

# Книгообеспеченность

## направления подготовки бакалавров

### 15.03.02 Технологические машины и оборудование

Профиль «Торговое холодильное оборудование, системы кондиционирования и машины торгового комплекса»

№	Литература	Кол-во экз.
<b>Философия</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Батурин, В. К.</b> Философия [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Батурин В.К. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2016. - 343 с. - ISBN 978-5-238-02753-1. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=541660">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=541660</a>	
2	<b>Миронов, В. В.</b> Философия [Электронный ресурс] : учебник / Миронов В. В. - М.: Юр. Норма, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 928 с. - ISBN 978-5-91768-691-2. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=535013">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=535013</a>	
3	<b>Данильян О. Г.</b> Философия [Электронный ресурс] : учебник / О. Г. Данильян, В. М. Тараненко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 432 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005473-5. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=419064">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=419064</a>	
4	<b>Канке В. А.</b> Философия [Электронный ресурс] : учебник / В. А. Канке. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 291 с. + Доп. материалы. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=872300">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=872300</a>	
5	<b>Сpirкин, А. Г.</b> Философия : учебник / А. Г. Сpirкин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт : ИД Юрайт, 2011. - 828, [1] с. - (Основы наук). - ISBN 978-5-9916-1239-5. - ISBN 978-5-9692-1167-4	99
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Островский, Э.В.</b> Философия [Электронный ресурс] : учебник / Островский Э. В. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 313 с. - ISBN 978-5-9558-0044-8. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=536592">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=536592</a>	
2	<b>Свергузов, А. Т.</b> Философия [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.Т. Свергузов. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 180 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=548110">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=548110</a>	
3	<b>Климович, А. В.</b> Философия: краткий курс лекций [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.В. Климович, В.А. Степанович. — 2-е изд., стереотип. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 162 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=923792">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=923792</a>	
4	<b>Лавриненко, В. Н.</b> Философия [Электронный ресурс] / Лавриненко В.Н., Ратников В.П. - 3-е изд. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 622 с.: ISBN 5-238-00-. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=884001">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=884001</a>	
5	<b>Философия</b> : учебник : рекомендовано МО РФ / В. Н. Лавриненко [и др.] ; под ред. В. Н. Лавриненко. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт : ИД Юрайт, 2011. - 561, [1] с. - (Основы наук). - Библиогр. в конце глав. - Указ. имен.: с. 554-561. - ISBN 978-5-9916-0897-8. - ISBN 978-5-9692-1001-1	49
6	<b>Липский, Б. И.</b> Философия : учебник для студ. высш. учеб. заведений / Б. И. Липский, Б. В. Марков. - М. : Юрайт, 2011. - 495, [1] с. - (Основы наук). - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-9916-0935-7	12
7	<b>Тарковский В. Н.</b> Философия : учеб.-метод. пособие / Тарковский В. Н. - Кострома : КГТУ, 2015. - 52 с	15
<b>История</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Шишова, Н. В.</b> Отечественная история [Электронный ресурс] : учебник / Шишова Н. В., Мининкова Л. В., Ушкалов В. А. - М.: ИНФРА-М Издательский Дом, 2016. - 462 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-004480-4.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=541874">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=541874</a>	

2	<b>История России</b> : учебник / под ред. Г.Б. Поляка. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. : ил. - (Cogito ergo sum). - ISBN 978-5-238-01639-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=115299">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=115299</a>	
3	<b>Мунчаев, Ш. М.</b> История России [Электронный ресурс] : учебник / Ш.М. Мунчаев, В.М. Устинов. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 608 с. - ISBN 978-5-91768-566-3. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=488656">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=488656</a>	
4	<b>Шестаков Ю. А.</b> История [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю.А. Шестаков. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2017. — 248 с. — (Высшее образование). — Режим доступа : <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=900918">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=900918</a>	
5	<b>История России</b> : учебник / А. С. Орлов [и др.] ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Ист. фак. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2009. - 528 с. - ISBN 978-5-392-00578-9	152
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>История России</b> с древнейших времен до конца XVII века : учебное пособие / А.П. Новосельцев, А.Н. Сахаров, В.И. Буганов, В.Д. Назаров ; отв. ред. А.Н. Сахаров, А.П. Новосельцев. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 606 с. : ил. - ISBN 978-5-4475-2504- 0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=257853">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=257853</a>	
2	<b>История России с древнейших времен до начала XIX века</b> [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т ; сост. А. Е. Кидяров. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 66 с. - Библиогр.: с. 65. - ISBN 978-5-8285-0873-0	ЭБ
3	<b>Данилов, А. А.</b> История России с древнейших времен до наших дней : в вопросах и ответах : учеб. пособие / А. А. Данилов. - М. : Проспект, 2011. - 316, [1] с. - ISBN 978-5-392-01562-7	11
4	<b>История России в схемах</b> : учеб. пособие для вузов / А. С. Орлов [и др.]. - Москва : Проспект, 2011. - 304 с.: схем.. - ISBN 978-5-392-02264-9	48
5	<b>Зуев, М. Н.</b> История России : учеб. пособие для вузов неист. спец. / Зуев М. Н. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2011. - 655 с. - (Основы наук). - ISBN 978-5-9916-0850-3	49
<b>Иностранный язык</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Коплякова, Е. С.</b> Немецкий язык для студентов технических специальностей [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.С. Коплякова, Ю.В. Максимов, Т.В. Веселова. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 272 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-91134-728-4. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=397793">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=397793</a>	
2	<b>Васильева, М. М.</b> Практическая грамматика немецкого языка [Электронный ресурс] : учебное пособие / Васильева М. М., Васильева М. А., 14-е изд., перераб. и доп. - М.: Альфа-М, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 240 с. - ISBN 978-5-98281-413-5. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=474619">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=474619</a>	
3	<b>Харитонов, И. В.</b> Французский язык: базовый курс [Электронный ресурс] : учебник / Харитонов И.В., Беляева Е., Бачинская А.С. - М.: Прометей, 2013. - 406 с. ISBN 978-5-7042-2486-0. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=558102">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=558102</a>	
4	<b>Агабекян И. П.</b> Английский для технических вузов : учеб. пособие / Агабекян И. П., П. И. Коваленко. - 7-е изд. - Ростов-на-Дону : ФЕНИКС, 2006. - 350 с. - (Высш. образование). - ISBN 5-222-07948-1	132
5	<b>Oxenden, Clive.</b> New English File Pre-Intermediate. Student`s Book / Oxenden Clive, C. Latham-Koenig, P. Seligson. - Oxford : Oxford University Press, 2014; 2005. - 160 s. - ISBN 978-0-19-438433-9	32
<b>Дополнительная литература</b>		
1	New Inside Out. Pre-intermediate : Student`s Book / S. Kay [идр.]. - Oxford : Macmillan, 2008. - 159 с.: ил.+CD. - ISBN 978-1-4050-9954-7	32
2	<b>Maggs, Peter.</b> New Inside Out : Beginner: Workbook with key / Maggs Peter, C. Smith. - Oxford : Macmillan, 2007. - 80 с.: ил. + CD-ROM . - ISBN 978-1-4050-7060-7	9
3	<b>Kay, Sue.</b> New Inside Out : Beginner: Student`s Book / Kay Sue, V. Jones. - Oxford : Macmillan, 2007. - 144 с.: ил.+ CD-ROM . - ISBN 978-1-4050-9946-2	15
4	<b>Шах-Назарова, В. С.</b> Английский для Вас : учеб. / Шах-Назарова Валентина Сергеевна, Журавченко Кира Владимировна. - Москва : Вече, 2006. - 656 с. - ISBN 5-9533-0782-9	50
5	<b>Swan, Michael.</b> The New Cambridge English Course. 1 : Student / Swan Michael, Walter Catherine. - Cambridge : Cambridge university press, 2004. - 136 с. - ISBN 0-521-37637-8; 0-521-	18

	37641-6	
6	<b>Soars, John.</b> New Headways. Pre-Intermediate : Student`s Book / Soars John, Soars Liz. - Oxford : University press, 2007. - 160 с. - ISBN 978-0-19-471585-0	20
7	<b>New Inside Out. Pre-intermediate</b> : Student`s Book / S. Kay [и др.]. - Oxford : Macmillan, 2008. - 159 с.: ил.+CD. - ISBN 978-1-4050-9954-7	31
8	<b>Raitskaya Lilia.</b> Macmillan Guide to Economics : Student`s Book / Raitskaya Lilia, Cochrane Stuart. - Oxford : Macmillan, 2008; 2007. - 134 с. + 1 электрон. опт. диск (CD-1). - ISBN 978-0- 230-03663-5; 9780-2300-24830	31
9	<b>Dallapiazza, Rosa-Maria и др.</b> Tangram aktuell 1 : Lektion 1-4: Kursbuch + Arbeitsbuch / Dallapiazza Rosa-Maria и др. -Deutschland : Hueber Verlag, 2004. - 143 с.: ил. + 1 CD zum Arbeitsbuch. - ISBN 978-3-19- 001801-7	6
10	<b>Dallapiazza, Rosa-Maria и др.</b> Tangram aktuell 1 : Lektion 5-8: Kursbuch + Arbeitsbuch / Dallapiazza Rosa-Maria и др. - Deutschland : Hueber Verlag, 2005. - 152 с. + 1 CD zum Arbeitsbuch - ISBN 978-3-19-001802-4	6

## Экономика

### Основная литература

1	<b>Балашов, А. И.</b> Экономика [Электронный ресурс] : учебник / А.И. Балашов, С.А. Тертышный. - М.: Магистр, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 432 с. - (Бакалавриат). - ISBN 978-5-9776-034. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=486508">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=486508</a>	
2	<b>Федотов В.А.</b> Экономика [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Федотов, О.В. Комарова. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2016. — 196 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=545218">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=545218</a>	
3	<b>Гребнев, Л. С.</b> Экономика для бакалавров : учебник / Л.С. Гребнев. - М. : Логос, 2013. -240 с.- ISBN 978-5-98704-655-5; То же [Электронный ресурс]. URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233720">//biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233720</a>	

### Дополнительная литература

1	<b>Римская, О.</b> Экономика : курс лекций / О. Римская ; Министерство транспорта Российской Федерации, Московская государственная академия водного транспорта. - М. : Альтаир : МГАВТ, 2014. - 135 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=431042">//biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=431042</a>	
2	<b>Жигалов М. И.</b> Экономика [Электронный ресурс] : метод. пособие / Жигалов М. И. - Кострома : КГТУ, 2015. - 18 с.	ЭБ
3	<b>Жигалов М. И.</b> Экономика [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / Жигалов М. И. - Кострома : КГУ, 2016. - 32 с.	ЭБ
4	<b>Любимцева, С. В.</b> Экономика : учебник / С. В. Любимцева. - М. : Вузовская книга, 2014. - 638, [1] с. - Библиогр.: с. 626-632. - Указ. имен: с. 633-638. - ISBN 978-5-9502-0644-3	2
5	<b>Липсиц, И. В.</b> Экономика : учебник / И. В. Липсиц. - 6-е изд., стер. - М. : Омега-Л, 2011. - 607, [1] с. - (Высшее экономическое образование : ВЭО). - ISBN 978-5-370-01985-2	13

## Правоведение

### Основная литература

1	<b>Смоленский М. Б.</b> Правоведение [Электронный ресурс] : учебник / М.Б. Смоленский. - 2-е изд. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 430 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-01382-3. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=478266">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=478266</a>	
2	<b>Юкша Я. А.</b> Правоведение [Электронный ресурс] : учебник / Юкша Я. А. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 486 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-00724-2. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=503392">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=503392</a>	
3	<b>Малько А. В.</b> Правоведение [Электронный ресурс] : учебное пособие. - 1-е изд. - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 256 с. - ISBN 978-5-91768-517-5. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469962">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469962</a>	
4	<b>Правоведение</b> : учебник / С.С. Маилян, Н.Д. Эриашвили, А.М. Артемьев и др. ; под ред. С.С. Маилян, Н.И. Косяковой. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 415 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01655-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=116647">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=116647</a>	

### Дополнительная литература

1	<b>Исаков, В. Б.</b> Основы права [Электронный ресурс]: учебник для неюридических вузов и факультетов / под ред. В.Б. Исакова. - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 480 с. - ISBN 978- 5-91768-532-8. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=474620">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=474620</a>	
---	---	--

2	<b>Правоведение</b> : учеб. пособие для бакалавров / Н. Н. Аверьянова [и др.] ; под ред. Г. Н. Комковой. - Изд. 2-е, перераб. и доп. - М. : Проспект, 2014. - 342 с. - ISBN 978-5-392-14318-4	1
3	<b>Карташов, В. Н.</b> Сравнительное правоведение [Электронный ресурс]: метод. рекомендации / Карташов Владимир Николаевич, О. В. Плюснина. - Кострома : КГТУ, 2015. - 32 с. Систем. требования: PC не ниже класса Pentium 1; 64 Mb RAM; свободное место на HDD 2 Mb; Windows 2003	ЭБ
4	<b>Хаймович, М. И.</b> Правоведение: основы правовых знаний [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.И. Хаймович. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2014. - 304 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-01137-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=401591">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=401591</a>	
5	<b>Братановский, С. Н.</b> Право : учебник для вузов / С.Н. Братановский, М.С. Братановская, К.М. Конджакулян. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 453 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-7787-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=472942">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=472942</a>	

### Основы права

#### Основная литература

1	<b>Смоленский М. Б.</b> Правоведение [Электронный ресурс] : учебник / М.Б. Смоленский. - 2-е изд. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 430 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-01382-3. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=478266">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=478266</a>	
2	<b>Юкша Я. А.</b> Правоведение [Электронный ресурс] : учебник / Юкша Я. А. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 486 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-00724-2. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=503392">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=503392</a>	
3	<b>Малько А. В.</b> Правоведение [Электронный ресурс] : учебное пособие. - 1-е изд. - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 256 с. - ISBN 978-5-91768-517-5. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469962">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469962</a>	
4	<b>Правоведение</b> : учебник / С.С. Маилян, Н.Д. Эриашвили, А.М. Артемьев и др. ; под ред. С.С. Маилян, Н.И. Косяковой. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 415 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01655-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=116647">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=116647</a>	

#### Дополнительная литература

1	<b>Исаков, В. Б.</b> Основы права [Электронный ресурс]: учебник для неюридических вузов и факультетов / под ред. В.Б. Исакова. - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 480 с. - ISBN 978-5-91768-532-8. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=474620">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=474620</a>	
2	<b>Правоведение</b> : учеб. пособие для бакалавров / Н. Н. Аверьянова [и др.] ; под ред. Г. Н. Комковой. - Изд. 2-е, перераб. и доп. - М. : Проспект, 2014. - 342 с. - ISBN 978-5-392-14318-4	1
3	<b>Карташов, В. Н.</b> Сравнительное правоведение [Электронный ресурс]: метод. рекомендации / Карташов Владимир Николаевич, О. В. Плюснина. - Кострома : КГТУ, 2015. - 32 с. Систем. требования: PC не ниже класса Pentium 1; 64 Mb RAM; свободное место на HDD 2 Mb; Windows 2003;	ЭБ
4	<b>Хаймович, М. И.</b> Правоведение: основы правовых знаний [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.И. Хаймович. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2014. - 304 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-01137-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=401591">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=401591</a>	
5	<b>Братановский, С.Н.</b> Право : учебник для вузов / С.Н. Братановский, М.С. Братановская, К.М. Конджакулян. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 453 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-7787-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=472942">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=472942</a>	

### Русский язык и культура речи

#### Основная литература

1	<b>Жаров, В. А.</b> Русский язык и культура речи : учебное пособие / В.А. Жаров. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 160 с. - ISBN 978-5-4475-8284-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=442848">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=442848</a>	
2	<b>Гойхман О. Я.</b> Русский язык и культура речи [Электронный ресурс] : учебник / под ред. проф. О.Я. Гойхмана. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 240 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=913242">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=913242</a>	



3	<b>Штрекер, Н. Ю.</b> Русский язык и культура речи : учебное пособие для студентов вузов / Н.Ю. Штрекер. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 351 с. : ил., схем. - (Cogito ergo sum). - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-238-02093-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=446436">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=446436</a>	
4	<b>Костромина, Е. А.</b> Русский язык и культура речи : учебное пособие / Е.А. Костромина, Ю.В. Барковская. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 156 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-3085-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=272559">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=272559</a>	
5	<b>Русский язык и культура речи</b> : учеб. пособие / Ф. Т. Ахунзянова [и др.] ; под. общ. ред. Т. А. Ёлшиной, Ф. Т. Ахунзяновой. - Кострома : КГТУ, 2011. - 177 с. - ISBN 978-5-8285-0553-1	121
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Русский язык и культура речи</b> : учебное пособие / М.В. Небезина, Е.В. Шарохина, Е.Б. Михайлова и др. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 351 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 5- 238-00860-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=117759">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=117759</a>	
2	<b>Трофимова, Г. К.</b> Русский язык и культура речи : курс лекций / Г.К. Трофимова. - 2-е изд., стер. - Москва : Флинта, 2012. - 160 с. - ISBN 978-5-89349-603-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=56264">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=56264</a>	
3	<b>Третьякова, И. Ю.</b> Русский язык и культура речи: нормы речи [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие : для бакалавров всех направлений подготовки / И. Ю. Третьякова ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т им. Н. А. Некрасова. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2016. - 72 с. - Библиогр.: с. 59-61.	ЭБ
4	<b>Русский язык и культура речи</b> : учеб. для бакалавров / А. И. Дунев [и др.] ; под общ. ред. В. Д. Черняк. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2012. - 493, [2] с. - (Серия "Бакалавр. Базовый курс"). - Библиогр.: с. 494. - ISBN 978-5-9916-1845-8. - ISBN 978-5-9692-1332-6	10
5	<b>Руднев, В. Н.</b> Русский язык и культура речи : учеб. пособие для студ. средн. проф. образования / Руднев В. Н. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Кнорус, 2009. - 256 с. - (Средн. проф. образование). - ISBN 978-5-390-00068-7	10
<b>Безопасность жизнедеятельности</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Мельников, В. П.</b> Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебник / В.П. Мельников. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. — 400 с. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525412">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525412</a>	
2	<b>Арустамов, Э.А.</b> Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавров / под ред. проф. Э. А. Арустамова. — 19-е изд., перераб. и доп. — М.: Дашков и К°, 2015. — 448 с. - ISBN 978-5-394-02494-8 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513821">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513821</a>	
3	<b>Маринченко, А. В.</b> Экология [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / А. В. Маринченко. — 7-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. — 304 с. - ISBN 978-5-394-02399-6. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=512919">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=512919</a>	
4	<b>Занько, Н. Г.</b> Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. / Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 704 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/92617">https://e.lanbook.com/book/92617</a> .	
5	<b>Безопасность жизнедеятельности</b> : учебник для вузов / Л. А. Михайлов [и др.] ; под ред. Л.А. Михайлова. - 5-е изд., стер. - Москва : Академия, 2013. - 272 с. - (Высш. проф. образование. Педагог. образов. Бакалавриат). - ISBN 978-5-4468-0282-1	19
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Маслова, В. М.</b> Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: 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, 2015. - 240 с. - ISBN 978-5-9558-0279-4. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=508589">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=508589</a>	
2	<b>Мельников, В. П.</b> Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебник / В.П. Мельников. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. — 400 с. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525412">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525412</a>	
3	<b>Кривошеина, Е. В.</b> Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : сб. практических работ / Е. В. Кривошеина, Г. К. Букалов, И. М. Шапкина ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т, Каф. техносферной безопасности. - Электрон. текст. данные. -	ЭБ

	Кострома : КГУ, 2017. - 71 с. - Библиогр.: с. 71.	
4	<b>Занько Н. Г.</b> Безопасность жизнедеятельности : учеб. / Занько Н. Г., К. Р. Малаян, О. Н. Русак ; под ред. О.Н. Русака. - 14-е изд., стер. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2012. - 672 с.: рис. - (Учебники для вузов. Спец. лит.). - ISBN 978-5-8114-0284-7	10
5	<b>Графкина, М. В.</b> Безопасность жизнедеятельности : учебник для вузов / Графкина М. В., Б. Н. Нюнин, В. А. Михайлов. - Москва : Форум; Инфра-М, 2013. - 416 с.: рис. - (Высш. образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-91134-681-2; 978-5-16-006131-3	20

### Экология

#### Основная литература

1	<b>Инженерная экология и экологический менеджмент</b> : учебник / под ред. Н. И. Иванова, И. М. Фадина. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Логос, 2004. - 520 с. - (Серия "Новая университетская библиотека"). - Библиогр. в конце глав. - ISBN 5-94010-326-X.	12
2	<b>Бойко, С. В.</b> Загрязнение атмосферы. Оценка рисков и возмещение ущерба : учеб. пособие. - Кострома : КГТУ, 2012. - 150 с.: табл. - ISBN 978-5-8285-0601-9.	30
3	<b>Промышленная экология</b> [Электронный ресурс] : практикум / авт.-сост. О.Г. Ларина. - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 110 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=458275">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=458275</a> .	
4	<b>Макаренко, В. К.</b> Введение в общую и промышленную экологию : учебное пособие / В.К. Макаренко, С.В. Ветохин. - Новосибирск : НГТУ, 2011. - 135 с. - ISBN 978-5-7782-1697-6 ; То же [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=228834">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=228834</a>	

#### Дополнительная литература

1	<b>Гвоздовский, В. И.</b> Промышленная экология : учебное пособие : в 2-х ч. / В.И. Гвоздовский. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2008. - Ч. 1. Природные и техногенные системы. - 270 с. - ISBN 978-5-9585-0291-2 ; То же [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=143903">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=143903</a>	
2	<b>Гвоздинский, В. И.</b> Промышленная экология : учебное пособие : в 2-х ч. / В.И. Гвоздинский. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2011. - Ч. 2. Книга 2. Технологические системы производства. - 116 с. - ISBN 978-5-9585-0386-5 ; То же [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=144361">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=144361</a>	
3	<b>Хорошилова, Л. С.</b> Экологические основы природопользования : учебное пособие / Л.С. Хорошилова, А.В. Аникин, А.В. Хорошилов. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2012. - 196 с. - ISBN 978-5-8353-1240-5 ; То же [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232398">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232398</a>	
4	<b>Ветошкин, А. Г.</b> Инженерная защита гидросферы от сбросов сточных вод : учебное пособие / А.Г. Ветошкин. - 2-е изд. испр. и доп. - Москва-Вологда : Инфра-Инженерия, 2016. - 296 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-9729-0125-8 ; То же [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=444179">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=444179</a>	
5	<b>Основы инженерной экологии</b> : учебное пособие / В.В. Денисов, И.А. Денисова, В.В. Гутенов, Л.Н. Фесенко ; под ред. В.В. Денисова. - Ростов-н/Д : Феникс, 2013. - 624 с. : ил., схем., табл. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-21011-6 ; То же [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271599">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271599</a>	
6	<b>Шабарова, О. Н.</b> Оценка воздействий предприятий на атмосферу [Электронный ресурс] : [учеб. пособие] / М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 79 с. - Библиогр.: с. 79. - ISBN 978-8-82585-0930-0	ЭБ

### Высшая математика

#### Основная литература

1	<b>Данилов, Ю. М.</b> Математика [Электронный ресурс]: учебное пособие / Данилов Ю. М., Никонова Н. В., Нуриева С. Н., под ред. Журбенко Л. Н., Никоновой Г. А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 496 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010118-7. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=539549">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=539549</a>	
2	<b>Лунгу, К. Н.</b> Высшая математика. Руководство к решению задач. Ч. 1 [Электронный ресурс]: учебное пособие / Лунгу К.Н., Макаров Е.В., - 3-е изд. - М.:ФИЗМАТЛИТ, 2014. - 216 с.: ISBN 978-5-9221-1500-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=854317">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=854317</a>	
3	<b>Лунгу, К. Н.</b> Высшая математика. Руководство к решению задач. Ч. 2 [Электронный ресурс]: учебное пособие / Лунгу К.Н., Макаров Е.В., - 2-е изд. - М.:ФИЗМАТЛИТ, 2015. - 384 с.: ISBN 978-5-9221-1603-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=854393">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=854393</a>	
4	<b>Шипачев В. С.</b> Задачник по высшей математике [Электронный ресурс] : учеб. пособие /	

