303 с.	
2	Методология прикладных научных исследований в области автоматизированного машиностроения	<a href="http://znanium.com/catalog/product/427047">http://znanium.com/catalog/product/427047</a>	Методология научного исследования: Учебник / А.О. Овчаров, Т.Н. Овчарова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 304 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/71569.html">http://www.iprbookshop.ru/71569.html</a>	Е. В. Пустынникова. Методология научного исследования [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е. В. Пустынникова. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 126 с.	
		<a href="https://www.book.ru/book/917315">https://www.book.ru/book/917315</a>	Методология научного исследования : учебное пособие / А.М. Новиков, Д.А. Новиков. — Москва : Новиков Дмитрий Александрович, 2009. — 280 с. — ISBN 978-5-397-00849-5.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/77633.html">http://www.iprbookshop.ru/77633.html</a>	Пещеров, Г. И. Методология научного исследования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. И. Пещеров, О. Н.	

			Слоботчиков. — Электрон. текстовые данные. — М. : Институт мировых цивилизаций, 2017. — 312 с.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/8490.html">http://www.iprbookshop.ru/8490.html</a>	А. М. Новиков. Методология [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. М. Новиков, Д. А. Новиков. — Электрон. текстовые данные. — М.: СИНТЕГ, 2007. — 662 с.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/46480.html">http://www.iprbookshop.ru/46480.html</a>	Новиков, В. К. Методология и методы научного исследования [Электронный ресурс] : курс лекций / В. К. Новиков. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московская государственная академия водного транспорта, 2015. — 210 с.	
3	Организационно-экономическое проектирование инновационных процессов	<a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62695">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62695</a>	Куприянов, Э.В. Экономика и организация предприятия: Курс лекций [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э.В. Куприянов, Ю.В. Сафронова. — Электрон. дан. — Пенза : ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2012. — 192 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
	<a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=395618">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=395618</a> .	Экономика и организация производства: Учеб. / Ю.И.Трещевский, Ю.В.Вертакова и др.; Под ред. Ю.И.Трещевского и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – Р		
	<a href="http://www.iprbookshop.ru/69829.html">http://www.iprbookshop.ru/69829.html</a>	Управление инновациями [Электронный ресурс] : монография / В. Г. Анисимов, Е. Г. Анисимов, С. Л. Блау [и др.] ; под ред. А. В. Тебекин. — Электрон. текстовые данные. — М. : Российская таможенная академия, 2017. — 454 с		
4	Модельно-ориентированное исследование промышленных объектов и систем	<a href="https://e.lanbook.com/book/650">https://e.lanbook.com/book/650</a>	Поршнев, С.В. Компьютерное моделирование физических процессов в пакете MATLAB [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.В. Поршнев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2011. — 736 с	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
	<a href="https://e.lanbook.com/book/5848">https://e.lanbook.com/book/5848</a>	Ощепков, А.Ю. Системы автоматического управления: теория, применение, моделирование в MATLAB [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Ю. Ощепков. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 208 с.		
	<a href="http://www.iprbookshop.ru/68668.html">http://www.iprbookshop.ru/68668.html</a>	Моделирование мехатронных систем в среде MATLAB (Simulink / SimMechanics) [Электронный ресурс]: учебное пособие для высших учебных заведений/ В.М. Мусалимов [и др.].— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Университет ИТМО, 2013.— 115 с.		

		<a href="http://znanium.com/catalog/product/590240">http://znanium.com/catalog/product/590240</a>	Моделирование систем управления с применением Matlab : учеб. пособие / А.Н. Тимохин, Ю.Д. Румянцев ; под ред. А.Н. Тимохина. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 256 с.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/76388.html">http://www.iprbookshop.ru/76388.html</a>	Чельшков П.Д. Моделирование инженерных систем и технологических процессов [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Чельшков П.Д., Дорошенко А.В., Волков А.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2017.— 64 с.	
		<a href="http://znanium.com/catalog/product/961972">http://znanium.com/catalog/product/961972</a>	Моделирование электропривода : учеб. пособие / М.И. Аксёнов. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 135 с.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/78442.html">http://www.iprbookshop.ru/78442.html</a>	Масягин В.Б. Математическое моделирование и информационные технологии при проектировании [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Масягин В.Б., Волгина Н.В.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный технический университет, 2017.— 167 с.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/72918.html">http://www.iprbookshop.ru/72918.html</a>	Математическое моделирование и дифференциальные уравнения [Электронный ресурс]: учебное пособие для магистрантов всех направлений подготовки/ М.Е. Семенов [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017.— 149 с.	