	В.С. Шипачев. — 10-е изд., стереотип. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 304 с. — (Высшее образование). – Режим доступа : <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=927763">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=927763</a>	
5	<b>Курс высшей математики</b> : введение в математический анализ. Дифференциальное исчисление : лекции и практикум : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] : допущено МО РФ / И. М. Петрушко [и др.] ; под общ ред. И. М. Петрушко. - Изд. 4-е, стер. - СПб. : Лань, 2009. - 288 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 283. - ISBN 978-5-8114-0578-7.	6
6	<b>Натансон, И. П.</b> Краткий курс высшей математики : учеб. пособие для вузов / И. П. Натансон. - 10-е изд., стер. - Санкт-Петербург и [др.] : Лань, 2009. - 736 с.: ил. - (Классик. учеб. лит. по математ. Учебники для вузов. Спец. лит.). - ISBN 978-5-8114-0123-9.	29
7	<b>Кузнецов, А. В.</b> Высшая математика. Математическое программирование : учеб. / А. В. Кузнецов, В. А. Сакович, Н. И. Холод ; под общ. ред. А.В. Кузнецова. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2010. - 352 с.: ил. - ISBN 978-5-8114-1056-9	15
8	<b>Сборник задач и упражнений по высшей математике. Математическое программирование</b> : учеб. пособие / А. В. Кузнецов [и др.] ; под общ. ред. А.В. Кузнецова. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2010. - 448 с.: ил. - ISBN 978-5-8114-1057-6	30
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Высшая математика</b> [Электронный ресурс]: сб. задач и упражнений / В.И. Горелов, Т.Н. Ледащева, О.Л. Карелова, О.Н. Ледащева ; Российская международная академия туризма ; под общ. ред. В.И. Горелова. - М. : РМАТ, 2011. - 116 с. - Библиогр. в кн. – Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258316">//biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258316</a>	
2	<b>Клименко, К.Г.</b> Методы решения некоторых задач избранных разделов высшей математики [Электронный ресурс] : практикум / К.Г. Клименко, Е.А. Козловский, Г.В. Левицкая. - М. : Москва, 2014. - 108 с. - ISBN 978-5-7042-2529-4. - Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=437273">//biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=437273</a>	
3	<b>Кузнецов, А. В.</b> Высшая математика. Математическое программирование : учеб. / А. В. Кузнецов, В. А. Сакович, Н. И. Холод ; под общ. ред. А.В. Кузнецова. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2010. - 352 с.: ил. - ISBN 978-5-8114-1056-9	15
4	<b>Сборник задач и упражнений по высшей математике. Математическое программирование</b> : учеб. пособие / А. В. Кузнецов [и др.] ; под общ. ред. А.В. Кузнецова. - 3-е изд., стер. – СПб. : Лань, 2010. - 448 с.: ил. - ISBN 978-5-8114-1057-6	30
5	<b>Воронцова, О. Р.</b> Математика : лекции доц. Воронцовой: в 2 ч. Ч.1 / О. Р. Воронцова. - Кострома : КГТУ, 2014. - 198 с.: рис. - ISBN 978-5-8285-0691-0; 978-5-8285-0692-7.	73
6	<b>Борисова, Е. А.</b> Математика [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие : текстовое учебное электронное сетевое издание / Е. А. Борисова, И. В. Землякова, Т. А. Чебунькина ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т, Каф. высшей математики. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 46 с.	ЭБ
7	<b>Землякова, И. В.</b> Справочные материалы и задачи для подготовки к экзамену по высшей математике (линейная и векторная алгебра, аналитическая геометрия, введение в математический анализ) [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / И. В. Землякова, Т. А. Чебунькина, Л. А. Ширина. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 39 с.	ЭБ
8	<b>Землякова, И. В.</b> Справочные материалы и задачи для подготовки к экзамену по высшей математике / И. В. Землякова, Т. А. Чебунькина, Л. А. Ширина. - Кострома : КГТУ, 2015. - 30 с.	72
9	<b>Чебунькина, Т. А.</b> Сборник задач по высшей математике [Электронный ресурс] : в 3 ч. Ч. 1 / Т. А. Чебунькина, И. В. Землякова, Л. А. Ширина. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 91 с. - ISBN 978-5-8285-0840-2.	ЭБ
10	<b>Садовская, О. Б.</b> Практикум по разделам курса высшей математики (приложение к учебно-метод. пособию "Математика. Часть 2") [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / О. Б. Садовская, О. В. Назарова, О. Р. Воронцова. - Кострома : КГТУ, 2014. - 34 с.	ЭБ
<b>Физика</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Хавруняк, В. Г.</b> Курс физики [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Г. Хавруняк. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 400 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006395-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=375844">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=375844</a>	

2	<b>Кузнецов, С. И. Физика: Механика. Механические колебания и волны. Молекулярная физика. Термодинамика [Электронный ресурс]: учебное пособие / С.И. Кузнецов. - 4-е изд., испр. и доп. - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 248 с. - ISBN 978-5-9558-0317-3.- Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=412940">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=412940</a></b>	
3	<b>Физика. Теория и практика [Электронный ресурс] : учебное пособие / под ред. С.О. Крамарова. - 2-е изд., доп. и перераб. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 380 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-369-01522-3. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=522108">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=522108</a></b>	
4	<b>Демидченко, В. И. Физика [Электронный ресурс] : учебник / В.И. Демидченко, И.В. Демидченко. — 6-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2016. — 581 с. - ISBN:978-5-16-010079-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469821">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469821</a></b>	
5	<b>Ильющонок, А. В. Физика [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.В. Ильющонок, П.В. Астахов, И.А. Гончаренко. - М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2013. - 600 с.: ил. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-006556-4. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=397226">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=397226</a></b>	
6	<b>Трофимова, Т. И. Курс физики : учеб. пособие для инженер.-технич. спец. вузов / Т. И. Трофимова. - 15-е изд., стер. - Москва : Академия, 2007, 2008 - 560 с. - (Высшее профессиональное образование). - ISBN 978-5-7695-4565-8</b>	115
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Барсуков, В.И. Физика. Механика [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по техническим направлениям подготовки и специальностям / В.И. Барсуков, О.С. - Тамбов : ТГТУ, 2015. - 248 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-8265-1441-2. – Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=444574">//biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=444574</a></b>	
2	<b>Бородин, И. П. Основы молекулярной физики и термодинамики (с примерами решения задач) : учеб. пособие: в 2 ч. Ч. 1 / И. П. Бородин. - Кострома : КГТУ, 2014. - 83 с.: рис. - ISBN 978-5-8285-0669-6; 978-5-8285-0700-9.</b>	33
3	<b>Трофимова, Т. И. Физика : справочник с примерами решения задач / Т. И. Трофимова. - М. : Юрайт : Высшее образование, 2010. - 447, [1] с. : ил. - (Основы наук). - ISBN 978-5-9916-0522-9. - ISBN 978-5-9692-0831-5</b>	5
4	<b>Чертов, А. Г. Задачник по физике : учеб. пособие для втузов / Чертов Александр Георгиевич, А. А. Воробьев. - 8-е изд., перераб. и доп. - Москва : Физматлит, 2007. - 640 с. - ISBN 5-94052-098-7.</b>	195
5	<b>Иродов, И. Е. Задачи по общей физике : учеб. пособие для физич. спец. вузов / И. Е. Иродов. - 8-е изд. - Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010; 2007. - 431 с.: ил. - (Техн. ун-т. Общая физика). - ISBN 978-5-94774-693-8.</b>	151
6	<b>Физика [Электронный ресурс] : словарь-справочник / Е.С. Платунов, В.А. Самолетов, С.Е. Буровой, С.С. Прошкин. - СПб. : Изд-во Политехнического университета, 2014. - 798 с. : схем., табл. - (Физика в технических университетах). - ISBN 978-5-7422-4217-8. – Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=362974">//biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=362974</a></b>	
7	<b>Фирсов, А. В. Физика : для профессий и спец. техн. и естественно-науч. профилей / А. В. Фирсов ; под ред. Т.И. Трофимова. - 7-е изд., стер. - Москва : Академия, 2014. - 352 с.: рис. - (Проф. образование). - ISBN -978-5-4468-0775-8</b>	10
8	<b>Трофимова, Т. И. Физика в таблицах и формулах : учеб. пособие для техн. спец. вузов / Т. И. Трофимова. - Москва : Академия, 2006. - 3-е изд., испр. и доп. - (Высш. образование). - ISBN 5-7695-2277-1</b>	100
9	<b>Савельев, И. В. Курс общей физики : учеб. пособие для втузов: В 5-ти кн. / И. В. Савельев. - Москва : Астрель; АСТ, 2005; 2003; 2004; 2002. - ISBN 5-17-002963-2; 5-17-008962-7; 5-271-01034-1; 5-271-01033-3</b>	306
<b>Химия</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Елфимов, В. И. Основы общей химии [Электронный ресурс] : учебное пособие/ В.И. Елфимов, 2-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 256 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010066-1. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469079">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469079</a></b>	
2	<b>Общая и неорганическая химия : учебное пособие / В.В. Денисов, В.М. Таланов, И.А. Денисова, Т.И. Дровозова ; под ред. В.В. Денисова, В.М. Таланова. - Ростов : Феникс, 2013. - 576 с. : ил., схем., табл. - (Высшее образование). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-222-20674-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271598">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271598</a></b>	



3	<b>Глинка, Н. Л.</b> Общая химия : учеб. пособие для студ. вузов нехимич. спец. / Глинка Николай Леонидович. - Москва : Кнорус, 2009. - 752 с. - ISBN 978-5-406-00115-8	59
4	<b>Вольхин, В. В.</b> Общая химия. Основной курс : учеб. пособие для вузов в обл. техники и технолог. / В. В. Вольхин. - 2-е изд., перераб. и доп. - СПб. : Лань, 2008. - 464 с.: ил. - (Учеб. для вузов. Спец. литер.). - ISBN 978-5-8114-0829-0	10
5	<b>Вольхин, В. В.</b> Общая химия : Спец. курс.: учеб. пособие для вузов / В. В. Вольхин. - 2-е изд. - СПб. : Лань, 2008. - 448 с.: ил. - (Учебники для вузов. Спец. лит.). - ISBN 978-5-8114-830-6	10
6	<b>Вольхин, В. В.</b> Общая химия : Избранные главы: учеб. пособие для вузов по напр. в обл. техники и технолог. / Вольхин В. В. - 2-е изд., перераб. и доп. - СПб. : Лань, 2008. - 384 с.: ил. - (Учеб. для вузов. Спец. литература). - ISBN 978-5-8114-0831-3	10
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Практикум по общей химии. Биофизическая химия. Химия биогенных элементов</b> : учеб. пособие для вузов / В. А. Попков [и др.] ; под ред. В. А. Попкова, А. В. Бабкова. - 4-е изд. - М. : Юрайт, 2012. - 238, [2] с. - (Серия "Бакалавр"). - ISBN 978-5-9916-1666-9	10
2	<b>Химия</b> : программа, метод. указ., решение типовых задач и контр. задания для студ.-заоч. инженер.-техн. напр. и спец. вузов / В. И. Елфимов [и др.]. - Москва : Высш. шк., 2010. - 213 с.: ил. - (Естественные науки). - ISBN 978-5-06-006183-3	5
3	<b>Ахметов, Н. С.</b> Общая и неорганическая химия : учебник для химико-технолог. спец. вузов / Н. С. Ахметов. - 7-е изд., стер. - Москва : Высш. шк., 2006. - 743 с.: ил. - ISBN 5-06-003363-5	4
4	<b>Гельфман М. И.</b> Химия : учебник для вузов / М. И. Гельфман, В. П. Юстратов. - 4-е изд., стереотип. - Санкт-Петербург; Москва; Краснодар : Лань, 2008. - 480 с.: ил. - (Учебники. Спец. лит.). - МО РФ. - ISBN 978-5-8114-0200-7	5
5	<b>Колесникова, И. А.</b> Решение задач по химии : учеб.-метод. пособие / И. А. Колесникова, М. В. Ильинская. - Кострома : КГТУ, 2014. - 47 с.: табл.	90
6	<b>Хомченко, Г. П.</b> Пособие по химии для поступающих в вузы / Г. П. Хомченко. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва : Новая волна; Издатель Умеренков, 2013. - 480 с.: ил. - ISBN 978-5-7864-0142-5; 978-5-94368-003-8	10
7	<b>Глинка, Н. Л.</b> Задачи и упражнения по общей химии : учеб. пособие для нехим. спец. вузов / Н. Л. Глинка; под ред. В.А. Рабиновича, Х.М. Рубиной. - изд. стереотип. - Москва : Интеграл-Пресс, 2011; 2009; 2008; 2007; 2006; 2005; 2004; 2003. - 240 с. - МО РФ. - ISBN 5-89602-015-5	352
8	<b>Коровин, Н. В.</b> Общая химия : учебник для техн. спец. вузов / Н. В. Коровин. - 7-е изд., испр.; 8-е изд., стер. - Москва : Высш. шк., 2006; 2007. - 557 с.: ил. - (Победитель конкурса учебников). - МО РФ. - ISBN 5-06-004403-3	58
<b>Информационные технологии, базы данных</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Затонский, А. В. Информационные технологии: разработка информационных моделей и систем</b> [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А. В. Затонский - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2014 – 344 с. + ( Доп. мат. znanium.com) - (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-369-01183-6. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=400563">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=400563</a>	
2	<b>Федотова, Е. Л. Информационные технологии и системы</b> [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.Л. Федотова. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 352 с.: ил. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0376-6. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429113">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429113</a>	
3	<b>Юдина, Н. Ю. Информационные технологии</b> [Электронный ресурс] : учебное пособие / Юдина Н.Ю. - Воронеж: ВГЛТУ им. Г.Ф. Морозова, 2013. - 235 с.: ISBN 978-5-7994-0572-4. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=858728">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=858728</a>	
4	<b>Современные информационные технологии</b> : учебное пособие / В.И. Лебедев, О.Л. Серветник, А.А. Плехутина и др. - Ставрополь : СКФУ, 2014. - 225 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457747">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457747</a>	
5	<b>Шустова Л. И.</b> Базы данных [Электронный ресурс] : учебник/Шустова Л.И., Тараканов О.В. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 304 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010485-0. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=751611">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=751611</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Богданова, С. В.</b> Информационные технологии : учебное пособие для студентов высших учебных заведений / С.В. Богданова, А.Н. Ермакова. - Ставрополь : Сервисшкола, 2014. - 211 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277476">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277476</a>	
2	<b>Лыткина, Е. А.</b> Применение информационных технологий : учебное пособие / Е.А.	

	Лыткина. - Архангельск : САФУ, 2015. - 91 с. - ISBN 978-5-261-01049-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436329">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436329</a>	
4	<b>Базы данных в высокопроизводительных информационных системах</b> : учебное пособие / авт.-сост. Е.И. Николаев. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 163 с. : ил. - Библиогр.: с.161. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=466799">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=466799</a>	
5	<b>Карпова, Т. С.</b> Базы данных: модели, разработка, реализация : учебное пособие / Т.С. Карпова. - 2-е изд., исправ. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 241 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429003">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429003</a>	
6	<b>Щелоков, С. А.</b> Базы данных : учебное пособие / С.А. Щелоков. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2014. - 298 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=260752">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=260752</a>	
7	<b>Мартишин, В. Л.</b> Базы данных [Электронный ресурс]. Практическое применение СУБД SQL и NoSQL-типа для проектирования информационных систем : учеб. пособие / С.А. Мартишин, В.Л. Симонов, М.В. Храпченко. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 368 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).- ISBN 978-5-8199-0718-4. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=926871">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=926871</a>	
8	<b>Дадян, Э. Г.</b> Современные базы данных. Основы. Часть 1 [Электронный ресурс].: учебное пособие / Дадян Э.Г. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 88 с. - ISBN 978- 5-16-106526-6. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=959289">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=959289</a>	
9	<b>Дадян Э.Г.</b> Современные базы данных. Часть 2: практические задания [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Дадян Э.Г. - М.:НИЦ ИНФРА- М, 2017. - 68 с. - ISBN 978-5-16-106525-9. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=959288">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=959288</a>	
<b>Теоретическая механика</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Белов, М. И.</b> Теоретическая механика [Электронный ресурс]. / Белов М.И., Пылаев Б.В., - 2-е изд. - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 336 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-01574-2. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556474">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556474</a>	
2	<b>Мкртычев, О. В.</b> Теоретическая механика [Электронный ресурс]. : учебник / О.В. Мкртычев. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 359 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=774952">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=774952</a>	
3	<b>Цывильский, В. Л.</b> Теоретическая механика [Электронный ресурс]. : учебник / Цывильский В.Л., - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 368 с. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=939531">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=939531</a>	
4	<b>Бурчак, Г. П.</b> Теоретическая механика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г.П. Бурчак, Л.В. Винник. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 271 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=942814">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=942814</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Кирсанов, М. Н.</b> Теоретическая механика. Сборник задач [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.Н. Кирсанов. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 430 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-010026-5— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=487544">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=487544</a>	
2	<b>Мкртычев, О.В.</b> Теоретическая механика. Практикум [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О.В. Мкртычев. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 337 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=774958">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=774958</a>	
3	<b>Кирсанов, М. Н.</b> Решения задач по теоретической механике [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.Н. Кирсанов. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 216 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010558-1.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=493434">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=493434</a>	
4	<b>Теоретическая механика. Механика сплошных сред</b> : учебное пособие / авт.-сост. Л.М. Кульгина. - Ставрополь : СКФУ, 2014. - 193 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457759">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457759</a>	
5	<b>Теоретическая механика</b> : лабораторный практикум / авт.-сост. Л.М. Кульгина, А.Р. Закинян и др. - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 134 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457758">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457758</a>	
6	<b>Теоретическая механика</b> : курс лекций / авт.-сост. Л.М. Кульгина, А.Р. Закинян и др. - Ставрополь: СКФУ, 2015. - 118 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457756">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457756</a>	

7	<b>Лоскутов, Ю. В.</b> Лекции по теоретической механике : учебное пособие / Ю.В. Лоскутов ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2015. - 180 с. : граф., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8158-1563-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=439200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=439200</a>	
8	<b>Теоретическая механика</b> : учебное пособие / О.Н. Оруджова, А.А. Шинкарук, О.В. Гермидер, О.М. Заборская. - Архангельск : САФУ, 2014. - 96 с. : ил. - ISBN 978-5- 261-00982-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436489">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436489</a>	
9	<b>Урсулов, А. В.</b> Теоретическая механика. Решение задач : учебное пособие / А.В. Урсулов, И.Г. Бострем, А.А. Казаков. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2012. - 80 с. - ISBN 978-5-7996-0694-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=239718">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=239718</a>	
10	<b>Ахметшин, М. Г.</b> Теоретическая механика : учебное пособие / М.Г. Ахметшин, Х.С. Гумерова, Н.П. Петухов. - Казань : Издательство КНИТУ, 2012. - 139 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1328-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258702">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258702</a>	
11	<b>Разин, С. Н.</b> Теоретическая механика. Статика [Электронный ресурс] : основы теории и контрольные работы для студентов очной и заочной форм обучения, направлений подготовки 29.03.04, 15.03.02, 15,03,02, 15,03.05, 29.03.04, 15.03.02, 15,03,02,15,03.05 : методические указания : текстовое учебное электронное сетевое издание / С. Н. Разин, Н. И. Коваленко ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 29 с.	ЭБ
12	<b>Разин, С. Н.</b> Теоретическая механика [Электронный ресурс] : основы теории для студентов очной и заочной форм обучения : учебное пособие / Разин, Сергей Николаевич ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 83 с. - Библиогр.: с. 83. - ISBN 978-5-8285-0866-2	ЭБ
13	<b>Молотников, В. Я.</b> Механика конструкций. Теоретическая механика. Сопrotивление материалов [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2012. — 608 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/4546">https://e.lanbook.com/book/4546</a> .	

### Технологии компьютерного проектирования

#### Основная литература

1	<b>Гоберман, Виталий Александрович.</b> Основы автоматизированного проектирования механизмов и машин : учеб. пособие. - 2-е изд., стер. - Москва : МГУЛ, 2002. - 174 с.: ил. - ОПД, СД. - 60.00.	15
2	<b>САПР конструктора машиностроителя/Э.М.Берлинер, О.В.Таратынов</b> - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 288 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование) (Переплёт) ISBN 978-5-00091-042-9 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/501432">http://znanium.com/catalog/product/501432</a>	
3	<b>Банах, Дэниэл Т.</b> Autodesk Inventor. - Москва : Лори, 2006. - 714 с.: ил.+ CD. - ЕН, ОПД. - ISBN 5-85582-256-7 : 434.00.	29

#### Дополнительная литература

1	<b>Кондаков, Александр Иванович.</b> САПР технологических процессов : учебник для вузов по спец. "Технолог. машиностр." . - 2-е изд., стер. - Москва : Академия, 2008. - 272 с. - МО РФ. - ОПД, СД. - ISBN 978-5-7695-5132-1 : 143.22.	1
2	<b>Черепашков, А. А.</b> Компьютерные технологии, моделирование и автоматизированные системы в машиностроении : учебник для вузов. - Волгоград : ИН-ФОЛИО, 2009. - 640 с.: ил. - (Высш. проф. образование). - ISBN 978-5-903826-22-3.	1
3	<b>Аверченков, Владимир Иванович.</b> САПР технологических процессов, приспособлений и режущих инструментов : учеб. пособие для вузов. - Минск : Выш. шк., 1993. - 288 с. - ОПД, СД. - ISBN 5-339-00523-2 : 31.00.	2
4	<b>Технология машиностроения. Основы проектирования на ЭВМ:</b> Учебное пособие / О.В. Таратынов, В.В. Клепиков, Б.М. Базров. - М.: Форум, 2011. - 608 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Профессиональное образование). (переплет) ISBN 978-5-91134-472-6 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/209326">http://znanium.com/catalog/product/209326</a>	
5	<b>Компьютерное моделирование</b> : учебник / В.М. Градов, Г.В. Овечкин, П.В. Овечкин, И.В. Рудаков — М. : КУРС : ИНФРА-М, 2017. — 264 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/603129">http://znanium.com/catalog/product/603129</a>	
6	<b>Методология технологического проектирования:</b> Часть I/Романов Е.В. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 186 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-16-104300-4 (online) - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/544258">http://znanium.com/catalog/product/544258</a>	