5	Интегрированные системы проектирования и управления автоматизированных и автоматических производств	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=30649330">https://elibrary.ru/item.asp?id=30649330</a>	Автоматизация технологических процессов и подготовки производства в машиностроении: учебник / Кузнецов П.М., Борзенков В.В., Дьяконова Н.П., Поляков С.А., Схиртладзе А.Г., 2015.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/66484.html">http://www.iprbookshop.ru/66484.html</a>	Е.И. Яблочников, Ю.Н. Фомина. ИПИ-технологии в приборостроении / Учебное пособие – СПб: СПбГУИТМО, 2009. – 128 с.	
		<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=19609169">https://elibrary.ru/item.asp?id=19609169</a>	Пестрецов, С.И. CALS-технологии в машиностроении: основы работы в CAD/CAE-системах : учебное пособие / С.И. Пестрецов. – Тамбов : Изд-во ГОУ ВПО ТГТУ, 2010. – 104 с.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/12300.html">http://www.iprbookshop.ru/12300.html</a>	Губич Л.В. Информационные технологии поддержки жизненного цикла изделий машиностроения. Проблемы и решения [Электронный ресурс]: монография/ Губич Л.В.— Электрон.	



			текстовые данные.— Минск: Белорусская наука, 2010.— 302 с.:	
6	Программное управление оборудованием	<a href="http://www.iprbookshop.ru/61398.html">http://www.iprbookshop.ru/61398.html</a>	Сергеев, А. И. Программирование оборудования с числовым программным управлением [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. И. Сергеев, А. С. Русяев, А. А. Корнипаева. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург : Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 118 с. — 978-5-7410-1539-1. — Режим доступа:	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		<a href="http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-65117&amp;theme=FEFU">http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-65117&amp;theme=FEFU</a>	Петров И.В. Программируемые контроллеры. Стандартные языки и приемы прикладного проектирования. - М.: СОЛОН Пресс., 2004. - 256 с.	
7	Профессионально-ориентированный перевод	<a href="https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:772832&amp;theme=FEFU">https://lib.dvfu.ru:8443/lib/item?id=chamo:772832&amp;theme=FEFU</a>	Английский язык для инженеров [Электронный ресурс]: учебное пособие / О. П. Гаврилова, ДВФУ, 2013.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/9752.html">http://www.iprbookshop.ru/9752.html</a>	Богданова, Т.Г., Ганчинко И.В. Английский язык в таблицах: учебное пособие / Т.Г. Богданова, И.В. Ганченко. – Краснодар: изд-во Южного института менеджмента, 2011. – 78с.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/22315.html">http://www.iprbookshop.ru/22315.html</a>	Мальшева, Н.В. Scientific English / Н.В. Мальшева. – Комсомольск –на Амуре: изд-во Амурского гуманитарно-педагогического государственного университета, 2010. – 138 с.	
8	Современная теория управления	<a href="http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m306.pdf">http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m306.pdf</a>	Теория автоматического управления [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / А.П. Зайцев, А.Д. Митаенко, К.В. Образцов; Томский политехнический университет; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2011 Ч. 1. – 1 компьютерный файл (pdf; 4.2 МВ). – 2011.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		<a href="https://e.lanbook.com/book/90161">https://e.lanbook.com/book/90161</a>	Теория автоматического управления в примерах и задачах с решениями в MATLAB: учебное пособие / А.Р. Гайдук, В.Е. Беляев, Т.А. Пьявченко. – 2-е изд., испр. – СПб.: Лань, 2011. – 464 с.: ил. – Учебники для вузов. Специальная литература. – Библиогр.: с. 459. – Тематический указатель: с. 460-463. – ISBN 978-5-8114-1255-6.	

		<a href="http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m307.pdf">http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m307.pdf</a>	Теория автоматического управления [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / А.П. Зайцев, А.Д. Митаенко, К.В. Образцов; Томский политехнический университет; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2011 Ч. 2. – 1 компьютерный файл (pdf; 1.2 МВ). – 2011.	