7	<b>Методология технологического проектирования:</b> Часть II/Романов Е.В., 2-е изд., стереотипное - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 175 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-16-104302-8 (online) - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/544260">http://znanium.com/catalog/product/544260</a>	
8	<b>Технология машиностроения. Основы проектирования на ЭВМ:</b> Учебное пособие / О.В. Таратынов, В.В. Клепиков, Б.М. Базров. - М.: Форум, 2011. - 608 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Профессиональное образование). (переплет) ISBN 978-5-91134-472-6 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/209326">http://znanium.com/catalog/product/209326</a>	
<b>Основы управления качеством</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Михеева, Е. Н.</b> Управление качеством [Электронный ресурс]: учебник / Михеева Е.Н., Сероштан М.В., - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Дашков и К, 2017. - 532 с. - ISBN 978-5-394-01078-1- <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=336613">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=336613</a>	
2	<b>Управление качеством</b> [Электронный ресурс] : учебник / под ред. С.Д. Ильенковой. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2013. - 288 с. - ISBN 978-5-238-02344-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118966">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118966</a>	
3	<b>Агарков, А. П.</b> Управление качеством : учебник / А.П. Агарков. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2017. - 204 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр.: с. 153-156. - ISBN 978-5-394-02226-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=454026">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=454026</a>	
4	<b>Управление качеством в машиностроении</b> : учеб. пособие для вузов напр. "Констр.-технолог. обеспеч. маш.-строит. производств" / А. Ф. Гумеров [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2011; 2010. - 168 с. - ISBN 978-5-94178-172-0	15
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Управление качеством:</b> краткий курс / . - Москва : РИПОЛ классик, 2013. - 145 с. - (Скорая помощь студенту. Краткий курс). - ISBN 978-5-409-00346-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480912">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480912</a>	
2	<b>Эванс, Д.</b> Управление качеством : учебное пособие / Д. Эванс. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 671 с. - (Зарубежный учебник). - ISBN 5-238-01062-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436700">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436700</a>	
3	<b>Салихов, В. А.</b> Управление качеством : учебное пособие / В.А. Салихов. - 2-е изд., стер. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 196 с. : табл., ил. - Библиогр.: с. 160-161. - ISBN 978-5-4475-8787-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=455512">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=455512</a>	
4	<b>Салдаева, Е. Ю.</b> Управление качеством : учебное пособие / Е.Ю. Салдаева, Е.М. Цветкова. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. - 156 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8158-1802-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=461637">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=461637</a>	
5	<b>Салдаева, Е. Ю.</b> Управление качеством : практикум / Е.Ю. Салдаева, Е.М. Цветкова. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2014. - 80 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-8158-1431-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=439331">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=439331</a>	
6	<b>Синьковский, Н. М.</b> Основы управления качеством : учебное пособие / Н.М. Синьковский. - Москва : Альтаир-МГАВТ, 2013. - 96 с. : табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-905637-05-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429870">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429870</a>	
<b>Моделирование и решение инженерных задач на ЭВМ</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Тарасик, В. П.</b> Математическое моделирование технических систем [Электронный ресурс]: учебник /В. П. Тарасик - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 592 с. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/952123">http://znanium.com/catalog/product/952123</a>	
2	<b>Голубева, Н. В.</b> Математическое моделирование систем и процессов: учеб. пособие. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2013. - 192 с.: ил.	10
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Таратынов, О. В.</b> Технология машиностроения. Основы проектирования на ЭВМ [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.В. Таратынов, В.В. Клепиков, Б.М. Базров. М.: Форум, 2011. - 608 с. - (Профессиональное образование). ISBN 978-5-91134-472-6. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=209326">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=209326</a>	
2	<b>Доев, В.С.</b> Сборник заданий по теоретической механике на базе MATHCAD: учеб. пособие для	23



	вузов / Доев, В.С., Доронин Ф.А. - Санкт-Петербург: Лань, 2010. – 592 с.	
3	<b>Семененко, М. Г.</b> Математическое моделирование в MathCAD / М. Г. Семененко. - Москва: Альтекс-А, 2003. – 208 с.	9
4	<b>Федоткин, И. М.</b> Математическое моделирование технологических процессов: учеб. пособие для вузов И.М. Федоткин. - Москва: Либроком, 2011. – 416 с.	5
5	Разин С.Н., Коваленко Н. И. Решение задач механики в системе MathCAD [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / С.Н. Разин. - Кострома: КГТУ, 2014. – 31 с.	ЭБ
6	<b>Попова, Г. М.</b> Основы работы в математической системе Mathcad: учеб. пособие / Попова, Г. М., Приваленков Ю. П. - Кострома: КГТУ, 2008. – 67 с.: ил.	68
<b>Теория надежности</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Петров, В. В.</b> Надежность текстильных машин : учебник для студ. вузов дисц. "Надежность машин"/ В. В. Петров. - Москва : МГТУ им. Косыгина, 2005. - 258 с. - ISBN 5-7781-0063-9	5
2	<b>Труханов, В. М.</b> Надежность технических систем / В. М. Труханов. - Москва : Машиностроение-1, 2008. - 585 с.: ил. - ISBN 978-5-94275-381-8.	1
3	<b>Яхьяев, Н. Я.</b> Основы теории надежности и диагностика : учебник для вузов / Н. Я. Яхьяев. - Москва : Академия, 2009. - 256 с.: рис. - (Высш. проф. образование. Транспорт). - ISBN 978-5-7695-5734-7	10
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Николаев, О. Н.</b> Надежность машин и оборудования : метод. указания к решению задач / О.Н. Николаев. - Ленинград : ЛТА, 1991. - 40 с.	5
2	<b>Надежность технических систем и техногенный риск</b> [Электронный ресурс] : сб. практ. работ по дисциплине : текстовое учебное электронное сетевое издание / М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т, Каф. техносферной безопасности ; сост.: Г. К. Букалов, Е. В. Кривошеина. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 17 с. - Библиогр.: с. 16.	ЭБ
3	<b>Надежность технических систем и техногенный риск:</b> Учебное пособие / Рыков В.В., Иткин В.Ю. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 192 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-010958-9 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/507273">http://znanium.com/catalog/product/507273</a>	
5	<b>Надежность технических систем</b> : учеб. пособие / В.П. Долгин, А.О. Харченко. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 167 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: <a href="http://www.znanium.com">http://www.znanium.com</a> ]. — (Высшее образование: Бакалавриат).	
<b>Экономика предприятия и организация производства</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Экономика и организация производства</b> [Электронный ресурс] : учеб. пособие / под ред. Ю.И. Трещевского, Ю.В. Вертаковой, Л.П. Пидоймо ; рук. авт. кол. Ю.В. Вертакова. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 381 с. + Доп. материалы. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=814430">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=814430</a>	
2	<b>Голов, Р. С.</b> Организация производства, экономика и управление в промышленности [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Голов Р.С., Агарков А.П., Мыльник А.В. - М.:Дашков и К, 2017. - 858 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02667-6. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837</a>	
3	<b>Паламарчук, А. С.</b> Экономика предприятия [Электронный ресурс]: учебник / А.С. Паламарчук. — М. : ИНФРА-М, 2018.— 458 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: - <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=929666">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=929666</a>	
4	<b>Волков, О. И.</b> Экономика предприятия [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О.И. Волков, В.К. Скляренко. — 2-е изд. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 264 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=930175">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=930175</a>	
5	<b>Экономика предприятия (организации, фирмы)</b> [Электронный ресурс] : учебник / О.В. Девяткин, Н.Б. Акуленко, С.Б. Баурина [и др.] ; под ред. О.В. Девяткина, А.В. Быстрова. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 777 с. + Доп. материалы]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=872198">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=872198</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Переверзев, М. П.</b> Организация производства на промышленных предприятиях [Электронный ресурс] : учебное пособие/Переверзев М. П., Логвинов С. И., Логвинов С. С. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 331 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-011210-7. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=516278">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=516278</a>	
2	<b>Грибов, В. Д.</b> Экономика предприятия [Электронный ресурс] : учебник / Грибов В.Д., Грузинов	

	В.П. . Практикум. 7-е изд., перераб. и доп. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. — 448 с. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=555332">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=555332</a>	
3	<b>Скляренко, В. К.</b> Экономика предприятия [Электронный ресурс] : учебник / В.К. Скляренко, В.М. Прудников. - 2-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 346 с. + ( Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978- 5-16-009163-1.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405630">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405630</a>	
4	<b>Жиделева, В.В.</b> Экономика предприятия [Электронный ресурс]: учебное пособие / Жиделева В.В., Каптейн Ю.Н., - 2-е изд., перераб. и доп. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 133 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005672-2. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=560886">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=560886</a>	
5	<b>Рябчикова, Т. А.</b> Экономика и организация производства : учебное пособие / Т.А. Рябчикова. - Томск : Эль Контент, 2013. - 130 с. : ил. - Библиогр.: с.123-124. - ISBN 978-5-4332- 0134-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480579">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480579</a>	
6	<b>Баскакова О.В.</b> Экономика предприятия (организации) [Электронный ресурс] / Баскакова О.В., Сейко Л.Ф. - М.:Дашков и К, 2017. - 372 с.: ISBN 978-5-394-01688-2. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=411402">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=411402</a>	
7	<b>Иванов, И. Н.</b> Организация производства на промышленных предприятиях [Электронный ресурс]: учебник / И.Н. Иванов. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 352 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-003118-7.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=377331">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=377331</a>	

### Экономическая теория и экономика и управление машиностроительным производством

#### Основная литература

1	<b>Экономика и организация производства</b> [Электронный ресурс] : учеб. пособие / под ред. Ю.И. Трещевского, Ю.В. Вертаковой, Л.П. Пидоймо ; рук. авт. кол. Ю.В. Вертакова. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 381 с. + Доп. материалы. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=814430">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=814430</a>	
2	<b>Голов Р. С.</b> Организация производства, экономика и управление в промышленности [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Голов Р.С., Агарков А.П., Мыльник А.В. - М.: Дашков и К, 2017. - 858 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02667-6. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837</a>	
3	<b>Паламарчук, А. С.</b> Экономика предприятия [Электронный ресурс]: : учебник / А.С. Паламарчук. — М. : ИНФРА-М, 2018.— 458 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=929666">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=929666</a>	
4	<b>Волков, О. И.</b> Экономика предприятия [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О.И. Волков, В.К. Скляренко. — 2-е изд. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 264 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=930175">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=930175</a>	
5	<b>Экономика предприятия (организации, фирмы)</b> [Электронный ресурс] : учебник / О.В. Девяткин, Н.Б. Акуленко, С.Б. Баурина [и др.] ; под ред. О.В. Девяткина, А.В. Быстрова. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 777 с. + Доп. материалы. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=872198">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=872198</a>	

#### Дополнительная литература

1	<b>Переверзев, М. П.</b> Организация производства на промышленных предприятиях [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Переверзев М. П., Логвинов С. И., Логвинов С. С. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 331 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-011210-7. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=516278">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=516278</a>	
2	<b>Грибов В. Д.</b> Экономика предприятия [Электронный ресурс] : учебник. Практикум / Грибов В.Д., Грузинов В.П. - 7-е изд., перераб. и доп. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. — 448 с. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=555332">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=555332</a>	
3	<b>Скляренко, В. К.</b> Экономика предприятия [Электронный ресурс]:: Учебник / В.К. Скляренко, В.М. Прудников. - 2-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 346 с. + ( Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978- 5-16-009163-1. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405630">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405630</a>	
4	<b>Жиделева В. В.</b> Экономика предприятия [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Жиделева В.В., Каптейн Ю.Н., - 2-е изд., перераб. и доп. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 133 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005672-2. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=560886">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=560886</a>	
5	<b>Рябчикова, Т. А.</b> Экономика и организация производства : учебное пособие /	

	Т.А. Рябчикова. - Томск : Эль Контент, 2013. - 130 с. : ил. - Библиогр.: с.123-124. - ISBN 978-5-4332-0134-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480579">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480579</a>	
6	<b>Баскакова, О. В.</b> Экономика предприятия (организации) [Электронный ресурс] / Баскакова О.В., Сейко Л.Ф. - М. : Дашков и К, 2017. - 372 с.: ISBN 978-5-394-01688-2. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=411402">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=411402</a>	
7	<b>Иванов, И. Н.</b> Организация производства на промышленных предприятиях [Электронный ресурс] : учебник / И.Н. Иванов. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 352 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-003118-7. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=377331">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=377331</a>	
<b>Инженерная графика</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Чекмарев, А. А.</b> Инженерная графика. Машиностроительное черчение [Электронный ресурс] : учебник. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 396 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-013447-5. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=912839">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=912839</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Буланже Г. В.</b> Инженерная графика: Проецирование геометрических тел [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.В. Буланже, И.А. Гушин, В.А. Гончарова, 3-е изд. - М.: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 184 с. ISBN 978-5-905554-86-5. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=502162">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=502162</a>	
2	<b>Березина, Н.А.</b> Инженерная графика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.А. Березина. - М.: Альфа-М, НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 272 с. - (ПРОФИЛЬ). - ISBN 978-5-98281-196-7. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=503669">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=503669</a>	
3	<b>Зеленый, П. В.</b> Инженерная графика. Практикум по чертежам сборочных единиц [Электронный ресурс]: учеб. пособие / П.В. Зелёный, Е.И. Белякова, О.Н. Кучура. — Минск : Новое знание ; М. : ИНФРА-М, 2018. — 128 с. : ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=939332">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=939332</a>	
4	<b>Борисенко, И. Г.</b> Инженерная графика. Геометрическое и проекционное черчение [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. Г. Борисенко. – 5-е изд., перераб. и доп. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2014. – 200 с.- ISBN 978-5-7638-3010-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=505726">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=505726</a>	
5	<b>Борисенко, И. Г.</b> Инженерная графика. Эскизирование деталей машин [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. Г. Борисенко. – 3-е изд., перераб. и доп. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2014. – 156 с. - ISBN 978-5-7638-3007-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=506051">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=506051</a>	
6	<b>Инженерная графика</b> : учебное пособие / А.С. Борсяков, В.В. Ткач, С.В. Макеев, Е.С. Бунин ; науч. ред. А.С. Борсяков. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2016. - 57 с. - ISBN 978-5-00032-190-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481970">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481970</a>	
7	<b>Семенова, Н. В.</b> Инженерная графика : учебное пособие / Н.В. Семенова, Л.В. Баранова. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2014. - 89 с. : схем., табл., ил. - Библиогр.: с. 71. - ISBN 978-5-7996-1099-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=275945">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=275945</a>	
8	<b>Инженерная графика</b> : учебное пособие / И.Ю. Скобелева, И.А. Ширшова, Л.В. Гареева, В.В. Князьков. - Ростов : Феникс, 2014. - 304 с. : ил., схем. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-21988-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271503">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271503</a>	
9	<b>Кокошко, А. Ф.</b> Инженерная графика : учебное пособие / А.Ф. Кокошко, С.А. Матюх. - Минск : РИПО, 2016. - 268 с. : ил. - (2-е изд., стер.). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-985-503-590-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463293">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463293</a>	
<b>Техническая механика</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Коловский, М. З.</b> Динамика машин / М.З. Коловский. - Л. : Машиностроение, 1989. - 262 с.: ил. - ISBN 5-217-00599-8	5
2	<b>Молотников, В. Я.</b> Техническая механика [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Я. Молотников. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 476 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/91295">https://e.lanbook.com/book/91295</a> . — Загл. с экрана.	

3	<b>Техническая механика:</b> Учебное пособие для вузов / В.Т. Батиенков, В.А. Волосухин, С.И. Евтушенко, В.А. Лепихова. - М.: ИЦ РИОР: ИНФРА-М, 2011. - 384 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-369-00759-4 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/219137">http://znanium.com/catalog/product/219137</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Техническая механика</b> : учебник / А.М. Михайлов. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 375 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/21568">www.dx.doi.org/10.12737/21568</a> . - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/550272">http://znanium.com/catalog/product/550272</a>	
2	<b>Коловский М.З.</b> Теория механизмов и машин : учеб. пособие для машиностроит. спец. вузов / Коловский М.З., Евграфов А.Н. - Москва : Академия, 2006. - 560 с. - (Высш. проф. образование). - ISBN 5-7695-2292-5	50
3	<b>Букина, С. В.</b> Сборник заданий для курсового проектирования по технической механике : метод. пособие С.В. Букина. - Кострома : КГТУ, 2016. - 54 с.	30
<b>Динамика механизмов и машин</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Стрелков С. П.</b> Введение в теорию колебаний : учеб. / С.П. Стрелков. - 3-е изд., испр. - Москва : Лань, 2005. - 440 с. - (Лучшие классические учебники. Физика). - ISBN 5-8114-0614-2	48
2	<b>Комаров М. С.</b> Динамика механизмов и машин [Электронный ресурс] / М.С. Комаров. - Москва : Машиностроение, 1969. - 296 с.	1
3	<b>Артоболевский И. И.</b> Теория механизмов и машин [Электронный ресурс]: [учеб. для втузов] : допущено Госкомитетом СССР / И.И. Артоболевский. - изд. 4-е, перераб. и доп. - М. : Наука, 1988. - 639 с. : ил. - Предм. указ.: с. 636-639. - ISBN 5-02-013810-X	47
4	<b>Вульфсон И. И.</b> Колебания машин с механизмами циклового действия / И.И. Вульфсон. - Л. : Машиностроение, 1990. - 310 с.: ил.	2
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Левин, В. Е.</b> Динамика машин [Электронный ресурс] : конспект лекций /Левин В.Е., Патрикеев Л. Н. - Новосиби.: НГТУ, 2009. - 139 с.: ISBN 978-5-7782-1352-4.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=549337">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=549337</a>	
2	<b>Борисенко, Л. А.</b> Теория механизмов, машин и манипуляторов [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.А. Борисенко. - М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2013. - 285 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-004690-7. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/369685">http://znanium.com/catalog/product/369685</a>	
3	<b>Смелягин, А. И.</b> Теория механизмов и машин. Курсовое проектирование [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.И. Смелягин. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 263 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16- 009237-9.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=389906">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=389906</a>	
4	<b>Мкртычев, О. В.</b> Теория механизмов и машин [Электронный ресурс]: учеб. пособие / О.В. Мкртычев. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 553 с. — (Высшее образование: Бакалавриат) .— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=773842">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=773842</a>	
5	<b>Кокорева, О. Г.</b> Теория механизмов и машин : курс лекций / О.Г. Кокорева. - Москва : Альтаир-МГАВТ, 2015. - 83 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429851">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429851</a>	
6	<b>Тимофеев, Г. А.</b> Теория механизмов и машин : учеб. пособие для вузов / Г. А. Тимофеев. - М. : Юрайт, 2010. - 351 с. : ил. - (Основы наук). - Библиогр.: с. 12. - ISBN 978-5-9916-0544-1. - ISBN 978-5-9692-0840-7	1
7	<b>Теория механизмов и машин</b> : учеб. пособие для вузов / М. З. Коловский [и др.]. - 3-е изд., испр. - Москва : Академия, 2008. - 560 с.: рис. - (Высш. проф. образование. Машиностроение). - ISBN 978-5-7695-5633-3	25
8	<b>Динамика механизмов</b> : учеб. пособие / А. А. Головин [и др.] ; под ред. А.А. Головина. - Москва : МГТУ, 2001. - 192 с. - ISBN 5-7038-1870-2	2
9	<b>Мкртычев, О. В.</b> Теория механизмов и машин [Электронный ресурс] : практикум / О.В. Мкртычев. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 327 с.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=773847">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=773847</a>	
10	<b>Теория механизмов и машин</b> [Электронный ресурс] : учебное пособие / Мерко М.А., Колотов А.В., Меснянкин М.В. – Красноярск : СФУ, 2015. - 248 с.: ISBN 978-5-7638-3362-1.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=967843">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=967843</a>	
11	<b>Вульфсон, И. И.</b> Динамические расчеты цикловых механизмов / И. И. Вульфсон. - Л. : Машиностроение, 1976. - 328 с.: ил.	3



12	<b>Вульфсон, И. И.</b> Нелинейные задачи динамики машин / И. И. Вульфсон. - Л. : Машиностроение, 1968. - 282 с.: ил.	2
13	<b>Левитский Н. И.</b> Теория механизмов и машин [Электронный ресурс]: учеб. пособие для вузов / Левитский. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Наука, 1990. - 592 с. - ISBN 5-02-014188-7 : 1.60.	7
14	<b>Эдвардс Р. Э.</b> Ряды Фурье в современном изложении: в 2-х т.; пер. с англ. Т. 1. / Р. Э. Эдвардс. - Москва : Мир, 1985. - 260 с.	5
15	<b>Логинов В. Н.</b> Электрические измерения механических величин / В. Н. Логинов. - Москва : Энергия, 1970. - 80 с. - (Массовая радиоб-ка; Вып.744).	4
16	<b>Левшина Е. С.</b> Электрические измерения физических величин: Измерительные преобразователи / Е. С. Левшина : учеб. пособие для вузов. - Л. : Энергоатомиздат, 1983. - 320 с.	15
17	<b>Степанов А. Г.</b> Динамика машин / А.Г. Степанов.- Екатеринбург: УрО РАН, 1999. - ISBN 5-7691-0877-8.	1
18	<b>Титов С. Н.</b> Инерционные характеристики звеньев механизмов: метод. пособие по курсам РКТМ и ПрТМ. - Кострома: КГТУ, 2001. - 27 с.	8
<b>Свойства материалов</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Волков, Г. М.</b> Материаловедение : учебник для вузов / Г. М. Волков, В. М. Зуев. - 2-е изд., перераб. - Москва : Академия, 2012. - 448 с.: рис. - (Высш. проф. образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-7695-8087-1	27
2	<b>Батышев, А. И.</b> Материаловедение и технология материалов [Электронный ресурс] : учебное пособие / под ред. А.И. Батышева, А.А. Смолькина. - М.: ИНФРА-М, 2013. - 288 с. - (Высшее образование). ISBN 978-5-16-004821-5.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=397679">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=397679</a>	
3	<b>Физические свойства материалов</b> [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.И. Грызунов, Т.И. Грызунова, О.А. Клецова и др. - 2-е изд., стер. - Москва : Флинта, 2015. - 248 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9765-2404-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=461082">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=461082</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Бобович, Б. Б.</b> Полимерные конструкционные материалы (структура, свойства, применение) [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б.Б. Бобович. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 400 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-91134-911-0.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=463083">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=463083</a>	
2	<b>Фетисов, Ф. А.</b> Материаловедение и технология материалов: учебник / Г.П. Фетисов, Ф.А. Гарифуллин. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 397 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-006899-2.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=413166">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=413166</a>	
3	<b>Черепяхин А.А.</b> Материаловедение [Электронный ресурс]: учебник / Черепяхин А.А., Смолькин А.А. - М.: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 288 с. - (Бакалавриат). - ISBN 978-5-906818-56-0.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=550194">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=550194</a>	
4	<b>Материаловедение</b> [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Л.В. Тарасенко, С.А. Пахомова, М.В. Унчикова, С.А. Герасимов; под ред. Л.В. Тарасенко. - М.: НИЦ Инфра-М, 2012. - 475 с. - (Высшее образование). ISBN 978-5-16-004868-0.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=257400">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=257400</a>	
5	<b>Ньюнхем, Р. Э.</b> Свойства материалов : анизотропия, симметрия, структура / Р. Э. Ньюнхем ; пре. с англ. А. А. Чумичкина. - М. : НИЦ "Регулярная и хаотическая динамика", 2007 ; Ижевск : Ижевский институт компьютерных исследований, 2007. - 652 с. - Библиогр.: с. 637-643. - Предм. указ.: с. 644-651. - ISBN 978-5-93972-634-4	1
6	<b>Колесов, С. Н.</b> Материаловедение и технология конструкционных материалов : учебник для электротехн. и электромех. спец. вузов / С. Н. Колесов, И. С. Колесов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Высш. шк., 2007. - 535 с.: ил. - (Для вузов. Энергетика, энергетич. машиностроение). - ISBN 978-5-06-005817-8	52
7	<b>Солнцев, Ю. П.</b> Материаловедение : учеб. / Ю. П. Солнцев, С. А. Вологжанина. - Москва : ИЦ "Академия", 2007. - 496 с.: ил. - (Средн. проф. образ. Технолог. машины и оборуд.). - ISBN 978-5-7695-2819-4	50
8	<b>Дмитренко Н. Б.</b> Материаловедение в машиностроении [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.П. Дмитренко, Н.Б. Мануйлова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 432 с. - (Высшее образование: Бакалавриат (МАТИ)). – ISBN 978-5-16-010712-7.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=501197">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=501197</a>	

9	<b>Адашкин А. М.</b> Материаловедение и технология материалов [Электронный ресурс] : учебное пособие / Адашкин А.М., Зуев В.М., - 2-е изд. - М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 336 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-91134-754-3.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=552264">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=552264</a>	
10	<b>Капитонов, А. М.</b> Физико-механические свойства композиционных материалов. Упругие свойства [Электронный ресурс] : монография / А. М. Капитонов, В. Е. Редькин. - Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2013. - 532 с. - ISBN 978-5-7638-2750-7.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492077">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492077</a>	
<b>Материаловедение</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Волков, Г. М.</b> Материаловедение : учебник для вузов / Волков Георгий Михайлович, В. М. Зуев. - 2-е изд., перераб. - Москва : Академия, 2012. - 448 с.: рис. - (Высш. проф. образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-7695-8087-1	27
2	<b>Батышев, А. И.</b> Материаловедение и технология материалов [Электронный ресурс]: учебное пособие / под ред. А.И. Батышева, А.А. Смолькина. - М.: ИНФРА-М, 2013. - 288 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-16-004821-5. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=397679">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=397679</a>	
3	<b>Физические свойства материалов</b> [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.И. Грызунов, Т.И. Грызунова, О.А. Клецова и др. - 2-е изд., стер. - Москва : Флинта, 2015. - 248 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9765-2404-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=461082">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=461082</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Бобович, Б. Б.</b> Полимерные конструкционные материалы (структура, свойства, применение) [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б.Б. Бобович. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 400 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-91134-911-0.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=463083">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=463083</a>	
2	<b>Фетисов, Ф. А.</b> Материаловедение и технология материалов [Электронный ресурс] : учебник / Г.П. Фетисов, Ф.А. Гарифуллин. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 397 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006899-2.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=413166">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=413166</a>	
3	<b>Черепяхин, А. А.</b> Материаловедение [Электронный ресурс]: учебник / Черепяхин А.А., Смолькин А.А. - М. : КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 288 с. - (Бакалавриат).- ISBN 978-5-906818-56-0.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=550194">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=550194</a>	
4	<b>Материаловедение</b> [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Л.В. Тарасенко, С.А. Пахомова, М.В. Унчикова, С.А. Герасимов; под ред. Л.В. Тарасенко. - М.: НИЦ Инфра-М, 2012. - 475 с. - (Высшее образование). ISBN 978-5-16-004868-0.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=257400">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=257400</a>	
5	<b>Ньюнхем, Р. Э.</b> Свойства материалов : анизотропия, симметрия, структура / Р. Э. Ньюнхем ; пре. с англ. А. А. Чумичкина. - М. : НИЦ "Регулярная и хаотическая динамика", 2007 ; Ижевск : Ижевский институт компьютерных исследований, 2007. - 652 с. - Библиогр.: с. 637-643. - Предм. указ.: с. 644-651. - ISBN 978-5-93972-634-4	1
6	<b>Колесов, С. Н.</b> Материаловедение и технология конструкционных материалов : учебник для электротехн. и электромех. спец. вузов / С. Н. Колесов, И. С. Колесов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Высш. шк., 2007. - 535 с.: ил. - (Для вузов. Энергетика, энергетич. машиностроение). - ISBN 978-5-06-005817-8	52
7	<b>Солнцев, Ю. П.</b> Материаловедение : учеб. / Ю. П. Солнцев, С. А. Вологжанина. - Москва : ИЦ "Академия", 2007. - 496 с.: ил. - (Средн. проф. образ. Технолог. машины и оборуд.). - ISBN 978-5-7695-2819-4	50
8	<b>Дмитренко, Н. Б.</b> Материаловедение в машиностроении [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.П. Дмитренко, Н.Б. Мануйлова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 432 с. - (Высшее образование: Бакалавриат (МАТИ)). – ISBN 978-5-16-010712-7.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=501197">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=501197</a>	
9	<b>Адашкин, А. М.</b> Материаловедение и технология материалов [Электронный ресурс] : учебное пособие / Адашкин А.М., Зуев В.М., - 2-е изд. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 336 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-91134-754-3.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=552264">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=552264</a>	
10	<b>Капитонов, А. М.</b> Физико-механические свойства композиционных материалов. Упругие свойства [Электронный ресурс] : монография / А. М. Капитонов, В. Е. Редькин. - Красноярск:	

	Сиб. федер. ун-т, 2013. - 532 с. - ISBN 978-5-7638-2750-7.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492077">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492077</a>	
<b>Технология конструкционных материалов</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Фетисов, Геннадий Павлович.</b> Материаловедение и технология металлов : учебник для сред. проф. образ. - Москва : ОНИКС, 2007. - 624 с.: ил. - МО РФ. - ОПД. - ISBN 978-5-488-00930-1 : 438.90; 314.24.	21
2	<b>Игнатовиц, Э.</b> Технология конструкционных материалов : краткий курс / Э Игнатовиц. - 2-е изд. - Дюссельдорф : Ферлаг Европа-Лермиттель, 1992. - 285 с. : ил. - (Европа-серия учебных пособий для специальности "Металлообработка").	41
3	<b>Черепяхин, А. А.</b> Технология конструкционных материалов: Обработка резанием : учеб. пособие для вузов / А. А. Черепяхин. - Москва : ИЦ "Академия", 2008. - 288 с. - (Высш. проф. образование. Машиностроение). - ISBN 978-5-7695-4256-5	18
4	<b>Технология конструкционных материалов</b> : учебник для машиностроит. вузов / под ред. А. М. Дальского. - 6-е изд., испр. и доп. - Москва : Машиностроение, 2005. - 592 с. - ISBN 5-217-03311-8	5
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Технологическое оборудование. Металлорежущие станки:</b> Учебник / Сибикин М.Ю., - 2-е изд., перераб. и доп. - М.:Форум, ИНФРА-М Издательский Дом, 2012. - 448 с.: 60x90 1/16. - (Профессиональное образование) ISBN 978-5-91134-448-1 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/329299">http://znanium.com/catalog/product/329299</a>	
2	<b>Металлорежущие станки с ЧПУ</b> : учеб. пособие / В.Б. Мещерякова, В.С. Стародубов. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 336 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/5721">www.dx.doi.org/10.12737/5721</a> . - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/946956">http://znanium.com/catalog/product/946956</a>	
3	<b>Резание металлов и режущие инструменты</b> : учеб. пособие / В.Г. Солоненко, А.А. Рыжкин. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 415 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/927480">http://znanium.com/catalog/product/927480</a>	
4	<b>Гусев, В. А.</b> Технология конструкционных материалов. Литейное производство : метод. указ. к практ. занятиям / В. А. Гусев. - Кострома : КТИ, 1986. - 52 с. -	10
5	<b>Технология конструкционных материалов</b> : учеб. пособие для вузов / под общ. ред. А. М. Дальского. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Машиностроение, 1990. - 352 с.: ил. - ОПД. - 1.00.	62
6	<b>Дриц, М. Х.</b> Технология конструкционных материалов и материаловедение : учеб. для немашиностроит. спец. вузов / М.Х. Дриц. - Москва : Высш. шк., 1990. - 447 с. - ISBN 5-06-000144-X	45
<b>Основные процессы в машиностроении</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Сысоев, С. К.</b> Технология машиностроения. Проектирование технологических процессов [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С.К. Сысоев, А.С. Сысоев, В.А. Левко. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 352 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/71767">https://e.lanbook.com/book/71767</a> .	
2	<b>Технологические процессы механической и физико-химической обработки в машиностроении</b> [Электронный ресурс] / В.Ф. Безъязычный [и др.]. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 432 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/93688">https://e.lanbook.com/book/93688</a> .	
3	<b>Черепяхин, А. А.</b> Технологические процессы в машиностроении [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.А. Черепяхин, В.А. Кузнецов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 184 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/93783">https://e.lanbook.com/book/93783</a> .	
4	<b>Зубарев, Ю. М.</b> Динамические процессы в технологии машиностроения. Основы конструирования машин [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю.М. Зубарев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 212 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/103067">https://e.lanbook.com/book/103067</a> .	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Иванов, И. С.</b> Технология машиностроения : учеб. пособие для вузов машиностроит. спец. / И. С. Иванов. - Москва : ИНФРА-М, 2009. - 192 с. - (Высш. образов.). - ISBN 978-5-16- 003630-4	1
2	<b>Ковшов, А. Н.</b> Технология машиностроения : учебник для вузов / А.Н. Ковшов. - 2-е изд., испр. - СПб. : Лань, 2008. - 320 с.: ил. - (Учебники для вузов. Спец. лит.). - ISBN 978-5-8114-0833-7	4
3	<b>Борисов, В. М.</b> Основы технологии машиностроения : учебное пособие / В.М. Борисов .	

	- Казань : КГТУ, 2011. - 137 с. - ISBN 978-5-7882-1159-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258356">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258356</a>	
4	<b>Самойлова, Л. Н.</b> Технологические процессы в машиностроении. Лабораторный практикум [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л.Н. Самойлова, Г.Ю. Юрьева, А.В. Гирн. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 156 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/93719">https://e.lanbook.com/book/93719</a> .	
5	<b>Черепашин, А. А.</b> Процессы формообразования и инструменты [Электронный ресурс]: учебник - М. : КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 224 с.: - (Среднее профессиональное образование). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=920680">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=920680</a>	
6	<b>Бибиков, Е. Л.</b> Процессы кристаллизации и затвердевания [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.Л. Бибиков, А.А. Ильин. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 352 с.: ил. - (Современные технологии: Бакалавриат). - ISBN 978-5-98281-341-1.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=403173">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=403173</a>	
7	<b>Основы механосборочного производства</b> : учеб. пособие для вузов / А. Г. Схиртладзе [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2009. - 292 с. - ISBN 978-5- 94178-190-4	5
<b>Метрология, стандартизация и сертификация</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Крылова, Г.Д.</b> Основы стандартизации, сертификации, метрологии [Электронный ресурс] : учебник / Г.Д. Крылова. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 671 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01295-7. - Режим доступа : <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=114433">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=114433</a>	
2	<b>Архипов, А. В.</b> Основы стандартизации, метрологии и сертификации [Электронный ресурс]: учебник / Архипов А.В., Мишин В.М. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 447 с.: ISBN 978-5-238-01173-8. - Режим доступа : <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=881443">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=881443</a>	
3	<b>Эрастов, В. Е.</b> Метрология, стандартизация и сертификация [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.Е. Эрастов. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 196 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа : <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=636240">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=636240</a>	
4	<b>Аристов, А. И.</b> Метрология, стандартизация, сертификация [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.И. Аристов, В.М. Приходько и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 256 с. + ( Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-004750-8.- Режим доступа : <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=424613">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=424613</a>	
5	<b>Радкевич, Я. М.</b> Метрология, стандартизация и сертификация : учебник для бакалавров / Я. М. Радкевич , А. Г. Схиртладзе. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2013. - 813 с.: рис. - (Бакалавриат. Базовый курс). - ISBN 978-5-9916-2792-4.	5
6	<b>Схиртладзе, А. Г.</b> Метрология, стандартизация и сертификация : учебник для вузов / Схиртладзе Александр Георгиевич, Я. М. Радкевич. - Старый Оскол : ТНТ, 2011. - 540 с.: ил. - ISBN 978-5-94178-208-6.	10
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Пухаренко, Ю. В.</b> Метрология, стандартизация и сертификация. Интернет- тестирование базовых знаний [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю.В. Пухаренко, В.А. Норин. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 308 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/91067">https://e.lanbook.com/book/91067</a> .	
2	<b>Метрология, стандартизация и сертификация.</b> Практикум [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.Н. Кайнова [и др.]. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 368 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/61361">https://e.lanbook.com/book/61361</a> .	
3	<b>Грибанов, Д. Д.</b> Основы метрологии, сертификации и стандартизации [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д.Д. Грибанов - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 127 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-009677-3. - Режим доступа : <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=452862">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=452862</a>	
4	<b>Любимова, Г. А.</b> Метрология, стандартизация и подтверждение качества [Электронный ресурс] : учебное пособие / Любимова Г. А. – Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2016. - 88 с. - Режим доступа : <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=620794">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=620794</a>	
5	<b>Николаев, М. И.</b> Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством [Электронный ресурс] / М.И. Николаев. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 116 с. : схем., ил. - Режим доступа : <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429090">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429090</a> .	



6	<b>Червяков, В. М.</b> Метрология, стандартизация и сертификация [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.М. Червяков, А.О. Пилягина, П.А. Галкин.- Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2015. - 113 с. : ил. - ISBN 978-5-8265-1426-9. - Режим доступа : <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=444677">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=444677</a>	
7	<b>Голых, Ю. Г.</b> Метрология, стандартизация и сертификация. Lab VIEW: практикум по оценке результатов измерений [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю.Г. Голых, Т.И. Танкович ; Министерство образования и науки Российской Федерации, СФУ. - Красноярск : СФУ, 2014. - 140 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-7638-2927.- Режим доступа : <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=364557">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=364557</a>	
8	<b>Дехтярь, Г. М.</b> Метрология, стандартизация и сертификация [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Дехтярь Г. М. - М.: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 154 с.: 60x88 1/16 (Обложка) ISBN 978-5-905554-44-5. - Режим доступа : <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=537788">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=537788</a>	
9	<b>Метрология, стандартизация, сертификация и электроизмерительная техника :</b> учеб. пособие для студ. вузов / К. К. Ким [и др.] ; под ред. К. К. Ким . - М.; СПб. : Питер , 2008. - 368 с.: ил. - ISBN 978-5-469-01090-6.	30
10	<b>Димов, Ю. В.</b> Метрология, стандартизация и сертификация : учебник для вузов / Ю. В. Димов. - 3-е изд. - Санкт-Петербург; Москва : Питер, 2010. - 464 с.: ил. - (Учебник для вузов). - ISBN 978-5-388-00606-6.	5
11	<b>Либерова, А. В.</b> Метрология, стандартизация, сертификация (раздел "Метрология) : метод. указания / А. В. Либерова, М. Н. Лаучинская. - Кострома : КГТУ, 2015. - 22 с.	1
12	<b>Никифоров, А. Д.</b> Метрология, стандартизация и сертификация : учеб. пособие для средн. проф. образ. / А. Д. Никифоров, Т. А. Бакиев. - 4-е изд., перераб. - Москва : Высш. шк., 2010. - 429 с.: ил. - ISBN 978-5-06-006203-8.	3

### Электротехника и электроника

#### Основная литература

1	<b>Комиссаров Ю.А.</b> Общая электротехника и электроника[Электронный ресурс] : учебник / Ю.А. Комиссаров, Г.И. Бабокин ; под ред. П.Д. Саркисова. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 479 с. — (Высшее образование: Бакалавриат) .— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=925813">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=925813</a>	
2	<b>Федоров, С. В.</b> Электроника : учебник / С.В. Федоров, А.В. Бондарев ; Министерство образования и науки Российской Федерации. - Оренбург : ОГУ, 2015. - 218 с. : табл., граф., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1368-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=438991">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=438991</a>	
3	<b>Иванов, И. И.</b> Электротехника и основы электроники [Электронный ресурс] : учеб. / И.И. Иванов, Г.И. Соловьев, В.Я. Фролов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 736 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/71749">https://e.lanbook.com/book/71749</a> .	

#### Дополнительная литература

1	<b>Гальперин, М. В.</b> Электротехника и электроника [Электронный ресурс]: учебник / М.В. Гальперин. — 2-е изд. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017. — 480 с. — (Среднее профессиональное образование). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=652435">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=652435</a>	
2	<b>Славинский, А. К.</b> Электротехника с основами электроники [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.К. Славинский, И.С. Туревский. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 448 с. — (Среднее профессиональное образование). .— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=944352">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=944352</a>	
3	<b>Марченко, А. Л.</b> Электротехника и электроника: учебник. В 2 томах. Том 1: Электротехника / А.Л. Марченко, Ю.Ф. Опадчий - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 574 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-009061-0. - <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=420583">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=420583</a>	
4	<b>Рыбков, И. С.</b> Электротехника [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И.С. Рыбков. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2018. — 160 с. — (ВО: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=938944">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=938944</a>	
5	<b>Марченко, А. Л.</b> Электротехника и электроника: курсовые работы с методическими указаниями и примерами [Электронный ресурс] / А.Л. Марченко, Ю.Ф. Опадчий - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 126 с. - (Высшее образование: Бакалавриат (МАТИ)). - ISBN978-5-16-103340-1. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=516228">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=516228</a>	
6	<b>Ситников, А. В.</b> Основы электротехники [Электронный ресурс] : учебник / А.В. Ситников. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2018. — 288 с. — (Среднее профессиональное образование). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=929965">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=929965</a>	

7	<b>Лоторейчук, Е. А.</b> Теоретические основы электротехники [Электронный ресурс] : учебник / Е.А. Лоторейчук. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 317 с. — (Среднее профессиональное образование). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=941907">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=941907</a>	
8	<b>Трубникова, В.</b> Электротехника и электроника: учебное пособие / В. Трубникова. - Оренбург : ОГУ, 2014. - Ч. 1. Электрические цепи. - 137 с. : схем., ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=330599">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=330599</a>	
9	<b>Селиванова, З. М.</b> Общая электротехника и электроника : лабораторный практикум / З.М. Селиванова. - Тамбов : , 2012. - 70 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277942">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277942</a>	
10	<b>Рекус, Г. Г.</b> Основы электротехники и электроники в задачах с решениями : учебное пособие / Г.Г. Рекус. - Москва : Директ-Медиа, 2014. - 344 с. - ISBN 978-5-4458-5752-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233698">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233698</a>	
11	<b>Белов, Н. В.</b> Электротехника и основы электроники [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.В. Белов, Ю.С. Волков. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2012. — 432 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/3553">https://e.lanbook.com/book/3553</a> .	

### Пневмо- и гидросистемы в машинах

#### Основная литература

1	<b>Лозовецкий, В. В.</b> Гидро- и пневмосистемы транспортно-технологических машин [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2012. — 560 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/3806">https://e.lanbook.com/book/3806</a> .	
2	<b>Исаев, А. П.</b> Гидравлика [Электронный ресурс]: учебник/ А.П.Исаев, Н.Г. Кожевникова, А.В. Ещин - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 420 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-009983-5.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=464379">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=464379</a>	
3	<b>Сазанов, И. И.</b> Гидравлика [Электронный ресурс] : учебник / Сазанов И.И., Схиртладзе А.Г., Иванов В.И. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 320 с. - (Бакалавриат). ISBN 978-5-906818-77-5.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=601869">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=601869</a>	

#### Дополнительная литература

1	<b>Филин, В. М.</b> Гидравлика, пневматика и термодинамика: курс лекций [Электронный ресурс] / В.М. Филин; Под ред. В.М. Филина. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 320 с. - (Профессиональное образование) ISBN 978-5-8199-0358-2.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=478661">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=478661</a>	
2	<b>Ухин, Б. В.</b> Гидравлические машины. Насосы, вентиляторы, компрессоры и гидропривод [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б.В. Ухин. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 320 с. - (Высшее образование). ISBN 978-5-8199-0436-7.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=412279">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=412279</a>	
3	<b>Гидравлика в машиностроении: В 2-х ч. : учеб. пособие для вузов. ч. 1 / А. Г. Схиртладзе [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2010. - 392 с. - ISBN 978-5-94178-182-9</b>	10
4	<b>Гидравлика в машиностроении: В 2-х ч. : учеб. пособие для вузов. ч.2 / А. Г. Схиртладзе [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2010. - 496 с. - ISBN 978-5-94178-184-3</b>	10
5	<b>Баржанский, Е. Е.</b> Гидравлические и пневматические системы транспортного и транспортно-технологического механического оборудования : учебное пособие / Е.Е. Баржанский. - Москва : Альтаир-МГАВТ, 2013. - 190 с. - ISBN 978-5-905637-03-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429837">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429837</a>	
6	<b>Баржанский, Е. Е.</b> Гидравлические и пневматические системы Т и ТТМО : лабораторный практикум / Е.Е. Баржанский . - Москва : Альтаир-МГАВТ, 2013. - 42 с. : ил., табл., схем. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429836">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429836</a>	
7	<b>Мандраков, Е. А.</b> Динамика гидросистем [Электронный ресурс] : монография / Е.А. Мандраков, А.А. Никитин. - М. : НИЦ ИНФРА-М; Красноярск: Сибирский федеральный ун-т, 2014. - 128 с. - (Научная мысль; Гидравлика). ISBN 978-5-16-006374-4.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=374598">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=374598</a>	

### Основы конструирования и проектирования машин

#### Основная литература

1	<b>Иванов, М. Н.</b> Детали машин : учебник для втузов / М.Н. Иванов, В. А. Финогенов. - 11-е	195
---	---	-----

	изд., перераб., 10-е изд., 7-е изд. - Москва : Высш. шк., 2007; 2006; 2002 - 408 с.: ил. - (Техника и технологии). - ISBN 978-5-06-005679-2	
2	<b>Детали машин: расчет и конструирование:</b> Учебное пособие / Плотников П.Н., Недошивина Т.А., - 2-е изд. - М.:Флинта, 2017. - 236 с.: ISBN 978-5-9765-3214-4 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/958548">http://znanium.com/catalog/product/958548</a>	
3	<b>Дунаев, П. Ф.</b> Конструирование узлов и деталей машин : учеб. пособие для вузов по машиностроит. напр. / П. Ф. Дунаев, О.П. Леликов. - 11-е изд., стер.; 9-е изд. - Москва : Академия, 2008; 2006 - 496 с. - (Высш. проф. образ. Машиностроение). - ISBN 978-57695-4929-8	96
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Остяков Ю.А.</b> Проектирование механизмов и машин: эффективность, надежность и техногенная безопасность [Электронный ресурс]: учебное пособие - М.:НИЦ ИНФРА- М, 2016. - 260 с. - (Высшее образование: Бакалавриат. ISBN 978-5-16-011108-7.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513552">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513552</a>	
2	<b>Шелофаст, В. В.</b> Основы проектирования машин / В.В. Шелофаст. - Москва : Изд-во АПМ, 2000. - 472 с. - ISBN 5-901346-01-7	5
3	<b>Проектирование и конструирование в машиностроении</b> : учеб. пособие для вузов. Ч.1 : Общие методы проектирования и расчета. Надежность техники / В. П. Бахарев [и др.] ; под ред. А. Г. Схиртладзе. - 2-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2010. - 248 с. - ISBN 978-5-94178-169-0	5
4	<b>Бахарев, В. П.</b> Проектирование и конструирование в машиностроении : учеб. пособие для вузов. Ч.2 : Моделирование и прогнозирование развития технических систем машиностроения / Бахарев Вениамин Павлович, А. П. Дубинин, А. Г. Схиртладзе ; под ред. А. Г. Схиртладзе. - Старый Оскол : ТНТ, 2009. - 196 с. - ISBN 978-5-94178-197-3	5
5	Конструирование технологических машин: системный подход : учебное пособие для вузов / Г.Ф. Прокофьев, Н.Ю. Микловцик, Е.А. Мосеев, Т.В. Цветкова . - Архангельск : САФУ, 2015. - 255 с. - ISBN 978-5-261-01066-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436380">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436380</a>	
6	<b>Курмаз, Л. В.</b> Детали машин. Проектирование: Справочное учебно-методическое пособие/ Л.В. Курмаз, А.Т. Скойбеда. – 2-е изд., испр.: М.: Высш. шк., 2005. – 309 с.: ил.	35
7	<b>Анурьев, В. И.</b> Справочник конструктора-машиностроителя : В 3-х т. / В.И. Анурьев ; под ред. И.Н. Жестковой. - 9-е изд., перераб. и доп. - Москва : Машиностроение, 2006. - 928 с. - ISBN 5-217-03345-2; 5-217-03342-8; 5-94275-275-3; 5-94275-272-9	9
8	<b>Чернавский, С. А.</b> Курсовое проектирование деталей машин [Электронный ресурс] : Учебное пособие / С.А. Чернавский, К.Н. Боков, И.М. Чернин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 414 с. - (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-16-004336-4.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429967">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429967</a>	
<b>Основы проектирования</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Иванов, М. Н.</b> Детали машин : учебник для вузов / М.Н. Иванов, В. А. Финогенов. - 11-е изд., перераб., 10-е изд., 7-е изд. - Москва : Высш. шк., 2007; 2006; 2002 - 408 с.: ил. - (Техника и технологии). - ISBN 978-5-06-005679-2	195
2	<b>Детали машин: расчет и конструирование:</b> Учебное пособие / Плотников П.Н., Недошивина Т.А., - 2-е изд. - М.:Флинта, 2017. - 236 с.: ISBN 978-5-9765-3214-4 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/958548">http://znanium.com/catalog/product/958548</a>	
3	<b>Дунаев, П. Ф.</b> Конструирование узлов и деталей машин : учеб. пособие для вузов по машиностроит. напр. / П. Ф. Дунаев, О.П. Леликов. - 11-е изд., стер.; 9-е изд. - Москва : Академия, 2008; 2006 - 496 с. - (Высш. проф. образ. Машиностроение). - ISBN 978-57695-4929-8	96
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Остяков Ю. А.</b> Проектирование механизмов и машин: эффективность, надежность и техногенная безопасность [Электронный ресурс]: учебное пособие - М.: НИЦ ИНФРА- М, 2016. - 260 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-011108-7 - <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513552">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513552</a>	
2	<b>Шелофаст, В. В.</b> Основы проектирования машин / В.В. Шелофаст. - Москва : Изд-во АПМ, 2000. - 472 с. - ISBN 5-901346-01-7	5
3	<b>Проектирование и конструирование в машиностроении</b> : учеб. пособие для вузов. Ч.1 : Общие методы проектирования и расчета. Надежность техники / В. П. Бахарев [и др.] ; под ред.	5