9	Программное управление промышленным оборудованием	<a href="http://portal.tpu.ru/SHARED/v/VIC/education/nx/Tab1/Gateway_NX8.pdf">http://portal.tpu.ru/SHARED/v/VIC/education/nx/Tab1/Gateway_NX8.pdf</a>	Siemens NX8.5 БАЗОВЫЙ КУРС. [Электронный ресурс]. URL:	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		<a href="http://lab2u.ru/spravochnik-polzovatelja-siemens-840d-sl-828d-sinumerik-sistemy-chislovogo-programmnogo-upravleniia-stankami-schpu-dlia-tokarnoi-obrabotki-versiia-promyshlennogo-programmnogo-obespecheniia-2012-goda-programmirovanie-simuliatcii-simens-germanii-lab2u.html#4">http://lab2u.ru/spravochnik-polzovatelja-siemens-840d-sl-828d-sinumerik-sistemy-chislovogo-programmnogo-upravleniia-stankami-schpu-dlia-tokarnoi-obrabotki-versiia-promyshlennogo-programmnogo-obespecheniia-2012-goda-programmirovanie-simuliatcii-simens-germanii-lab2u.html#4</a>	Справочник пользователя SIEMENS 840D sl 828D SINUMERIK Токарная обработка Вер. 2012. (Всего 812 страниц). [Электронный ресурс]. URL:	
		<a href="http://lab2u.ru/spravochnik-polzovatelja-siemens-840d-sl-828d-sinumerik-stoiki-chislovogo-programmnogo-upravleniia-stankami-schpu-dlia-frezerno-obrabotki-versiia-promyshlennogo-programmnogo-obespecheniia-2012-goda-programmirovanie-naladka-simens-germanii-lab2u.html">http://lab2u.ru/spravochnik-polzovatelja-siemens-840d-sl-828d-sinumerik-stoiki-chislovogo-programmnogo-upravleniia-stankami-schpu-dlia-frezerno-obrabotki-versiia-promyshlennogo-programmnogo-obespecheniia-2012-goda-programmirovanie-naladka-simens-germanii-lab2u.html</a>	Справочник пользователя SIEMENS 840D sl 828D SINUMERIK Фрезерная обработка Вер. 2012. (Всего 812 страниц). [Электронный ресурс]. URL:	
		<a href="http://lab2u.ru/spravochnik-siemens-2012-po-osnovam-programmirovaniia-sinumerik-840d-sl-828d-osnovnye-razdely-informatcionnogo-istochnika">http://lab2u.ru/spravochnik-siemens-2012-po-osnovam-programmirovaniia-sinumerik-840d-sl-828d-osnovnye-razdely-informatcionnogo-istochnika</a>	Справочник SIEMENS 2012 Программирование систем ЧПУ Sinumerik 840D sl 828D Основы (Всего 680 страниц). [Электронный ресурс]. URL:	

		<a href="http://nemetckogo-proizvoditel-spravochnik-siemens-2012-programmirovanie-840d-sl-828d-osnovy-str-0001-lab2u.html">nemetckogo-proizvoditel-spravochnik-siemens-2012-programmirovanie-840d-sl-828d-osnovy-str-0001-lab2u.html</a>		
		<a href="http://lab2u.ru/rukovodstvo-siemens-sinumerik-840d-sl-828d-po-rasshirenno-mu-programmirovaniu-sistem-chislo-vogo-programmnogo-upravleniia-chpu-metallorzhushchego-promyshlennogo-oborudovaniia-i-stankov-versiia-2013-goda-produktsiia-firmy-simens-germaniia-lab2u.html">http://lab2u.ru/rukovodstvo-siemens-sinumerik-840d-sl-828d-po-rasshirenno-mu-programmirovaniu-sistem-chislo-vogo-programmnogo-upravleniia-chpu-metallorzhushchego-promyshlennogo-oborudovaniia-i-stankov-versiia-2013-goda-produktsiia-firmy-simens-germaniia-lab2u.html</a>	Руководство SIEMENS SINUMERIK 840D sl / 828D Расширенное программирование вер. 2013 (Неполная версия бумажного источника, всего 894 страницы). [Электронный ресурс]. URL:	
10	Процессы, инструмент и оборудование автоматизированного машиностроения	<a href="http://mashinform.ru/electro-stanki/other/4222.shtml">http://mashinform.ru/electro-stanki/other/4222.shtml</a>	Технические характеристики промышленного оборудования [Электронный ресурс] - Режим доступа:	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
11	Аппаратные и программные средства систем управления	<a href="http://www.iprbookshop.ru/65386.html">http://www.iprbookshop.ru/65386.html</a>	Усольцев, А. А. Электрический привод [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. А. Усольцев. — Электрон. текстовые данные. — СПб.: Университет ИТМО, 2012. — 242 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/68669.html">http://www.iprbookshop.ru/68669.html</a>	Душин, С. Е. Моделирование систем и комплексов [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. Е. Душин, А. В. Красов, Ю. В. Литвинов. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Университет ИТМО, 2010. — 177 с.	