	А. Г. Схиртладзе. - 2-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2010. - 248 с. - ISBN 978-5-94178-169-0	
4	<b>Бахарев, В. П.</b> Проектирование и конструирование в машиностроении : учеб. пособие для вузов. 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. - 196 с. - ISBN 978-5-94178-197-3	5
5	<b>Конструирование технологических машин: системный подход</b> : учебное пособие для вузов / Г.Ф. Прокофьев, Н.Ю. Микловцик, Е.А. Мосеев, Т.В. Цветкова . - Архангельск : САФУ, 2015. - 255 с. - ISBN 978-5-261-01066-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436380">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436380</a>	
6	<b>Курмаз, Л. В.</b> Детали машин. Проектирование: Справочное учебно-методическое пособие/ Л.В. Курмаз, А.Т. Скойбеда. – 2-е изд., испр.: М.: Высш. шк., 2005. – 309 с.: ил.	35
7	<b>Анурьев, В. И.</b> Справочник конструктора-машиностроителя : В 3-х т. / В.И. Анурьев ; под ред. И.Н. Жестковой. - 9-е изд., перераб. и доп. - Москва : Машиностроение, 2006. - 928 с. - ISBN 5-217-03345-2; 5-217-03342-8; 5-94275-275-3; 5-94275-272-9	9
8	<b>Чернавский, С. А.</b> Курсовое проектирование деталей машин [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.А. Чернавский, К.Н. Боков, И.М. Чернин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 414 с. - (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-16-004336-4.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429967">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429967</a>	
<b>Основы технологии машиностроения</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Скворцов, В. Ф.</b> Основы технологии машиностроения [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.Ф. Скворцов. — 2-е изд. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 330 с. + Доп. материалы. — (Высшее образование: Бакалавриат) .— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=938005">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=938005</a>	
2	<b>Базров, Б. М.</b> Основы технологии машиностроения [Электронный ресурс] : учебник, - 3-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - (Высшее образование) ISBN 978-5-16-011179-7.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=515378">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=515378</a>	
3	<b>Клепиков, В. В.</b> Основы технологии машиностроения [Электронный ресурс] : учебник / В.В. Клепиков, Н.М. Султан-заде, В.Ф. Солдатов, А.Г. Схиртладзе. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 295 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=545566">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=545566</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Горохов, В. А.</b> Основы технологии машиностроения. Лабораторный практикум [Электронный ресурс] : учеб. пос. / В.А.Горохов, Н.В.Беляков и др.; Под ред. В.А.Горохова - М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знан., 2013-446с.: ил. - (ВО: Бакалавр.). - ISBN 978-985-475-622-6. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=435688">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=435688</a>	
2	<b>Борисов, В. М.</b> Основы технологии машиностроения : учебное пособие / В.М. Борисов. - Казань : КГТУ, 2011. - 137 с. - ISBN 978-5-7882-1159-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258356">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258356</a>	
3	<b>Иванов, И. С.</b> Технология машиностроения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Иванов И. С., 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 240 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010941-1.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=504931">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=504931</a>	
4	<b>Аверченков, В. И.</b> Технология машиностроения [Электронный ресурс] : сб. задач и упраж.: учеб. пособ. / В.И. Аверченков, О.А. Горленко и др.; под общ. ред. В.И. Аверченкова, Е.А. Польского - 3 изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014 - 304 с. - (ВО: Бакалавр.). ISBN 978-5-16-009272-0.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429365">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429365</a>	
5	<b>Кулыгин, В. Л.</b> Основы технологии машиностроения : учеб. пособие для вузов / Кулыгин Виктор Леонидович , И. А. Кулыгина. - Москва : Бастет, 2011. - 168 с.: ил. - ISBN 978-5-903178-25-4	5
6	<b>Калентьев, В. Г.</b> Технология машиностроения : сб. практ. работ / В. Г. Калентьев. - Кострома : КГТУ, 2013. - 256 с	20
7	<b>Технология машиностроения: лабораторный практикум</b> : учеб. пособие для вузов / сост. В.Г. Калентьев. - Кострома : КГТУ, 2011. - 198 с.:	109
8	<b>Калентьев, В. Г.</b> Технология машиностроения [Электронный ресурс] : сб. практ. работ / В. Г. Калентьев. - Кострома : КГТУ, 2014. - 257 с.:	ЭБ
9	<b>Лабораторные и практические работы по технологии машиностроения</b> : учеб. пособие / В. Ф. Безъязычный [и др.]; под общ. ред. В.Ф. Безъязычного. - Москва : Машиностроение,	10



	2013. - 600 с.: ил. - (Для вузов). - ISBN 978-5-94275-697-0	
10	<b>Михайлов, А. Ю.</b> Технология машиностроения [Электронный ресурс] : метод. указ. по курс. проектиров. / А. Ю. Михайлов, О. В. Зимницкий. - Кострома : КГТУ, 2011. - 46 с.	ЭБ
<b>Привод технологических машин</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Степыгин, В. И.</b> Проектирование электромеханических приводов технологических машин : учебное пособие / В.И. Степыгин, Е.Д. Чертов, С.А. Елфимов. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2010. - 238 с. - ISBN 978-5-89448-739-7; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=141942">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=141942</a>	
2	<b>Овсянников, Е. М.</b> Электрический привод [Электронный ресурс] : учебник / Е.М. Овсянников. - М.: Форум, 2011. - 224 с.: ил. - ISBN 978-5-91134-519-8. - Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/232504">http://znanium.com/catalog/product/232504</a>	
3	<b>Гринчар, Н. Г.</b> Основы гидропривода машин. Часть 1. [Электронный ресурс]: учебное пособие / Гринчар Н.Г., Зайцева А.А. - М.:ФГБУ ДПО "УМЦ ЖДТ", 2016. - 442 с.: ISBN 978-5-89035-911-7. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/892626">http://znanium.com/catalog/product/892626</a>	
4	<b>Гринчар, Н. Г.</b> Основы гидропривода машин. Часть 2 [Электронный ресурс]: учебное пособие / Гринчар Н.Г., Зайцева А.А. - М.:ФГБУ ДПО "УМЦ ЖДТ", 2016. - 565 с.: ISBN 978-5-89035-910-0. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/894617">http://znanium.com/catalog/product/894617</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Леонова, О. В.</b> Конструирование привода машины : методические рекомендации / О.В. Леонова, К.С. Никулин. - Москва : Альтаир-МГАВТ, 2013. - 30 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429855">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429855</a>	
2	<b>Гринчар, Н. Г.</b> Основы пневмопривода машин [Электронный ресурс] : учебное пособие / Гринчар Н.Г. - М.:УМЦ ЖДТ, 2015. - 364 с. ISBN 978-5-89035-800-4. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/536088">http://znanium.com/catalog/product/536088</a>	
3	<b>Москаленко В. В.</b> Электрический привод: учебник / Москаленко В.В. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 400 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-009474-8	9
<b>Физическая культура и спорт</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Бароненко, В. А.</b> Здоровье и физическая культура студента [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.А. Бароненко, Л.А. Рапопорт. - 2-е изд., перераб. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 336 с.: ил.- ISBN 978-5-98281-157-8. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=432358">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=432358</a>	
2	<b>Евсеев, Ю. И.</b> Физическая культура [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю.И. Евсеев. - 9-е изд., стер. - Ростов-н/Д : Феникс, 2014. - 448 с. : табл. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-21762-7. - Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271591">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271591</a>	
3	<b>Чеснова, Е.Л.</b> Физическая культура [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.Л. Чеснова. - М. : Директ-Медиа, 2013. - 160 с. - ISBN 978-5-4458-3076-4. - Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=210945">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=210945</a>	
4	<b>Чертов, Н. В.</b> Физическая культура [Электронный ресурс] : учебное пособие / Чертов Н.В. - Ростов-на-Дону: Изд-во ЮФУ, 2012. - 118 с. ISBN 978-5-9275-0896-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=551007">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=551007</a>	
5	<b>Физическая культура бакалавра</b> : учебник / А. А. Бишаева [и др.] ; под науч. ред. А. А. Бишаевой ; М-во образования и науки РФ, Костромской гос. ун-тим. Н. А. Некрасова. - Кострома : КГУ, 2012. - 278, [2] с. - ISBN 978-5-7591-1336-2.	14
6	<b>Смирнов, И. Ю.</b> Физкультура для активных студентов : учеб. пособие / И. Ю. Смирнов. - Кострома : КГТУ, 2011. - 129 с.: табл. - ISBN 978-5-8285-0587-6.	72
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Манжелей, И. В.</b> Физическая культура: компетентностный подход [Электронный ресурс] / И.В. Манжелей, Е.А. Симонова. - М. ; Берлин : Директ- Медиа, 2015. - 183 с. : ил. - ISBN 978-5-4475-5233-6. - Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=364912">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=364912</a>	
2	<b>Физическая культура и спорт.</b> Сборник студенческих работ [Электронный ресурс]/ под ред. Э.В. Овчаренко. - М. : Студенческая наука, 2012. - 2299 с. - (Вузовская наука в помощь	

	студенту). - ISBN 978-5-00046-122-8. – Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=225696">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=225696</a>	
3	<b>Смирнов, И. Ю.</b> Силовые способности человека и их развитие : учеб. пособие / И. Ю. Смирнов. - Кострома : КГТУ, 2015. - 80 с.: рис. - ISBN 978-5-8285-0750-4.	73
4	<b>Ильинич, В. И.</b> Физическая культура студента и жизнь : учебник для вузов / В. И. Ильинич. - Москва : Гардарики, 2008. - 366 с. - ISBN 978-5-8297-0244-1.	20
5	<b>Бишаева, А. А.</b> Физическая культура : [учебник] / А. А. Бишаева, В. В. Малков. - М. : КНОРУС, 2016. - 311 с. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 294-297. - ISBN 978-5-406-04558-9	2
6	<b>Физическая культура</b> : [учебник для студ. высш. учеб. заведений] / М. Я. Виленский [и др.] ; под ред. М. Я. Виленского. - М. : КНОРУС, 2012. - 423, [1] с. - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-406-01488-2	1
7	<b>Физическая культура</b> : учебник для вузов / А. Б. Муллер [и др.]. - М. : Юрайт, 2013. - 424, [1] с. - (Серия "Бакалавр. Базовый курс"). - ISBN 978-5-9916-2037-6	1
8	<b>Кобяков, Ю. П.</b> Физическая культура : Основы здорового образа жизни : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] / Ю. П. Кобяков. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2012. - 252, [2] с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-19021-0.	1
9	<b>ГТО в вузе</b> : учеб.-метод. пособие / В. Н. Зимин [и др.] ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т ; [под общ. ред. В. Н. Зимина]. - Кострома : КГУ, 2017. - 146, [2] с. - ISBN 978-5-8285-0872-3	8

### Методология инженерного и научного творчества

#### Основная литература

1	<b>Старжинский, В. П.</b> Методология науки и инновационная деятельность [Электронный ресурс] : пособие для аспирантов, магистрантов и соискателей / В.П. Старжинский, В.В. Цепкало - М.: НИЦ Инфра-М; Мн.: Нов. знание, 2013 - 327с. - (Высш. обр.: Магистр.). ISBN 978-5-16-006464-2. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=391614">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=391614</a>	
2	<b>Канатников А.Н.</b> Методы оптимизации [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.В. Аттетков, В.С. Зарубин, А.Н. Канатников. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2013. - 270 с.: ил. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-01037-2. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/350985">http://znanium.com/catalog/product/350985</a>	

#### Дополнительная литература

1	<b>Аверченков, В. И.</b> Методы инженерного творчества [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. И. Аверченков, Ю. А. Малахов. – 3-е изд., стереотип. – М. : ФЛИНТА, 2011. – 78 с. - ISBN 978-5-9765-1268-9 - <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=453796">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=453796</a>	
2	<b>Майданов, А. С.</b> Методология научного творчества [Электронный ресурс] / А. С. Майданов. - Москва : Изд-во ЛКИ, 2008. - 512 с. - ISBN 978-5-382-00344-3	3
3	<b>Бешапошникова, В. И.</b> Методологические основы инноваций и научного творчества [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.И. Бешапошникова. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 180 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=552862">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=552862</a>	
4	<b>Методология науки: статус и программы</b> [Электронный ресурс]. – М., 2005. – 296 с. ISBN 5-9540-0026-3. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=346424">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=346424</a>	
5	<b>Павлова И. А.</b> Основы научных исследований и инженерного творчества (учебно-исследовательская и научно-исследовательская работа студента) [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Земляной К.Г., Павлова И.А., - 2-е изд., стер. - М.:Флинта, 2017. - 68 с.: ISBN 978-5-9765-3110-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/959821">http://znanium.com/catalog/product/959821</a>	
6	<b>Журавлев, В. Н.</b> Машиностроительные стали : справочник. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Машиностроение, 1992. - 480 с. - ISBN 5-217-01306-0	6
7	<b>Малафеев, Р. М.</b> Машины текстильного производства : учеб. пособие. - Москва : Машиностроение, 2002. - 496 с.: ил. - ISBN 5-87633-062-0	10

### Производственная логистика

#### Основная литература

1	<b>Гайдаенко, А. А.</b> Логистика : учебник для вузов / Гайдаенко Алексей Альбертович, О. В. Гайдаенко. - 3-е изд., стереотип. - Москва : Кнорус, 2011. - 272 с. - ISBN 978-5-406-01169-0	10
2	<b>Егоров, Ю. Н.</b> Логистика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Егоров Ю.Н. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 256 с. - (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-16-010967-1. - Режим	

	доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=551359">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=551359</a>	
3	<b>Инженерная логистика: логистически-ориентированное управление жизненным циклом продукции</b> : учебник для вузов / Л. Б. Миротин [и др.] ; под ред. Л.Б. Миротина и И.Н. Омельченко. - Москва : Горячая линия-Телеком, 2011. - 644 с. - (Инженерная логистика). - ISBN 978-5-9912-0170-4	25
4	<b>Логистика</b> [Электронный ресурс]: учебник / А.У. Альбеков, Т.В. Пархоменко, Г.А. Лопаткин [и др.]; под ред. д-ра экон. наук, проф. А.У. Альбекова. — М.: РИОР: ИНФРА-М, 2016. — 403 с. — (Высшее образование). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=548632">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=548632</a>	
5	<b>Степанов, В. И. Логистика производства</b> [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.И. Степанов. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 200 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-004973-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=454253">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=454253</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Волгин, В. В.</b> Логистика приемки и отгрузки товаров : практ. пособие / В. В. Волгин. - 3-е изд. - Москва : Дашков и К*, 2012. - 460 с. - ISBN 978-5-394-01924-1	10
2	<b>Канке, А. А.</b> Логистика [Электронный ресурс] : учебник / А.А. Канке, И.П. Кошечая. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 384 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0299-8. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492890">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492890</a>	
3	<b>Секерин, В. Д.</b> Логистика : учеб. пособие : допущено УМО / В. Д. Секерин. - М. : КНОРУС, 2011. - 239, [1] с. - ISBN 978-5-406-00573-6	1
4	<b>Аникин, Б. А.</b> Логистика [Электронный ресурс]: учебник / Под ред. Б.А. Аникина. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 320 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-009814-2. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=458672">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=458672</a>	
5	<b>Камнева, Н. Г.</b> Логистика [Электронный ресурс] : учебное пособие / под ред. Н. Г. Камневой. - М.: КУРС: ИНФРА-М, 2013. - 202 с. - ISBN 978-5-905554-01-8, ISBN 978-5-16-005277-9 (ИНФРА-М). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405358">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405358</a>	
6	<b>Носов, А. Л.</b> Логистика [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Л. Носов. - М.: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 184 с. - (Бакалавриат). - ISBN 978-5-9776-0315-7. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=454339">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=454339</a>	
7	<b>Александров, О. А.</b> Логистика [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.А. Александров. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 217 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010001-2. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=465497">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=465497</a>	
8	<b>Егоров, Ю. Н.</b> Логистика [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.Н. Егоров. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 256 с. - (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-16-010967-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=507700">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=507700</a>	
9	<b>Иванов, М. Ю.</b> Логистика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М.Ю. Иванов, М.Б. Иванова. - 3-е изд. - М.: ИЦ РИОР: ИНФРА-М, 2010. - 90 с. - ISBN 978-5-369-00623-8. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=221096">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=221096</a>	
10	<b>Гаджинский, А. М.</b> Логистика : учебник / А. М. Гаджинский. - 19-е изд. - М. : Дашков и К", 2011. - 481, [1] с. - ISBN 978-5-394-00886-3	5
11	<b>Герасимов, Б. И.</b> Основы логистики [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б.И. Герасимов, В.В. Жариков, В.Д. Жариков. - 2-е изд. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 304 с. - (Профессиональное образование). ISBN 978-5-91134-909-7. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=463029">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=463029</a>	
<b>Основы алгоритмизации и программирования</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Калдаев, В. Д.</b> Основы алгоритмизации и программирования [Электронный ресурс]: учебное пособие / под ред. проф. Л. Г. Гагариной. — М. : ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2017. — 416 с. — (Профессиональное образование). - <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=902236">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=902236</a>	
2	Программирование и основы алгоритмизации : учебное пособие / В.К. Зольников, П.Р. Машевич, В.И. Анциферова, Н.Н. Литвинов. - Воронеж : Воронежская государственная лесотехническая академия, 2011. - 341 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=142309">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=142309</a>	
3	<b>Лубашева, Т. В.</b> Основы алгоритмизации и программирования : учебное пособие / Т.В. Лубашева, Б.А. Железко. - Минск : РИПО, 2016. - 378 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-985-503-625-9 ; То же [Электронный ресурс]. -	

	URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463632">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463632</a>	
4	<b>Фаронов, В. В.</b> Delphi. Программирование на языке высокого уровня : [учеб. для студ. высш. учеб. заведений] : допущено Минобрнауки РФ. - СПб. : Питер, 2009. - 640 с. - (Учебник для вузов). - Библиогр.: с. 628. - Алф. указ.: с. 629-639. - ISBN 978-5-8046-0008-3	5
5	<b>Архангельский, А. Я.</b> Язык Pascal и основы программирования в Delphi : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] : допущено УМО. - 2-е изд. - М. : Бином-Пресс, 2008. - 495, [1] с. : ил. - Предм. указ.: с. 477-495. - ISBN 978-5-9518-0241-5	9

### Дополнительная литература

1	<b>Попова, Г. М.</b> Основы алгоритмизации : В 2-х ч.: учеб.-метод. пособие по спец. 220301. Ч.1 / Г. М. Попова. - Кострома : КГТУ, 2010. - 38 с.	48
2	<b>Попова, Г. М.</b> Основы алгоритмизации : учеб.-метод. пособие: в 2 ч. Ч. 2 / Г. П. Попова. - Кострома : КГТУ, 2015. - 23 с.	ЭБ
3	<b>Голицина, О. Л.</b> Основы алгоритмизации и программирования : учеб. пособие для сред. проф. образ. / О. Л. Голицина, И. И. Попов. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ФОРУМ, 2010. - 432 с.: рис. - (Проф. образование). - ISBN 978-5-91134-214-2	5
4	<b>Воронова, Л. В.</b> Программирование и основы алгоритмизации : учеб.-метод. пособие спец. 220301 / Л. В. Воронова. - Кострома : КГТУ, 2009. - 27 с.	10
5	<b>Гуриков, С. Р.</b> Основы алгоритмизации и программирования на Python [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С.Р. Гуриков. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 343 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=924699">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=924699</a>	
6	<b>Ночка, Е. И.</b> Основы алгоритмизации и программирования на языке Питон [Электронный ресурс]: учебник / Ночка Е.И. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 208 с. - (Среднее профессиональное образование) ISBN 978-5-906818-75-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=795688">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=795688</a>	
7	<b>Ночка, Е. И.</b> Основы алгоритмизации и программирования. Ответы на контрольные вопросы [Электронный ресурс]: Электронная публикация / Ночка Е.И. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 59 с. ISBN 978-5-906818-82-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=772548">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=772548</a>	
8	<b>Фризен И. Г.</b> Основы алгоритмизации и программирования (среда PascalABC.NET) [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И.Г. Фризен. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017. — 392 с. — (Среднее профессиональное образование). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=559358">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=559358</a>	
9	Основы алгоритмизации и программирования : лабораторный практикум / сост. Е.И. Николаев. - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 211 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457504">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457504</a>	
10	<b>Ситникова, Т. А.</b> Язык программирования Delphi XE [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие : текстовое учебное электронное сетевое издание / М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т, Каф. теории механизмов и машин, деталей машин и проектирования технологических машин. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 51 с. - Библиогр.: с. 48.	ЭБ
11	<b>Ситникова, Т. А.</b> Программирование в среде Delphi XE [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие к выполнению лабораторных работ : текстовое учебное электронное сетевое издание / М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т, Каф. теории механизмов и машин, деталей машин и проектирования технологических машин. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 65 с. - Библиогр.: с. 55.	ЭБ

### Принципы функционирования холодильной техники

#### Основная литература

1	<b>Усов, А. В.</b> Основы холодильной техники [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.В. Усов, И.А. Короткий. — Электрон. дан. — Кемерово : КемГУ, 2016. — 121 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/99565">https://e.lanbook.com/book/99565</a> .	
2	<b>Лебедев, Дмитрий Александрович.</b> Принципы функционирования холодильной техники [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студ. направления подготовки 15.03.02 "Технологические машины и оборудование" / М-во науки и высшего образования РФ, Костром. гос. ун-т. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2018. - 73 с. - Библиогр.: с. 71. - ISBN 978-5-8285-0964-5 : Б. ц.	
3	<b>Теплотехника:</b> Учебное пособие / В.А. Кудинов, Э.М. Карташов, Е.В. Стефанюк. - М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 424 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-	



5-905554-80-3 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/486472">http://znanium.com/catalog/product/486472</a>		
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Пуанкаре, А.</b> Термодинамика = Thermodynamique / пер. с фр. О. И. Яковенко ; под ред. И. А. Квасникова. - М. ; Ижевск : НИЦ "Регулярная и хаотическая динамика" ; : Ин-т компьютерных исследований, 2005. - 332 с. - ISBN 5-93972-565-1	1
2	<b>Теплообменные аппараты холодильных установок</b> / под общ. ред. Г. Н. Даниловой. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Машиностроение, 1986. - 302 с.: ил.	3
3	<b>Оболенский, Н. В.</b> Холодильное и вентиляционное оборудование : учеб. пособие для вузов / Н. В. Оболенский, Е. А. Денисюк. - М. : КолосС, 2006. - 248 с.	1
4	<b>Кондрашова, Н. Г.</b> Холодильно-компрессорные машины и установки : учеб. для машиностроит. техникумов / Н. Г. Кондрашова. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Высш. шк., 1984. - 335 с.: ил.	3
5	<b>Комарова, Н. А.</b> Холодильные установки. Основы проектирования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.А. Комарова. — Электрон. дан. — Кемерово : КемГУ, 2012. — 368 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/4606">https://e.lanbook.com/book/4606</a> .	
6	<b>Тепловые и конструктивные расчеты холодильных машин</b> : учеб. пособие для вузов / Под общ. ред. И. А. Скакуна. - Л. : Машиностроение, 1987. - 422 с.: ил.	1
7	<b>Богданов, Сергей Николаевич.</b> Холодильная техника: Свойства веществ : Справочник. - 2-е изд., перераб. и доп. - Л. : Машиностроение, 1976. - 166 с. - ОПД, СД, ДС. - 0.86.	1
<b>Основы мехатроники</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Камлюк, В. С.</b> Мехатронные модули и системы в технологическом оборудовании для микроэлектроники : учебное пособие / В.С. Камлюк, Д.В. Камлюк. - Минск : РИПО, 2016. - 383 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-985-503-627-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463290">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463290</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Сторожев, В. В.</b> Системотехника и мехатроника технологических машин и оборудования [Электронный ресурс] : Монография / В. В. Сторожев, Н. А. Феоктистов; под ред. д.т.н., профессора Феоктистова Н. А. — М.: Дашков и К°, 2015. — 412 с. - ISBN 978-5-394-02468-9 – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513143">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513143</a>	
2	<b>Жмудь В. А.</b> Динамика мехатронных систем [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / Жмудь В.А., Французова Г.А., Востриков А.С. - Новосиб.: НГТУ, 2014. - 176 с.: ISBN 978-5-7782-2415-5. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=546220">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=546220</a>	
3	<b>Синица, П. В.</b> Системы управления оборудованием. Практикум : пособие / П.В. Синица. - Минск : РИПО, 2017. - 84 с. : схем., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978- 985-503-659-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463681">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463681</a>	
4	<b>Баршутина, М. Н.</b> Микромехатроника : учебное пособие / М.Н. Баршутина . - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2014. - 219 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-8265-1293-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277779">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277779</a>	
5	<b>Павлов, А. И.</b> Гидропневмопривод : лабораторный практикум / А.И. Павлов, С.Л. Вдовин, В.Д. Щепин . - Йошкар-Ола : МарГТУ, 2012. - Ч. 1. - 173 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=477339">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=477339</a>	
6	<b>Подураев, Ю. В.</b> Основы мехатроники : учеб. пособие для вузов / Ю. В. Подураев. - Москва : Станкин, 2000. - 104 с.	7
7	<b>Выскуб, В. Г.</b> Устройства и системы автоматического управления высокой точности : [монография] / В. Г. Выскуб, В. И. Сырямкин, В. С. Шидловский. - Томск : ТГУ, 2009. - 308 с.	1
<b>Теория механизмов и машин</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Соболев, А. Н. Теория механизмов и машин (проектирование и моделирование механизмов и их элементов)</b> [Электронный ресурс]: учебник. / Соболев А.Н., Некрасов А.Я., Схиртладзе А.Г. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 256 с.:-(Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=949269">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=949269</a>	
2	<b>Мкртычев, О. В.</b> Теория механизмов и машин [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О.В.	