		<a href="https://e.lanbook.com/book/90161">https://e.lanbook.com/book/90161</a> .	Гайдук, А.Р. Теория автоматического управления в примерах и задачах с решениями в MATLAB [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.Р. Гайдук, В.Е. Беляев, Т.А. Пьявченко. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2017. — 464 с.	
		<a href="https://e.lanbook.com/book/751">https://e.lanbook.com/book/751</a> .	Петраков, Ю.В. Теория автоматического управления технологическими системами [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.В. Петраков, О.И. Драчев. — Электрон. дан. — Москва: Машиностроение, 2009. — 336 с.	
12	Автоматизиру	<a href="http://www.iprbookshop.ru/65386.html">http://www.iprbookshop.ru/65386.html</a>	Усольцев, А. А. Электрический привод [Электронный ресурс]:	Доступ со всех

	ванные приводы промышленного оборудования		учебное пособие / А. А. Усольцев. — Электрон. текстовые данные. — СПб.: Университет ИТМО, 2012. — 242 с. — 2227-8397.	компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/73095.html">http://www.iprbookshop.ru/73095.html</a>	Мещеряков, В. Н. Электрический привод. Электрический привод постоянного тока. Часть 2 [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Н. Мещеряков. — Электрон. текстовые данные. — Липецк : Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2016. — 61 с. — 978-5-88247-809-3.	
		<a href="https://e.lanbook.com/book/90161">https://e.lanbook.com/book/90161</a>	Гайдук, А.Р. Теория автоматического управления в примерах и задачах с решениями в MATLAB [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.Р. Гайдук, В.Е. Беляев, Т.А. Пьявченко. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2017. — 464 с.	
13	Автоматизация промышленных установок	<a href="http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785437200407.html">http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785437200407.html</a>	Конюх В.Л., Проектирование автоматизированных систем производства [Электронный ресурс] : Учеб. пособие / В.Л. Конюх. - М. : Абрис, 2012. - 310 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/63590.html">http://www.iprbookshop.ru/63590.html</a>	Дьяконов, В. П. MATLAB. Полный самоучитель [Электронный ресурс] / В. П. Дьяконов. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Профобразование, 2017. — 768 с.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/7003.html">http://www.iprbookshop.ru/7003.html</a>	Аверченков, В. И. Основы математического моделирования технических систем [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. И. Аверченков, В. П. Федоров, М. Л. Хейфец. — Электрон. текстовые данные. — Брянск: Брянский государственный технический университет, 2012. — 271 с.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/65136.html">http://www.iprbookshop.ru/65136.html</a>	Дьяконов, В. П. MATLAB R2006/2007/2008 + Simulink 5/6/7. Основы применения [Электронный ресурс] / В. П. Дьяконов. — Электрон. текстовые данные. — М. : СОЛОН-ПРЕСС, 2010. — 800 с.	
		<a href="http://znanium.com/catalog/product/397270">http://znanium.com/catalog/product/397270</a>	Головицына, М. В. Проектирование автоматизированных технологических комплексов [Электронный ресурс] : Учеб. пособие / М. В. Головицына, С. П. Зотов, И. С. Головицын. - М.: Изд-во МГОУ, 2001. - 256 с.	
14	Измерения, передача и обработка сигналов в	<a href="http://www.iprbookshop.ru/75425.html">http://www.iprbookshop.ru/75425.html</a>	Иванова В.Е. Цифровая обработка сигналов и сигнальные процессоры [Электронный ресурс]: учебное пособие / Иванова В.Е., Тяжев А.И. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ

	технических системах		информатики, 2017.— 253 с.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/76797.html">http://www.iprbookshop.ru/76797.html</a>	Новиков П.В. Цифровая обработка сигналов [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Новиков П.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2018.— 75 с	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/71513.html">http://www.iprbookshop.ru/71513.html</a>	Цифровая обработка сигналов [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ю.Н. Матвеев [и др.].— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Университет ИТМО, 2013.— 166 с.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/26906.html">http://www.iprbookshop.ru/26906.html</a> .	Алан Оппенгейм Цифровая обработка сигналов [Электронный ресурс] / Алан Оппенгейм, Рональд Шафер. — Электрон. текстовые данные.— М.: Техносфера, 2012.— 1048 с.	
15	Проектирование автоматизированных производственных систем в машиностроении	<a href="http://www.iprbookshop.ru/64196.html">http://www.iprbookshop.ru/64196.html</a>	Сурина, Н. В. САПР технологических процессов [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. В. Сурина. — Электрон. текстовые данные. — М.: Издательский Дом МИСиС, 2016. — 104 с. — 978-5-87623-959-4.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		<a href="http://znanium.com/catalog/product/752393">http://znanium.com/catalog/product/752393</a>	Автоматизация производственных процессов в машиностроении: Учебник / Скрябин В.А., Схиртладзе А.Г., Зверовщиков А.Е. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 320 с.	
16	Системы автоматизированного проектирования в машиностроении	<a href="http://www.iprbookshop.ru/78451.htm">http://www.iprbookshop.ru/78451.htm</a>	Основы САПР [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. В. Крысова, М. Н. Одинец, Т. М. Мясоедова, Д. С. Корчагин. — Электрон. текстовые данные. — Омск : Омский государственный технический университет, 2017. — 92 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/80508.html">http://www.iprbookshop.ru/80508.html</a>	Чепчуров, М. С. Автоматизированное проектирование технологических процессов машиностроительных производств [Электронный ресурс] : лабораторный практикум / М. С. Чепчуров, Е. М. Жуков. — Электрон. текстовые данные. — Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2016. — 68 с.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/73681.html">http://www.iprbookshop.ru/73681.html</a>	Головицына, М. В. Интеллектуальные САПР для разработки современных конструкций и технологических процессов [Электронный ресурс] / М. В. Головицына. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 249 с.	

		<a href="http://www.iprbookshop.ru/64236.html">http://www.iprbookshop.ru/64236.html</a>	Усманов, Р. А. Расчёт и конструирование деталей машин [Электронный ресурс]: тексты лекций / Р. А. Усманов. — Электрон. текстовые данные. — Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2014. — 168 с.	
		<a href="http://znanium.com/catalog/product/368442">http://znanium.com/catalog/product/368442</a>	Проектирование механических передач: Учебное пособие / С.А. Чернавский, Г.А. Снесарев, Б.С. Козинцов. - 7 изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 536 с.	
		<a href="http://srv-elib-01.dvfu.ru:8000/cgibin/edocget.cgi?ref=/000/285.iso">http://srv-elib-01.dvfu.ru:8000/cgibin/edocget.cgi?ref=/000/285.iso</a>	SolidWorks 2007/2008. Компьютерное моделирование в инженерной практике [Электронный ресурс]: [для инженеров, студентов, аспирантов и преподавателей вузов] / [А. А. Алямовский, А. А. Собачкин, Е. В. Одинцов и др.]. - Санкт-Петербург: БХВ-Петербург, 2008. 1028 с. ил. 1 DVD-ROM Мультимедиа:	
17	Защита интеллектуальной собственности	<a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513286">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513286</a>	Защита интеллектуальной собственности [Электронный ресурс]: Под ред. проф. И. К. Ларионова, доц. М. А. Гуреевой, проф. В. В. Овчинникова. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. — 256 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
18	Экономика и механизмы мотивации на предприятии	<a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62695">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62695</a>	Куприянов, Э.В. Экономика и организация предприятия: Курс лекций [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э.В. Куприянов, Ю.В. Сафронова. — Электрон. дан. — Пенза : ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2012. — 192 с.	Доступ со всех компьютеров, подключенных к сети ДВФУ
		<a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=395618">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=395618</a>	Экономика и организация производства: Учеб. / Ю.И.Трещевский, Ю.В.Вертакова и др.; Под ред. Ю.И.Трещевского и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014.	
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/82728.html?replacement=1">http://www.iprbookshop.ru/82728.html?replacement=1</a>	Иванова С.В. Мотивация на 100%: А где же у него кнопка? С.Иванова. – 8- изд. – М.: Альпина Паблишер, 2013. – 285 с.;	
		<a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=13230">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=13230</a>	Управление объектами интеллектуальной собственностью в малом инновационном предприятии: учебно-методический комплекс [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие. — Электрон.дан. — Калининград : БФУ им. И.Канта (Балтийский федеральный университет им. И.Канта), 2012. — 128 с.	