	Мкртычев. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 553 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=773842">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=773842</a>	
3	<b>Белов, М. И. Теория механизмов и машин</b> [Электронный ресурс] : учебное пособие / Белов М.И., Сорокин С.В., - 2-е изд. - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 322 с. ISBN 978-5-369-01742-5. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=945036">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=945036</a>	
4	<b>Чмиль, В. П.</b> Теория механизмов и машин [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 280 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/91896">https://e.lanbook.com/book/91896</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Теория механизмов и машин</b> [Электронный ресурс]: Лабораторный практикум / Соболев А.Н., Схиртладзе А.Г., Некрасов А.Я. - М.: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 160 с. - (Высшее образование). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=949267">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=949267</a>	
2	<b>Борисенко, Л. А. Теория механизмов, машин и манипуляторов</b> [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.А. Борисенко. - М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2013. - 285 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-004690-7. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=369685">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=369685</a>	
3	<b>Мкртычев, О. В. Теория механизмов и машин</b> [Электронный ресурс]: практикум / О.В. Мкртычев. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 327 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=773847">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=773847</a>	
4	<b>Смелягин, А. И. Теория механизмов и машин. Курсовое проектирование</b> [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.И. Смелягин. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 263 с. - (Высшее образование: Бакалавриат).- ISBN 978-5-16-009237-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=389906">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=389906</a>	
5	<b>Жгурова И. А. Теория механизмов и машин</b> [Электронный ресурс]: практикум - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. — 100 с. - ISBN 978-5-16-106435-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=953379">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=953379</a>	
6	<b>Теория механизмов и машин</b> [Электронный ресурс] : учебное пособие / Мерко М.А., Колотов А.В., Меснянкин М.В. - Краснояр.:СФУ, 2015. - 248 с.: ISBN 978-5-7638-3362-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=967843">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=967843</a>	
7	<b>Кокорева, О. Г.</b> Теория механизмов и машин : курс лекций / О.Г. Кокорев. - Москва : Альтаир-МГАВТ, 2015. - 83 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429851">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429851</a>	
8	<b>Капустин, А. В.</b> Теория механизмов и машин : сборник заданий для курсовых и расчетно-графических работ / А.В. Капустин, Ю.Д. Нагибин. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2014. - 68 с. - ISBN 978-5-8158-1351-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277043">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277043</a>	
9	<b>Смелягин, А. И.</b> Теория механизмов и машин. Курсовое проектирование : учеб. пособие для вузов / А. И. Смелягин. - Москва : ИНФРА-М, 2011. - 263 с.: рис. - (Высш. образование). - ISBN 978-5-16-002557-X	20
10	<b>Тимофеев, Г. А.</b> Теория механизмов и машин : учеб. пособие для вузов / Г. А. Тимофеев. - М. : Юрайт, 2010. - 351 с. : ил. - (Основы наук). - Библиогр.: с. 12. - ISBN 978-5-9916-0544-1. - ISBN 978-5-9692-0840-7	1
<b>Расчет и конструирование технологических машин (Общие положения)</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Проектирование и конструирование в машиностроении</b> : учеб. пособие для вузов. Ч.1. Общие методы проектирования и расчета. Надежность техники / под ред. А. Г. Схиртладзе. - 2-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2010. - 248 с.: ил. - ISBN 978-5-94178-169-0	5
2	<b>Бахарев, В. П.</b> Проектирование и конструирование в машиностроении : учеб. пособие для вузов. Ч.2. Моделирование и прогнозирование развития технических систем машиностроения / под ред. А. Г. Схиртладзе. - Старый Оскол : ТНТ, 2009. - 196 с.: ил. - ISBN 978-5-94178-197-3	5
3	<b>Шевченко, И. В.</b> Проектирование механизмов и машин: эффективность, надежность и техногенная безопасность [Электронный ресурс] : учебное пособие / Остяков Ю.А., Шевченко И.В. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 260 с. - (ВО: Бакалавриат (МАТИ-МАИ)). - ISBN 978-5-16-011108-7. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/513552">http://znanium.com/catalog/product/513552</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Джонс, Д. К.</b> Методы проектирования : пер. с англ. / Д. К. Джонс; под ред. В.Ф. Венды и В.М. Мунипова. - 2-е изд., доп. - Москва : Мир, 1986. - 326 с.	4
2	<b>Дитрих, Я.</b> Проектирование и конструирование: Системный подход : пер. с польского / Я.	4

	Дитрих; под ред. В.М. Бродянского. - Москва : Мир, 1981. - 454 с.	
3	<b>Расчет и проектирование технологической оснастки в машиностроении:</b> Учебное пособие / Иванов И.С. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 198 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-006705-6 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/405031">http://znanium.com/catalog/product/405031</a>	
4	<b>Основы автоматизированного проектирования технологических процессов в машиностроении :</b> учеб. пособие / Л.М. Акулович, В.К. Шелег. — Минск : Новое знание ; М. : ИНФРА-М, 2019. — 488 с. : ил. — (Высшее образование). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/987418">http://znanium.com/catalog/product/987418</a>	
5	<b>Технология машиностроения. Основы проектирования на ЭВМ:</b> Учебное пособие / О.В. Таратынов, В.В. Клепиков, Б.М. Базров. - М.: Форум, 2011. - 608 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Профессиональное образование). (переплет) ISBN 978-5-91134-472-6 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/209326">http://znanium.com/catalog/product/209326</a>	

### Проектирование типовых технологических машин

#### Основная литература

1	<b>Сторожев, В. В.</b> Машины и аппараты легкой промышленности : учебник для вузов по спец. "Машины и аппараты текстил. и легкой пром-сти". - Москва : Академия, 2010. - 400 с.: рис. - (Высш. проф. образование. Легкая пром-сть). - ISBN 978-5-7695-5965-5	49
2	<b>Проектирование и конструирование в машиностроении :</b> учеб. пособие для вузов. Ч.1. Общие методы проектирования и расчета. Надежность техники / под ред. А. Г. Схиртладзе. - 2-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2010. - 248 с.: ил. - ISBN 978-5-94178-169-0	5
3	<b>Оборудование предприятий общественного питания:</b> Учебное пособие / Кащенко В.Ф., Кащенко Р.В. - М.: Альфа-М, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 412 с.: 60x90 1/16. - (ПРОФИль) (Переплёт) ISBN 978-5-98281-114-1 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/538703">http://znanium.com/catalog/product/538703</a>	

#### Дополнительная литература

1	<b>Корабельников, А. Р.</b> Расчет и конструирование типовых машин легкой промышленности : лаб. Практикум / А.Р. Корабельников. - Кострома : КГТУ, 2001. - 58 с. ISBN 5-230-21613-1	22
2	<b>Мирошниченко, Георгий Иванович.</b> Основы проектирования машин первичной обработки хлопка : для вузов. - Москва : Машиностроение, 1972. - 486 с.: четр. - СД, ДС. - 1.32.	4
3	<b>Дьячков, В. А.</b> Проектирование машин для первичной обработки лубяных волокон : учеб. / В.А. Дьячков. - 2-е изд., перераб. и доп. - Кострома : КГТУ, 2006. - 45 с. - ISBN 5-8285-0020-1	56
4	<b>Основы расчета и конструирования машин и аппаратов перерабатывающих производств:</b> Учебник/Зимняков В.М., Курочкин А.А., Спицын И.А. и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 360 с.: 60x90 1/16. - (ВО: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-010566-6 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/494036">http://znanium.com/catalog/product/494036</a>	
5	<b>Торговое оборудование :</b> учебное пособие / В.Ф. Кащенко, Л.В. Кащенко. - М. : Альфа-М : ИНФРА-М, 2018. - 398 с. : ил. - (ПРОФИль). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/927439">http://znanium.com/catalog/product/927439</a>	
6	<b>Кащенко, Владимир Федорович.</b> Торговое оборудование : учеб. пособие для средн. проф. образования по торг. и эконо. спец. - Москва : Альфа-М; ИНФРА-М, 2008. - 398 с.: ил. - (Сервис). - МО РФ . - СД. - ISBN 5-9828281-070-3; 5-16-002551-0 : 248.00.	12
7	<b>Технологическое оборудование предприятий общественного питания и торговли:</b> Практикум / Гайворонский К.Я. - М.:ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 104 с.: 60x90 1/16. - (Профессиональное образование) (Обложка) ISBN 978-5-8199-0581-4 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/443909">http://znanium.com/catalog/product/443909</a>	
8	<b>Ботов, Михаил Иванович.</b> Оборудование предприятий общественного питания : учеб. - Москва : Академия, 2013. - 416 с. - (Высш. проф. образование. Бакалавриат). - УМО. - СД. - осн. - ISBN 978-5-7695-9599-8 : 772.00.	5

### Расчет и конструирование типовых технологических машин

#### Основная литература

1	<b>Сторожев, В. В.</b> Машины и аппараты легкой промышленности : учебник для вузов по спец. "Машины и аппараты текстил. и легкой пром-сти". - Москва : Академия, 2010. - 400 с.: рис. - (Высш. проф. образование. Легкая пром-сть). - ISBN 978-5-7695-5965-5	49
2	<b>Проектирование и конструирование в машиностроении :</b> учеб. пособие для вузов. Ч.1. Общие методы проектирования и расчета. Надежность техники / под ред. А. Г. Схиртладзе. - 2-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2010. - 248 с.: ил. - ISBN 978-5-94178-169-0	5
3	<b>Оборудование предприятий общественного питания:</b> Учебное пособие / Кащенко В.Ф., Кащенко Р.В. - М.: Альфа-М, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 412 с.: 60x90 1/16. - (ПРОФИль)	

	(Переплёт) ISBN 978-5-98281-114-1 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/538703">http://znanium.com/catalog/product/538703</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Корабельников, А. Р.</b> Расчет и конструирование типовых машин легкой промышленности : лаб. Практикум / А.Р. Корабельников. - Кострома : КГТУ, 2001. - 58 с. ISBN 5-230-21613-1	22
2	<b>Мирошниченко, Георгий Иванович.</b> Основы проектирования машин первичной обработки хлопка : для вузов. - Москва : Машиностроение, 1972. - 486 с.: четр. - СД, ДС. - 1.32.	4
3	<b>Дьячков, В. А.</b> Проектирование машин для первичной обработки лубяных волокон : учеб. / В.А. Дьячков. - 2-е изд., перераб. и доп. - Кострома : КГТУ, 2006. - 45 с. - ISBN 5-8285-0020-1	56
4	<b>Основы расчета и конструирования машин и аппаратов перерабатывающих производств:</b> Учебник/Зимняков В.М., Курочкин А.А., Спицын И.А. и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 360 с.: 60x90 1/16. - (ВО: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-010566-6 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/494036">http://znanium.com/catalog/product/494036</a>	
5	<b>Торговое оборудование</b> : учебное пособие / В.Ф. Кащенко, Л.В. Кащенко. - М. : Альфа-М : ИНФРА-М, 2018. - 398 с. : ил. - (ПРОФИль). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/927439">http://znanium.com/catalog/product/927439</a>	
6	<b>Кащенко, Владимир Федорович.</b> Торговое оборудование : учеб. пособие для средн. проф. образования по торг. и эконо. спец. - Москва : Альфа-М; ИНФРА-М, 2008. - 398 с.: ил. - (Сервис). - МО РФ . - СД. - ISBN 5-9828281-070-3; 5-16-002551-0 : 248.00.	12
7	<b>Технологическое оборудование предприятий общественного питания и торговли:</b> Практикум / Гайворонский К.Я. - М.:ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 104 с.: 60x90 1/16. - (Профессиональное образование) (Обложка) ISBN 978-5-8199-0581-4 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/443909">http://znanium.com/catalog/product/443909</a>	
8	<b>Ботов, Михаил Иванович.</b> Оборудование предприятий общественного питания : учеб. - Москва : Академия, 2013. - 416 с. - (Высш. проф. образование. Бакалавриат). - УМО. - СД. - осн. - ISBN 978-5-7695-9599-8 : 772.00.	5
<b>Проектирование специализированных машин</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Малафеев, Р. М.</b> Машины текстильного производства : учеб. пособие / Р.М. Малафеев. - Москва : Машиностроение, 2002. - 496 с.: ил. - ISBN 5-87633-062-0	10
2	<b>Смельская, И. Ф.</b> Прядение льна : учебник для текст. спец. и напр. вузов / И.Ф. Смельская. - Кострома : КГТУ, 2007. - 544 с. - ISBN 978-5-8285-0294-3	194
3	<b>Расчет и конструирование машин прядильного производства</b> : учебник для вузов / А. И. Макаров [и др.] ; под общ. ред. А. И. Макарова. - 2-е изд., перераб. - Москва : Машиностроение, 1981. - 463 с.: ил.	180
4	<b>Дунаев, Петр Федорович.</b> Конструирование узлов и деталей машин : учеб. пособие для машиностр. спец. вузов. - 9-е изд., перераб. и доп. - Москва : Академия, 2006. - 496 с. - (Высш. проф. образование). - МО РФ . - ОПД, СД. - ISBN 5-7695-2767-6 : 283.00.	92
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Смельский, В. В.</b> Сборник лабораторных работ по расчету и проектированию системы машин прядильно-приготовительного производства : метод. указ./ В.В. Смельский. - Кострома : КГТУ, 2001. - 32 с.	15
2	<b>Дунаев, П. Ф.</b> Конструирование узлов и деталей машин : учеб. пособие для вузов по машиностроит. напр. / П. Ф. Дунаев, О.П. Леликов. - 11-е изд., стер.; 9-е изд. - Москва : Академия, 2008; 2006 - 496 с. - (Высш. проф. образ. Машиностроение). - ISBN 978-57695-4929-8	96
3	<b>Митропольский, Б. И.</b> Проектирование ткацких станков : учеб. пособие для вузов / Б.И. Митропольский; под ред. Б.И. Митропольского. - Ленинград : Машиностроение, 1972. - 208 с.: ил.	28
4	<b>Степанов, Г. В.</b> Станки СТБ: устройство и наладка / Г.В. Степанов. - Москва : Легпромбытиздат, 1986. - 214 с.	42
<b>Расчет и конструирование специализированных машин</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Малафеев, Р. М.</b> Машины текстильного производства : учеб. пособие / Р.М. Малафеев. - Москва : Машиностроение, 2002. - 496 с.: ил. - ISBN 5-87633-062-0	10
2	<b>Смельская, И. Ф.</b> Прядение льна : учебник для текст. спец. и напр. вузов / И.Ф. Смельская. - Кострома : КГТУ, 2007. - 544 с. - ISBN 978-5-8285-0294-3	194
3	<b>Расчет и конструирование машин прядильного производства</b> : учебник для вузов / А. И.	180



	Макаров [и др.] ; под общ. ред. А. И. Макарова. - 2-е изд., перераб. - Москва : Машиностроение, 1981. - 463 с.: ил.	
4	<b>Дунаев, Петр Федорович.</b> Конструирование узлов и деталей машин : учеб. пособие для машиностр. спец. вузов. - 9-е изд., перераб. и доп. - Москва : Академия, 2006. - 496 с. - (Высш. проф. образование). - МО РФ . - ОПД, СД. - ISBN 5-7695-2767-6 : 283.00.	92
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Смельский, В. В.</b> Сборник лабораторных работ по расчету и проектированию системы машин прядильно-приготовительного производства : метод. указ./ В.В. Смельский. - Кострома : КГТУ, 2001. - 32 с.	15
2	<b>Дунаев, П. Ф.</b> Конструирование узлов и деталей машин : учеб. пособие для вузов по машиностроит. напр. / П. Ф. Дунаев, О.П. Леликов. - 11-е изд., стер.; 9-е изд. - Москва : Академия, 2008; 2006 - 496 с. - (Высш. проф. образ. Машиностроение). - ISBN 978-57695-4929-8	96
3	<b>Митропольский, Б. И.</b> Проектирование ткацких станков : учеб. пособие для вузов / Б.И. Митропольский; под ред. Б.И. Митропольского. - Ленинград : Машиностроение, 1972. - 208 с.: ил.	28
4	<b>Степанов, Г. В.</b> Станки СТБ: устройство и наладка / Г.В. Степанов. - Москва : Легпромбытиздат, 1986. - 214 с.	42
<b>Расчет и конструирование холодильного оборудования и систем кондиционирования</b>		
<b>Основная литература</b>		
1		
2	<b>Фирсова, Ю. А.</b> Проектирование и эксплуатация холодильных установок [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю.А. Фирсова, А.Г. Сайфетдинов. — Электрон. дан. — Казань : КНИТУ, 2016. — 128 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/101889">https://e.lanbook.com/book/101889</a> .	
3	<b>Комарова, Н. А.</b> Холодильные установки. Основы проектирования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.А. Комарова. — Электрон. дан. — Кемерово : КемГУ, 2012. — 368 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/4606">https://e.lanbook.com/book/4606</a> .	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Оболенский, Н. В.</b> Холодильное и вентиляционное оборудование : учеб. пособие для вузов / Н. В. Оболенский, Е. А. Денисюк. - М. : КолосС, 2006. - 248 с.	1
2	<b>Теплообменные аппараты холодильных установок /</b> под общ. ред. Г. Н. Даниловой. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Машиностроение, 1986. - 302 с.: ил.	3
3	<b>Кондрашова, Н. Г.</b> Холодильно-компрессорные машины и установки : учеб. для машиностроит. техникумов / Н. Г. Кондрашова. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Высш. шк., 1984. - 335 с.: ил.	3
4	<b>Тепловые и конструктивные расчеты холодильных машин</b> : учеб. пособие для вузов / Под общ. ред. И. А. Скакуна. - Л. : Машиностроение, 1987. - 422 с.: ил.	1
<b>Проект полного жизненного цикла</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Круглов, М. Г.</b> Инновационный проект: управление качеством и эффективностью [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.Г. Круглов. - М.: Дело АНХ, 2011. - 336 с. - (Образовательные инновации). - ISBN 978-5-7749-0534-8. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/359966">http://znanium.com/catalog/product/359966</a>	
2	<b>Управление инновационными проектами:</b> Учебное пособие / В.Л. Попов, Н.Д. Кремлев, В.С. Ковшов; Под ред. В.Л. Попова - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 336 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-010105-7 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/455400">http://znanium.com/catalog/product/455400</a>	
3	<b>Управление проектами в машиностроении:</b> Учеб. пособие / Ю.С. Перевощиков. - М.: ИНФРА-М, 2010. - 233 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-16-003656-4 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/180249">http://znanium.com/catalog/product/180249</a>	
4	<b>Губич, Л. В.</b> Информационные технологии поддержки жизненного цикла изделий машиностроения: проблемы и решения: монография / Л.В. Губич, И.В. Емельянович, Н.И. Петкевич ; под ред. О.Н. Пручковской. - Минск : Белорусская наука, 2010. - 286 с. - ISBN 978-985-08-1243-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=142436">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=142436</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Управление проектами:</b> Учебное пособие / М.В. Романова. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-	

	М, 2014. - 256 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0308-7 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/417954">http://znanium.com/catalog/product/417954</a>	
2	<b>Управление проектами</b> : учебник / под ред. Н.М. Филимоновой, Н.В. Моргуновой, Н.В. Родионовой. — М.: ИНФРА-М, 2018. — 349 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/textbook_5a2a2b6fa850b2.17424197">www.dx.doi.org/10.12737/textbook_5a2a2b6fa850b2.17424197</a> . - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/918075">http://znanium.com/catalog/product/918075</a>	
3	<b>Управление рисками предприятия</b> : Учеб. пособие / В.Н. Уродовских. - М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2010. - 168 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-9558-0158-2 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/201227">http://znanium.com/catalog/product/201227</a>	
4	<b>Управление проектами</b> : Учеб. пособие / Ю.И. Попов, О.В. Яковенко; Институт экономики и финансов "Синергия". - М.: ИНФРА-М, 2005. - 208 с.: 60x90 1/16. - (Учебники для программы MBA). (переплет) ISBN 5-16-002337-2 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/92334">http://znanium.com/catalog/product/92334</a>	
<b>Элективные курсы по физической культуре и спорту</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Бароненко, В. А.</b> Здоровье и физическая культура студента [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.А. Бароненко, Л.А. Рапопорт. - 2-е изд., перераб. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 336 с.: ил.- ISBN 978-5-98281-157-8. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=432358">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=432358</a>	
2	<b>Евсеев, Ю. И.</b> Физическая культура [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю.И. Евсеев. - 9-е изд., стер. - Ростов-н/Д : Феникс, 2014. - 448 с. : табл. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-21762-7. - Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271591">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271591</a>	
3	<b>Чеснова, Е.Л.</b> Физическая культура [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.Л. Чеснова. - М. : Директ-Медиа, 2013. - 160 с. - ISBN 978-5-4458-3076-4. - Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=210945">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=210945</a>	
4	<b>Чертов, Н. В.</b> Физическая культура [Электронный ресурс] : учебное пособие / Чертов Н.В. - Ростов-на-Дону: Изд-во ЮФУ, 2012. - 118 с. ISBN 978-5-9275-0896-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=551007">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=551007</a>	
5	<b>Физическая культура бакалавра</b> : учебник / А. А. Бишаева [и др.] ; под науч. ред. А. А. Бишаевой ; М-во образования и науки РФ, Костромской гос. ун-т им. Н. А. Некрасова. - Кострома : КГУ, 2012. - 278, [2] с. - ISBN 978-5-7591-1336-2.	14
6	<b>Смирнов, И. Ю.</b> Физкультура для активных студентов : учеб. пособие / И. Ю. Смирнов. - Кострома : КГТУ, 2011. - 129 с.: табл. - ISBN 978-5-8285-0587-6.	72
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Манжелей, И. В.</b> Физическая культура: компетентностный подход [Электронный ресурс] / И.В. Манжелей, Е.А. Симонова. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 183 с. : ил. - ISBN 978-5-4475-5233-6. - Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=364912">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=364912</a>	
2	<b>Физическая культура и спорт.</b> Сборник студенческих работ [Электронный ресурс]/ под ред. Э.В. Овчаренко. - М. : Студенческая наука, 2012. - 2299 с. - (Вузовская наука в помощь студенту). - ISBN 978-5-00046-122-8. - Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=225696">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=225696</a>	
3	<b>Смирнов, И. Ю.</b> Силовые способности человека и их развитие : учеб. пособие / И. Ю. Смирнов. - Кострома : КГТУ, 2015. - 80 с.: рис. - ISBN 978-5-8285-0750-4.	73
4	<b>Ильинич, В. И.</b> Физическая культура студента и жизнь : учебник для вузов / В. И. Ильинич. - Москва : Гардарики, 2008. - 366 с. - ISBN 978-5-8297-0244-1.	20
5	<b>Бишаева, А. А.</b> Физическая культура : [учебник] / А. А. Бишаева, В. В. Малков. - М. : КНОРУС, 2016. - 311 с. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 294-297. - ISBN 978-5-406- 04558-9	2
6	<b>Физическая культура</b> : [учебник для студ. высш. учеб. заведений] / М. Я. Виленский [и др.] ; под ред. М. Я. Виленского. - М. : КНОРУС, 2012. - 423, [1] с. - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-406-01488-2	1
7	<b>Физическая культура</b> : учебник для вузов / А. Б. Муллер [и др.]. - М. : Юрайт, 2013. - 424, [1] с. - (Серия "Бакалавр. Базовый курс"). - ISBN 978-5-9916-2037-6	1
8	<b>Кобяков, Ю. П.</b> Физическая культура : Основы здорового образа жизни : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] / Ю. П. Кобяков. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2012. - 252, [2] с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-19021-0.	1
9	<b>ГТО в вузе</b> : учеб.-метод. пособие / В. Н. Зимин [и др.] ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т ; [под общ. ред. В. Н. Зимина]. - Кострома : КГУ, 2017. - 146, [2] с. - ISBN	8

	978-5-8285-0872-3	
<b>Основы управления машинами и аппаратами</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Ерофеев, А. А.</b> Теория автоматического управления : учебник для вузов / А. А. Ерофеев. - 2-е изд., доп. и перераб. - СПб. : Политехника, 2002. - 302 с.: ил. - (Учебник для вузов). - ISBN 5-7325-0529-6	15
2	<b>Пантелеев, А. В.</b> Теория управления в примерах и задачах : учеб. пособие для вузов / А.В. Пантелеев. - Москва : Высш. шк., 2003. - 583 с.: ил. - (Прикладная математика для вузов). - ISBN 5-06-004136-0	25
3	<b>Никулин, Е. А.</b> Основы теории автоматического управления. Частотные методы анализа и синтеза систем : учеб. пособие для вузов. - СПб. : БХВ-Петербург, 2004. - 640 с.: ил. - ISBN 5-94157-440-1	22
4	<b>Теория автоматического управления</b> : учебник для вузов / под ред. Ю. М. Соломенцева. - 3-е изд., стер. - Москва : Высш. шк., 2000. - 268 с.: рис. - (Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств). - ISBN 5-06-003953-6	68
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Староверов, Б. А.</b> Цифровые системы автоматического управления техническими объектами : учеб. пособие / Б.А. Староверов. - Кострома : КГТУ, 2005. - 102 с. - ISBN 5-8285-0230-1	26
3	<b>Кузьмин, А. В.</b> Анализ и синтез систем автоматического управления : учеб. пособие для вузов / А.В. Кузьмин. - Ульяновск : УлГТУ, 2000. - 196 с. - ISBN 5-89146-129-3	5
<b>Квалиметрия и средства контроля качества</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Квалиметрия и системный анализ</b> [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.И. Кириллов. - 2-е изд., стер. - М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2014. - 440 с.: ил. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005464-3. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429148">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429148</a>	
2	<b>Азгальдов, Г. Г.</b> Квалиметрия для инженеров-механиков [Электронный ресурс] / Г. Г. Азгальдов, В. А. Зорин, А. П. Павлов. - М.: МАДИ, 2013. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/452873">http://znanium.com/catalog/product/452873</a>	
3	<b>Агарков, А. П.</b> Управление качеством : учебник / А.П. Агарков. - Москва : Дашков и К°, 2017. - 204 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр.: с. 153-156. - ISBN 978-5-394-02226-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=454026">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=454026</a>	
4	<b>Управление качеством</b> [Электронный ресурс] : учебное пособие / Елохов А.М., - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 334 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010389-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=612323">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=612323</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Федюкин, В. К.</b> Квалиметрия. Измерение качества промышленной продукции : учеб. пособие для вузов по экон. спец. / В. К. Федюкин. - Москва : КНОРУС, 2010; 2009. - 320 с.: табл. - ISBN 978-5-406-00003-8	21
2	<b>Фомин, В. Н.</b> Квалиметрия. Управление качеством. Сертификация : курс лекций / Фомин, Владимир Николаевич. - Москва : Тандем; ЭКСМОС, 2000. - 320 с. - ISBN 5-88124-080-4	8
3	<b>Управление качеством</b> [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.Т. Шестопап, В.Д. Дорофеев, Н.Ю. Шестопап, Э.А. Андреева. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 331 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-003321-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=389993">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=389993</a>	
4	<b>Басовский Л.Е.</b> Управление качеством [Электронный ресурс] : учебник / Басовский Л.Е., Протасьев В.Б. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 231 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-011847-5. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=544276">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=544276</a>	
5	<b>Миронов, М. Г.</b> Управление качеством : учеб. пособие / М. Г. Миронов. - М. : ТК Велби : Проспект, 2007. - 288 с. - Библиогр.: с. 284. - ISBN 5-482-01268-9. - ISBN 978-5-482-01268-0	30
6	<b>Управление качеством на предприятиях пищевой, перерабатывающей промышленности</b> [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В.М. Позняковского - 3 изд., испр. и доп. - М.:ИНФРА-М, 2014 - 336 с.: ( Доп. мат. znanium.com). - (ВО: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006184-9. - Режим доступа:	

	<a href="http://znanium.com/catalog/product/367398">http://znanium.com/catalog/product/367398</a>	
<b>Программное обеспечение САПР</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Основы автоматизированного проектирования</b> : учебник / под ред. А.П. Карпенко. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 329 с., [16] с. цв. ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/8526">www.dx.doi.org/10.12737/8526</a> . - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/962578">http://znanium.com/catalog/product/962578</a>	
2	<b>Гоберман, В. А.</b> Основы автоматизированного проектирования механизмов и машин : учеб. пособие. - 2-е изд., стер. - Москва : МГУЛ, 2002. - 174 с. : ил.	15
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Берлинер Э. М.</b> САПР конструктора машиностроителя [Электронный ресурс]: учебник / Э.М. Берлинер, О.В. Таратынов - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 288 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-00091-042-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/501432">http://znanium.com/catalog/product/501432</a>	
2	<b>Берлинер Э. М.</b> САПР технолога машиностроителя [Электронный ресурс]: учебник / Э.М. Берлинер, О.В. Таратынов - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 336 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-00091-043-6. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/501435">http://znanium.com/catalog/product/501435</a>	
3	<b>Кондаков, А. И.</b> САПР технологических процессов : учебник для вузов по спец. "Технолог. машиностр." / А. И. Кондаков. - 2-е изд., стер. - Москва : Академия, 2008. - 272 с. - ISBN 978-5-7695-5132-1	1
4	<b>Самсонов, В. В.</b> Автоматизация конструкторских работ в среде Компас-3D : учеб. пособие для вузов, напр. "Конструк.-технолог. обеспеч. машиностроит. произв-в", "Автоматизир. технологии и произ-ва" / В.В. Самсонов. - Москва : Академия, 2008. - 224 с. - (Высш. проф. образование). - ISBN 978-5-7695-2781-4	13
5	<b>Кидрук, М. И.</b> КОМПАС-3D (+ DVD) : Видеосоучитель / М.И. Кидрук. - Санкт-Петербург; Москва : Питер, 2009. - 288 с. : ил. + 1 электрон. опт. диск (CD-1). - (Видеосоучитель. 2в1: книга + видеокурс). - ISBN 978-5-388-00701-8	3
6	<b>Бунаков, П. Ю.</b> Основы автоматизированного проектирования изделий и технологических процессов : учебник для студ. вузов / П.Ю. Бунаков. - Москва : ГОУ ВПО МГУЛ, 2007. - 193 с.	10
7	<b>Черепашков, А. А.</b> Компьютерные технологии, моделирование и автоматизированные системы в машиностроении : учебник для вузов. - Волгоград : ИН-ФОЛИО, 2009. - 640 с. : ил. - (Высш. проф. образование). - ISBN 978-5-903826-22-3	1
8	<b>Основы автоматизированного проектирования технологических процессов в машиностроении</b> : учеб. пособие / Л.М. Акулович, В.К. Шелег. — Минск : Новое знание ; М. : ИНФРА-М, 2019. — 488 с. : ил. — (Высшее образование). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/987418">http://znanium.com/catalog/product/987418</a>	
<b>Техническое и программное обеспечение САПР технологического оборудования</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Основы автоматизированного проектирования</b> : учебник / под ред. А.П. Карпенко. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 329 с., [16] с. цв. ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/8526">www.dx.doi.org/10.12737/8526</a> . - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/962578">http://znanium.com/catalog/product/962578</a>	
2	<b>Гоберман, В. А.</b> Основы автоматизированного проектирования механизмов и машин : учеб. пособие. - 2-е изд., стер. - Москва : МГУЛ, 2002. - 174 с. : ил.	15
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Берлинер Э. М.</b> САПР конструктора машиностроителя [Электронный ресурс]: учебник / Э.М. Берлинер, О.В. Таратынов - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 288 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-00091-042-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/501432">http://znanium.com/catalog/product/501432</a>	
2	<b>Берлинер Э. М.</b> САПР технолога машиностроителя [Электронный ресурс]: учебник / Э.М. Берлинер, О.В. Таратынов - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 336 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-00091-043-6. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/501435">http://znanium.com/catalog/product/501435</a>	
3	<b>Кондаков, А. И.</b> САПР технологических процессов : учебник для вузов по спец. "Технолог. машиностр." / А. И. Кондаков. - 2-е изд., стер. - Москва : Академия, 2008. - 272 с. - ISBN 978-5-7695-5132-1	1
4	<b>Самсонов, В. В.</b> Автоматизация конструкторских работ в среде Компас-3D : учеб. пособие для вузов, напр. "Конструк.-технолог. обеспеч. машиностроит. произв-в", "Автоматизир. технологии и произ-ва" / В.В. Самсонов. - Москва : Академия, 2008. - 224 с. - (Высш. проф. образование). -	13



	ISBN 978-5-7695-2781-4	
5	<b>Кидрук, М. И.</b> КОМПАС-3D (+ DVD) : Видеосоучитель / М.И. Кидрук. - Санкт-Петербург; Москва : Питер, 2009. - 288 с.: ил. + 1 электрон. опт. диск (CD-1). - (Видеосоучитель. 2в1: книга + видеокурс). - ISBN 978-5-388-00701-8	3
6	<b>Бунаков, П. Ю.</b> Основы автоматизированного проектирования изделий и технологических процессов : учебник для студ. вузов / П.Ю. Бунаков. - Москва : ГОУ ВПО МГУЛ, 2007. - 193 с.	10
7	<b>Черепашков, А. А.</b> Компьютерные технологии, моделирование и автоматизированные системы в машиностроении : учебник для вузов. - Волгоград : ИН-ФОЛИО, 2009. - 640 с.: ил. - (Высш. проф. образование). - ISBN 978-5-903826-22-3	1
8	<b>Основы автоматизированного проектирования технологических процессов в машиностроении</b> : учеб. пособие / Л.М. Акулович, В.К. Шелег. — Минск : Новое знание ; М. : ИНФРА-М, 2019. — 488 с. : ил. — (Высшее образование). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/987418">http://znanium.com/catalog/product/987418</a>	
<b>Техническая физика</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Схиртладзе А. Г.</b> Гидравлика в машиностроении: В 2-х ч. : учеб. пособие для вузов. ч. 1. - 2-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2010. - 392 с.: рис. - ISBN 978-5-94178-182-9	10
2	<b>Схиртладзе А. Г.</b> Гидравлика в машиностроении: В 2-х ч. : учеб. пособие для вузов. ч.2. - 2-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2010. - 496 с.: рис. - ISBN 978-5-94178-184-3.	10
3	<b>Ухин, Б. В.</b> Гидравлика [Электронный ресурс]: учебное пособие / Б.В. Ухин. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2013. - 464 с.: ил. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0380-3. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/375072">http://znanium.com/catalog/product/375072</a>	
4	<b>Лебедев, Д. А.</b> Физика аэродинамических процессов : учеб.-метод. пособие. Разд. Аэродинамика текстильных машин / Д.А. Лебедев. - Кострома : КГТУ, 2012. - 54 с.: рис.	30
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Навроцкий, К. Л.</b> Теория и проектирование гидро- и пневмоприводов : учебник для вузов К.Л. Навроцкий. - Москва : Машиностроение, 1991. - 383 с. - ISBN 5-217-01395-8	2
2	<b>Гейер, В. Г.</b> Гидравлика и гидропривод : учеб. для вузов / В.Г. Гейер. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Недра, 1991. - 331 с. - (Высш. образование).	2
3	<b>Лойцянский, Л. Г.</b> Механика жидкости и газа : учебник для студ. вузов / Л.Г. Лойцянский. - Изд. 7-е, испр. - М. : Дрофа, 2003. - 840 с. - (Серия "Классики отечественной науки"). - Имен. указ.: с. 831-834. - Предм. указ.: с. 835-840. - ISBN 5-7107-6327-6	5
4	<b>Пилипенко, В. А.</b> Пневматические механизмы прокладывания нити / В.А. Пилипенко. - Москва : Лег. индустрия, 1977. - 144 с.: ил.	8
5	<b>Павлов, Г. Г.</b> Аэродинамика технологических процессов и оборудования текстильной промышленности Г.Г. Павлов. - Москва : Легкая индустрия, 1975. - 152 с.: ил.	1
6	<b>Лебедев, Д. А.</b> Техническая физика [Электронный ресурс]: (разд. "Аэродинамика текстил. машин"): метод. указ. по вып. лаб. работ для спец. 150406 / Д.А. Лебедев. - Кострома : КГТУ, 2005. - 20 с.	ЭБ
<b>Физические и математические основы измерений и контроля</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Раннев, Г. Г.</b> Методы и средства измерений : учебник для вузов Г.Г. Раннев. - 2-е изд., стер. - Москва : Академия, 2004. - 336 с. - (Высш. проф. образование). - ISBN 5-7695-1914-2	10
2	<b>Раннев, Г. Г.</b> Интеллектуальные средства измерений [Электронный ресурс] : учебник. / Раннев Г.Г., Тарасенко А.П. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 280 с. - (Бакалавриат). - ISBN 978-5-906818-66-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/551202">http://znanium.com/catalog/product/551202</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Спектор, С. А.</b> Электрические измерения физических величин: Методы измерений : учеб. пособие для вузов/ С. А. Спектр. - Л. : Энергоатомиздат, 1987. - 319 с.	8
2	<b>Левшина, Е. С.</b> Электрические измерения физических величин: Измерительные преобразователи : учеб. пособие для вузов/ Е.С. Левшина. - Л. : Энергоатомиздат, 1983. - 320 с.	15
3	<b>Куликовский, К. Л.</b> Методы и средства измерений : учеб. пособие для вузов К.Л. Куликовский. - Москва : Энергоатомиздат, 1986. - 447 с.: ил.	4
4	<b>Тиль, Р.</b> Электрические измерения неэлектрических величин : пер. с нем / Р. Тиль. - Москва : Энергоатомиздат, 1987. - 191 с.	4
<b>Методы и средства в научных исследованиях</b>		
<b>Основная литература</b>		

1	<b>Пижурин А. А.</b> Методы и средства научных исследований [Электронный ресурс] : учебник / А.А. Пижурин, А.А. Пижурин (мл.), В.Е. Пятков. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 264 с. + Доп. материалы. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=937995">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=937995</a>	
2	<b>Рузавин, Г. И.</b> Методология научного познания : учебное пособие / Г.И. Рузавин. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 287 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-00920-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=115020">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=115020</a>	
3	<b>Основы технического творчества и научных исследований</b> : учебное пособие / Ю.В. Пахомова, Н.В. Орлова, А.Ю. Орлов, А.Н. Пахомов . - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2015. - 81 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-8265-1419-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=444964">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=444964</a>	
4	<b>Шкляр, М. Ф.</b> Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие для бакалавров / М. Ф. Шкляр. - 5-е изд. - М.: Дашков и К°, 2013. - 244 с. - ISBN 978-5-394-02162-6. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=415019">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=415019</a>	
5	<b>Раннев, Г. Г.</b> Методы и средства измерений : учебник для вузов Г.Г. Раннев. - 2-е изд., стер. - Москва : Академия, 2004. - 336 с. - (Высш. проф. образование). - ISBN 5-7695-1914-2	10
6	<b>Раннев, Г. Г.</b> Интеллектуальные средства измерений [Электронный ресурс] : учебник. / Раннев Г.Г., Тарасенко А.П. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 280 с. - (Бакалавриат). - ISBN 978-5-906818-66-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/551202">http://znanium.com/catalog/product/551202</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Кожухар, В. М.</b> Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. М. Кожухар. - М.: Дашков и К, 2013. - 216 с. - ISBN 978-5-394-01711-7. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=415587">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=415587</a>	
2	<b>Основы научных исследований</b> [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Б.И. Герасимов, В.В. Дробышева, Н.В. Злобина [и др.]. — 2-е изд., доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 271 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=924694">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=924694</a>	
3	<b>Компьютерные технологии в научных исследованиях</b> : учебное пособие / Е.Н. Косова, К.А. Катков, О.В. Вельц и др. - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 241 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457395">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457395</a>	
4	<b>Рыжков, И. Б.</b> Основы научных исследований и изобретательства : учеб. пособие для вузов / Рыжков И. Б.. - 2-е изд., стер. - СПб. : Лань, 2013. - 224 с.: ил. - (Учебники для вузов. Спец. литература). - ISBN 978-5-8114-1264-8	10
5	<b>Леонова, О. В.</b> Основы научных исследований : учебное пособие / О.В. Леонова . - Москва : Альтаир-МГАВТ, 2013. - 70 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=42986">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=42986</a>	
6	<b>Спектор, С. А.</b> Электрические измерения физических величин: Методы измерений : учеб. пособие для вузов/ С. А. Спектр. - Л. : Энергоатомиздат, 1987. - 319 с.	8
7	<b>Левшина, Е. С.</b> Электрические измерения физических величин: Измерительные преобразователи : учеб. пособие для вузов/ Е.С. Левшина. - Л. : Энергоатомиздат, 1983. - 320 с.	15
8	<b>Куликовский, К. Л.</b> Методы и средства измерений : учеб. пособие для вузов К.Л. Куликовский. - Москва : Энергоатомиздат, 1986. - 447 с.: ил.	4
9	<b>Тиль, Р.</b> Электрические измерения неэлектрических величин : пер. с нем / Р. Тиль. - Москва : Энергоатомиздат, 1987. - 191 с.	4
<b>Сопrotивление материалов</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Схиртладзе, А. В.</b> Сопrotивление материалов: в 2 ч. Ч. 1. [Электронный ресурс] : учебник: / А.Г. Схиртладзе, А.В. Чеканин, В.В. Волков. - М.: КУРС : ИНФРА-М, 2018. - 272 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/933939">http://znanium.com/catalog/product/933939</a>	
2	<b>Схиртладзе, А. В.</b> Сопrotивление материалов : в 2 ч. Ч. 2. [Электронный ресурс] : учебник / А.Г. Схиртладзе, А.В. Чеканин, В.В. Волков. — М.: КУРС : ИНФРА-М, 2018. — 192 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/933947">http://znanium.com/catalog/product/933947</a>	
3	<b>Волосухин, В. А.</b> Сопrotивление материалов [Электронный ресурс] : учебник / Волосухин В.А., Логвинов В.Б., Евтушенко С.И., - 5-е изд. - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 543 с. - (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-369-01159-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/390023">http://znanium.com/catalog/product/390023</a>	
4	<b>Межецкий, Г. Д.</b> Сопrotивление материалов [Электронный ресурс] : учебник / Г. Д. Межецкий, Г. Г. Загребин, Н. Н. Решетник; под общ. ред. Г. Д. Межецкого, Г. Г. Загребина. - 3-	

	е изд., перераб. и доп. - М. : Дашков и К°, 2013. - 432 с. - ISBN 978-5-394-01972-2. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/414836">http://znanium.com/catalog/product/414836</a>	
5	<b>Степин, П.А.</b> Сопротивление материалов [Электронный ресурс] : учеб. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 320 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/3179">https://e.lanbook.com/book/3179</a> .	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Сидорин С. Г.</b> Сопротивление материалов: теория, тестовые задания, примеры решения [Электронный ресурс]: учеб. пособие / С.Г. Сидорин, Ф.С. Хайруллин. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2018. — 184 с. — (Высшее образование). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/792606">http://znanium.com/catalog/product/792606</a>	
2	<b>Старовойтов Э. И.</b> Сопротивление материалов [Электронный ресурс]: учебник для вузов / Старовойтов Э.И. - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2010. - 384 с. - ISBN 978-5-9221-0883-6. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/851814">http://znanium.com/catalog/product/851814</a>	
3	<b>Молотников, В. Я.</b> Механика конструкций. Теоретическая механика. Сопротивление материалов : учеб. пособие / В. Я. Молотников Валентин Яковлевич. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2012. - 544 с.: ил. - (Учебники для вузов. Спец. лит.). - ISBN 978-5-8114- 1327-0	3
4	<b>Ахметзянов, М. Х.</b> Сопротивление материалов : учебник для вузов / Ахметзянов, Марат Халикович, И. Б. Лазарев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2011. - 300 с.: рис. - (Основы наук). - ISBN 978-5-9916-1253-1	1
5	<b>Кривошапко, С. Н.</b> Сопротивление материалов: лекции, семинары, расчетно-графические работы : учебник для бакалавров / С. Н. Кривошапко. - Москва : Юрайт, 2013. - 413 с.	1
6	<b>Степин, П. А.</b> Сопротивление материалов : учеб. /П.А. Степин. - 12-е изд., стер. - Санкт-Петербург; Москва; Краснодар : Лань, 2012. - 320 с.: ил., портр. - (Учебники для вузов. Спец. лит.). - ISBN 978-5-8114-1038-5	30
7	<b>Жуков, В. Г.</b> Механика. Сопротивление материалов [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2012. — 416 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/3721">https://e.lanbook.com/book/3721</a> .	
8	<b>Сопротивление материалов.</b> Пособие по решению задач [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / И.Н. Миролюбов [и др.]. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 512 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/39150">https://e.lanbook.com/book/39150</a> .	
9	<b>Молотников, В. Я.</b> Механика конструкций. Теоретическая механика. Сопротивление материалов [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2012. — 608 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/4546">https://e.lanbook.com/book/4546</a> .	
10	<b>Стородубцева, Т. Н.</b> Сопротивление материалов : учебное пособие / Т.Н. Стородубцева. - Воронеж : Воронежская государственная лесотехническая академия, 2013. - 220 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=143146">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=143146</a>	
11	<b>Зобов, С. Ю.</b> Сопротивление материалов: расчет элементов конструкций : учебное пособие / С.Ю. Зобов, Э.А. Черников, О.В. Зеленская. - Воронеж : Воронежская государственная лесотехническая академия, 2012. - 68 с. - ISBN 978-5-7994-0487-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=142308">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=142308</a>	
12	<b>Техническая механика. Сопротивление материалов (теория и практика) :</b> учебное пособие / А.М. Бахолдин, О.М. Болтенкова, О.Ю. Давыдов и др. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2013. - 174 с. - ISBN 978-5-89448-966-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=141630">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=141630</a>	
13	<b>Дарков, А. В.</b> Сопротивление материалов : учебник для вузов / Дарков, Анатолий Владимирович, Г. С. Шпиро. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : Высш. шк., 1989. - 624 с. - ISBN 5-06000491-0	35
14	<b>Сопротивление материалов :</b> сб. лаб. работ: в 2 ч. Ч. 1 / под общ. ред. А.П. Соркина, сост. А. П. Соркин и др. - Кострома : КГТУ, 2008. - 74 с. - ISBN 978-5-8285-0405-3	66
15	<b>Сопротивление материалов :</b> сб. лаб. работ: учеб. пособие. Ч. 2 / Сост. А.П. Соркин и др.; под ред. А.П. Соркина. - Кострома : КГТУ, 2009. - 60 с. - ISBN 978-5-8285-0405-3	18
16	<b>Кривошапко, С. Н.</b> Сопротивление материалов: лекции, семинары, расчетно-графические работы : учебник для бакалавров / С. Н. Кривошапко. - Москва : Юрайт, 2013. - 413 с. - (Бакалавр. Баз. курс). -	1
<b>Инженерные приложения теории упругости</b>		
<b>Основная литература</b>		

1	<b>Молотников, В. Я.</b> Теория упругости и пластичности [Электронный ресурс] / В.Я. Молотников, А.А. Молотникова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 532 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/94741">https://e.lanbook.com/book/94741</a> .	
2	<b>Степин, П.А.</b> Сопротивление материалов [Электронный ресурс] : учеб. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 320 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/3179">https://e.lanbook.com/book/3179</a> .	
3	Сопротивление материалов: учебник: В 2 ч. Ч. 1 / А.Г. Схиртладзе, А.В. Чеканин, В.В. Волков. - М.: КУРС : ИНФРА-М, 2018. - 272 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/933939">http://znanium.com/catalog/product/933939</a>	
4	<b>Сопротивление материалов</b> : в 2 ч. Ч. 2. : учебник / А.Г. Схиртладзе, А.В. Чеканин, В.В. Волков. — М.: КУРС : ИНФРА-М, 2018. — 192 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/933947">http://znanium.com/catalog/product/933947</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Ханефт, А. В.</b> Основы теории упругости. Теория упругости: учебное пособие / А.В. Ханефт. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2009. - 100 с. - ISBN 978-5-8353-0915-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232319">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232319</a>	
2	<b>Сопротивление материалов с основами теории упругости и пластичности</b> [Электронный ресурс]: учебник /Варданян Г. С., Андреев В. И., Горшков А. А., Варданян Г. С., Атаров Н. М., 2-е изд., испр. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 512 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-009587-5. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/448729">http://znanium.com/catalog/product/448729</a>	
3	<b>Сопротивление материалов:</b> Учебник / Волосухин В.А., Логвинов В.Б., Евтушенко С.И., - 5-е изд. - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 543 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-369-01159-1 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/390023">http://znanium.com/catalog/product/390023</a>	
4	<b>Дарков, А. В.</b> Сопротивление материалов : учебник для вузов / Дарков, Анатолий Владимирович, Г. С. Шпиро. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : Высш. шк., 1989. - 624 с. - ISBN 5-06000491-0	35
5	<b>Сопротивление материалов</b> : сб. лаб. работ: в 2 ч. Ч. 1 / под общ. ред. А.П. Соркина, сост. А. П. Соркин и др. - Кострома : КГТУ, 2008. - 74 с. - ISBN 978-5-8285-0405-3	66
6	<b>Сопротивление материалов</b> : сб. лаб. работ: учеб. пособие. Ч. 2 / Сост. А.П. Соркин и др.; под ред. А.П. Соркина. - Кострома : КГТУ, 2009. - 60 с. - ISBN 978-5-8285-0405-3	18
7	<b>Кривошапко, С. Н.</b> Сопротивление материалов: лекции, семинары, расчетно-графические работы : учебник для бакалавров / С. Н. Кривошапко. - Москва : Юрайт, 2013. - 413 с. - (Бакалавр. Баз. курс). -	1
8	Сопротивление материалов с осн. теории упругости и пластич.: Учеб. / Г.С.Варданян, В.И.Андреев и др.; Под ред. Г.С.Варданяна, Н.М.Атарова - 2 изд., испр. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2011. - 638 с.: 60x90 1/16. - (ВО). (п) ISBN 978-5-16-003872-8 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/256769">http://znanium.com/catalog/product/256769</a>	
<b>Торговое оборудование и системы кондиционирования</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Кащенко, В. Ф.</b> Торговое оборудование [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Ф. Кащенко, Л.В. Кащенко. - М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2012. - 398 с. - (Сервис). ISBN 5- 98281-070-3. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/332021">http://znanium.com/catalog/product/332021</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Мезена, Т. К.</b> Торговое оборудование : учебное пособие / Т.К. Мезена. - 3-е изд., испр. - Минск : РИПО, 2014. - 328 с. : схем., ил., табл. - ISBN 978-985-503-413-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463641">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463641</a>	
2	<b>Мезена, Т. К.</b> Торговое оборудование: практикум : учебное пособие / Т.К. Мезена. - 2-е изд., стер. - Минск : РИПО, 2014. - 112 с. : схем., ил., табл. - ISBN 978-985-503-414-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=46364">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=46364</a>	
3	<b>Оболенский, Н. В.</b> Холодильное и вентиляционное оборудование : учеб. пособие для вузов / Н. В. Оболенский, Е. А. Денисюк. - М. : КолосС, 2006. - 248 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для высших учебных заведений). - Библиогр.: с. 243-244.	1
4	<b>Краснов В. И.</b> Монтаж систем вентиляции и кондиционирования воздуха [Электронный ресурс]: учебное пособие / Краснов В.И. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 224 с. - (Среднее профессиональное образование). – ISBN 978-5-16-004299-2. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/558427">http://znanium.com/catalog/product/558427</a>	
5	<b>Фокин, С. В.</b> Системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха: устройство, монтаж и эксплуатация [Электронный ресурс]: учебное пособие / С.В. Фокин, О.Н. Шпортько	



	- М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 368 с. ISBN 978-5- 98281-170-7. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/448775">http://znanium.com/catalog/product/448775</a>	
6	<b>Ананьев, В. А.</b> Системы вентиляции и кондиционирования: Теория и практика. Новая редакция : учеб. пособие / В. А. Ананьев, Л. Н. Балуева, В. П. Мурашко. - Москва : Евроклимат, 2008. - 504 с. - ISBN 978-5-94836-171-0	11
7	<b>Свистунов, В. М.</b> Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха объектов агропромышленного комплекса и жилищно-коммунального хозяйства : учебник для студ. вузов / В. М. Свистунов, Н.К. Пушняков. - 3-е. - СПб. : Политехника, 2008. - 428 с.: ил. - (Учеб. для вузов). - ISBN 978-5-7325-0888-8	5
8	<b>Синицина, М. А.</b> Проектирование систем кондиционирования воздуха на предприятиях : учеб. пособие / М. А. Синицина, И. А. Румянцева, Н. М. Федосова. - Кострома : КГТУ, 2011. - 110 с. - ISBN 978-5-8285-0571-5	11
<b>Основы робототехники и микропроцессорных устройств</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Кун, С.</b> Структурный синтез параллельных механизмов = Type synthesis of parallel mechanisms : [монография] / [пер. с англ.: Л. В. Рыбак, А. В. Чичварина]. - М. : ФИЗМАТЛИТ, 2012. - 275, [1] с. - Библиогр.: с. 259-268. - Предм. указ.: с.269-275. - ISBN 978-5-9221-1396-0 : 280.00.	20
2	<b>Юревич, Е. И.</b> Основы робототехники : учебник для вузов Е.И. Юревич. - Л. : Машиностроение, 1985. - 271 с.: ил.	5
3	<b>Попов, Е. П.</b> Основы робототехники: Введение в специальность : учеб. для вузов / Е.П. Попов. - Москва : Высш. шк., 1990. - 224 с.: ил. - ISBN 5-06-001644-7	10
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Иванов А.А.</b> Основы робототехники [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.А. Иванов. — 2-е изд., испр. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 223 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/939223">http://znanium.com/catalog/product/939223</a>	
2	<b>Коледов, Л. А.</b> Технология и конструкция микросхем, микропроцессоров и микросборок [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2009. — 400 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/192">https://e.lanbook.com/book/192</a> .	
3	<b>Гончаревич, И. Ф.</b> Основы робототехники. Механизмы выдвижения и поворота робота-погрузчика с пневмоприводом : методические рекомендации / И.Ф. Гончаревич, К.С. Никулин. - Москва : Альтаир-МГАВТ, 2014. - 63 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=42984">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=42984</a>	
4	<b>Сулимов, Ю. И.</b> Электронные промышленные устройства : учебное пособие / Ю.И. Сулимов. - Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 125 с. - ISBN 978-5-4332-0075-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=208671">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=208671</a>	
5	<b>Егоров, О. Д.</b> Механика роботов : учебное пособие / О.Д. Егоров ; Министерство транспорта Российской Федерации. - Москва : Альтаир-МГАВТ, 2007. - 224 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429843">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429843</a>	
6	<b>Гончаревич, И. Ф.</b> Робототехнические комплексы : лабораторный практикум / И.Ф. Гончаревич, К.С. Никулин. - Москва : Альтаир- МГАВТ, 2010. - 65 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429848">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429848</a>	
<b>Машины, аппараты и процессы</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Кашенко, В. Ф.</b> Торговое оборудование : учеб. пособие для средн. проф. образования по торг. и эконом. спец. - Москва : Альфа-М; ИНФРА-М, 2008. - 398 с.: ил. - (Сервис). - ISBN 5-9828281-070-3; 5-16-002551-0	12
2	<b>Оборудование предприятий общественного питания:</b> Учебное пособие / В.Ф. Кашенко, Р.В. Кашенко. - М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2007. - 416 с.: ил.; 60x90 1/16. - (ПРОФИЛЬ). (переплет) ISBN 978-5-98281-114-1 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/128060">http://znanium.com/catalog/product/128060</a>	
3	<b>Технологическое оборудование предприятий общественного питания и торговли :</b> учебник / К.Я. Гайворонский, Н.Г. Щеглов. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 480 с. — (Среднее профессиональное образование). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/952157">http://znanium.com/catalog/product/952157</a>	

4	<b>Крупененков, Н. Ф.</b> Холодильное технологическое оборудование [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н.Ф. Крупененков. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2016. — 46 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/91321">https://e.lanbook.com/book/91321</a> .	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Вобликова, Т. В.</b> Процессы и аппараты пищевых производств : учебное пособие / Т.В. Вобликова, С.Н. Шлыков, А.В. Пермяков . - Ставрополь : Агрус, 2013. - 212 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9596-0958-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277522">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277522</a>	
3	<b>Жуков В. И.</b> Процессы и аппараты пищевых производств [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. И. - Новосиби.: НГТУ, 2013. - 188 с.: ISBN 978-5-7782-2403-2. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/546590">http://znanium.com/catalog/product/546590</a>	
4	Технологическое оборудование предприятий общественного питания и торговли : практикум / К.Я. Гайворонский. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2017. — 104 с. — (Профессиональное образование). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/809878">http://znanium.com/catalog/product/809878</a>	
<b>Машины, аппараты и процессы специальных технологий</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Кашенко, В. Ф.</b> Торговое оборудование : учеб. пособие для средн. проф. образования по торг. и эконом. спец. - Москва : Альфа-М; ИНФРА-М, 2008. - 398 с.: ил. - (Сервис). - ISBN 5-9828281-070-3; 5-16-002551-0	12
2	<b>Оборудование предприятий общественного питания:</b> Учебное пособие / В.Ф. Кашенко, Р.В. Кашенко. - М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2007. - 416 с.: ил.; 60x90 1/16. - (ПРОФИЛЬ). (переплет) ISBN 978-5-98281-114-1 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/128060">http://znanium.com/catalog/product/128060</a>	
3	<b>Технологическое оборудование предприятий общественного питания и торговли : учебник /</b> К.Я. Гайворонский, Н.Г. Щеглов. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 480 с. — (Среднее профессиональное образование). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/952157">http://znanium.com/catalog/product/952157</a>	
4	<b>Крупененков, Н. Ф.</b> Холодильное технологическое оборудование [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н.Ф. Крупененков. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2016. — 46 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/91321">https://e.lanbook.com/book/91321</a> .	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Вобликова, Т. В.</b> Процессы и аппараты пищевых производств : учебное пособие / Т.В. Вобликова, С.Н. Шлыков, А.В. Пермяков . - Ставрополь : Агрус, 2013. - 212 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9596-0958-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277522">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277522</a>	
2	<b>Жуков В. И.</b> Процессы и аппараты пищевых производств [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. И. - Новосиби.: НГТУ, 2013. - 188 с.: ISBN 978-5-7782-2403-2. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/546590">http://znanium.com/catalog/product/546590</a>	
3	Технологическое оборудование предприятий общественного питания и торговли : практикум / К.Я. Гайворонский. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2017. — 104 с. — (Профессиональное образование). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/809878">http://znanium.com/catalog/product/809878</a>	
<b>Технология и организация производства продукции и услуг</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Фатхутдинов, Р. А.</b> Производственный менеджмент : учебник для экон. спец. вузов. - 2-е изд. - Москва : ЗАО "Бизнес-школа "Интел-Синтез", 2000. - 464 с. - (Серия учебников по менеджменту). - ISBN 5-87057-189-8	10
2	<b>Лебедев, Д. А.</b> Технология и организация производства продукции и услуг [Электронный ресурс] : учеб. -метод. пособие для студ. напр. подгот. бакалавров 27.03.02 "Управление качеством" / М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т, Каф. теории механизмов и машин, деталей машин и проектирования технологических машин. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2016. - 39 с.	ЭБ
3	<b>Организация производства:</b> Учебник / Р.А. Фатхутдинов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2011. - 544 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-16-002832-3 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/255791">http://znanium.com/catalog/product/255791</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Бухалков, М. И.</b> Организация производства на предприятиях машиностроения [Электронный ресурс]: учебник / М.И. Бухалков. - М.: ИНФРА-М, 2010. - 511 с. - (Высшее образование). ISBN 978-5-16-003781-3. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/181443">http://znanium.com/catalog/product/181443</a>	

2	<b>Кондратьева, Е. И.</b> Технология и организация производства продукции : учебное пособие / Е.И. Кондратьева . - Казань : Издательство КНИТУ, 2013. - 168 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1425- 2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258342">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258342</a>	
3	<b>Холодилина, Е. В.</b> Организация машиностроительного производства : учебное пособие / Е.В. Холодилина. - Минск : РИПО, 2016. - 180 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-985-503-560-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463611">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463611</a>	
4	<b>Белова, Т. А.</b> Технология и организация производства продукции и услуг : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] : допущено УМО. - М. : КНОРУС, 2010. - 240 с. - Библиогр.: с. 236-237. - ISBN 978-5-406-00220-9	1
5	<b>Переверзев, М. П.</b> Организация производства на промышленных предприятиях : учеб. пособие для вузов по напр. "Технолог. образование". - Москва : Инфра-М, 2009. - 332 с.: рис. - (Высш. образование). - ISBN 978-5-16-002676-2	3
6	<b>Иванов, И. Н.</b> Организация производства на промышленных предприятиях : учебник. - М. : ИНФРА-М, 2009. - 350, [2] с. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 346-347. - ISBN 978-5-16-003118-7	6
7	<b>Организация, планирование и управление производством. Практикум (курсовое проектирование)</b> : учеб. пособие для студ. вузов / под ред. Н.И. Новицкого. - 2-е изд., стереотип. - Москва : ЗАО"КноРус", 2008. - 320 с. - ISBN 978-5-85971-605-0	1

### Математика (адаптационный курс)

#### Основная литература

1	<b>Данилов, Ю. М.</b> Математика [Электронный ресурс]: учебное пособие / Данилов Ю. М., Никонова Н. В., Нуриева С. Н., под ред. Журбенко Л. Н., Никоновой Г. А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 496 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010118-7. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=539549">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=539549</a>	
2	<b>Лунгу, К. Н.</b> Высшая математика. Руководство к решению задач. Ч. 1 [Электронный ресурс]: учебное пособие / Лунгу К.Н., Макаров Е.В., - 3-е изд. - М.:ФИЗМАТЛИТ, 2014. - 216 с.: ISBN 978-5-9221-1500-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=854317">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=854317</a>	
3	<b>Лунгу, К. Н.</b> Высшая математика. Руководство к решению задач. Ч. 2 [Электронный ресурс]: учебное пособие / Лунгу К.Н., Макаров Е.В., - 2-е изд. - М.:ФИЗМАТЛИТ, 2015. - 384 с.: ISBN 978-5-9221-1603-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=854393">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=854393</a>	
4	<b>Шипачев В. С.</b> Задачник по высшей математике [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.С. Шипачев. — 10-е изд., стереотип. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 304 с. — (Высшее образование). – Режим доступа : <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=927763">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=927763</a>	
5	<b>Курс высшей математики</b> : введение в математический анализ. Дифференциальное исчисление : лекции и практикум : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] : допущено МО РФ / И. М. Петрушко [и др.] ; под общ ред. И. М. Петрушко. - Изд. 4-е, стер. - СПб. : Лань, 2009. - 288 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 283. - ISBN 978-5-8114-0578-7.	6
6	<b>Натансон, И. П.</b> Краткий курс высшей математики : учеб. пособие для вузов / И. П. Натансон. - 10-е изд., стер. - Санкт-Петербург и [др.] : Лань, 2009. - 736 с.: ил. - (Классик. учеб. лит. по математ. Учебники для вузов. Спец. лит.). - ISBN 978-5-8114-0123-9.	29
7	<b>Кузнецов, А. В.</b> Высшая математика. Математическое программирование : учеб. / А. В. Кузнецов, В. А. Сакович, Н. И. Холод ; под общ. ред. А.В. Кузнецова. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2010. - 352 с.: ил. - ISBN 978-5-8114-1056-9	15
8	<b>Сборник задач и упражнений по высшей математике. Математическое программирование</b> : учеб. пособие / А. В. Кузнецов [и др.] ; под общ. ред. А.В. Кузнецова. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2010. - 448 с.: ил. - ISBN 978-5-8114-1057-6	30

#### Дополнительная литература

1	<b>Высшая математика</b> [Электронный ресурс]: сб. задач и упражнений / В.И. Горелов, Т.Н. Ледашева, О.Л. Карелова, О.Н. Ледашева ; Российская международная академия туризма ; под общ. ред. В.И. Горелова. - М. : РМАТ, 2011. - 116 с. - Библиогр. в кн. – Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258316">//biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258316</a>	
2	<b>Клименко, К. Г.</b> Методы решения некоторых задач избранных разделов высшей математики [Электронный ресурс] : практикум / К.Г. Клименко, Е.А. Козловский, Г.В. Левицкая. - М. : Москва, 2014. - 108 с. - ISBN 978-5-7042-2529-4. - Режим доступа:	

	<a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=437273">//biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=437273</a>	
3	<b>Кузнецов, А. В.</b> Высшая математика. Математическое программирование : учеб. / А. В. Кузнецов, В. А. Сакович, Н. И. Холод ; под общ. ред. А.В. Кузнецова. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2010. - 352 с. : ил. - ISBN 978-5-8114-1056-9	15
4	<b>Сборник задач и упражнений по высшей математике. Математическое программирование</b> : учеб. пособие / А. В. Кузнецов [и др.] ; под общ. ред. А.В. Кузнецова. - 3-е изд., стер. - СПб. : Лань, 2010. - 448 с. : ил. - ISBN 978-5-8114-1057-6	30
5	<b>Воронцова, О. Р.</b> Математика : лекции доц. Воронцовой: в 2 ч. Ч.1 / О. Р. Воронцова. - Кострома : КГТУ, 2014. - 198 с. : рис. - ISBN 978-5-8285-0691-0; 978-5-8285-0692-7.	73
6	<b>Борисова, Е. А.</b> Математика [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие : текстовое учебное электронное сетевое издание / Е. А. Борисова, И. В. Землякова, Т. А. Чебунькина ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т, Каф. высшей математики. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 46 с.	ЭБ
7	<b>Землякова, И. В.</b> Справочные материалы и задачи для подготовки к экзамену по высшей математике (линейная и векторная алгебра, аналитическая геометрия, введение в математический анализ) [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / И. В. Землякова, Т. А. Чебунькина, Л. А. Ширина. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 39 с.	ЭБ
8	<b>Землякова, И. В.</b> Справочные материалы и задачи для подготовки к экзамену по высшей математике / И. В. Землякова, Т. А. Чебунькина, Л. А. Ширина. - Кострома : КГТУ, 2015. - 30 с.	72
9	<b>Чебунькина, Т. А.</b> Сборник задач по высшей математике [Электронный ресурс] : в 3 ч. Ч. 1 / Т. А. Чебунькина, И. В. Землякова, Л. А. Ширина. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 91 с. - ISBN 978-5-8285-0840-2.	ЭБ
10	<b>Садовская, О. Б.</b> Практикум по разделам курса высшей математики (приложение к учебно-метод. пособию "Математика. Часть 2") [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / О. Б. Садовская, О. В. Назарова, О. Р. Воронцова. - Кострома : КГТУ, 2014. - 34 с.	ЭБ

### История науки

#### Основная литература

1	<b>Рузавин, Г. И.</b> Философия науки [Электронный ресурс]: учебное пособие / Рузавин Г.И. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 400 с. : ISBN 978-5-238-01291-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/883783">http://znanium.com/catalog/product/883783</a>	
2	<b>Платонова, С. И.</b> История и философия науки [Электронный ресурс]: учебное пособие / Платонова С.И. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 148 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-369-01547-6. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/543675">http://znanium.com/catalog/product/543675</a>	
3	<b>Вальяно, М. В.</b> История и философия науки [Электронный ресурс]: учебное пособие / Вальяно М.В. - М.: Альфа-М, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 208 с. - ISBN 978-5-98281-269-8. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/409300">http://znanium.com/catalog/product/409300</a>	
4	<b>Кузнецова, Н. В.</b> История и философия науки : учебное пособие / Н.В. Кузнецова, В.П. Щенников. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2016. - 148 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8353-1923-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481563">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481563</a>	
5	<b>История и философия науки</b> : учебное пособие / Н.В. Бряник, О.Н. Томюк, Е.П. Стародубцева, Л.Д. Ламберов; под ред. Н.В. Бряник, О.Н. Томюк. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2014. - 289 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7996-1142-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=275721">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=275721</a>	
6	<b>Островский, Э. В.</b> История и философия науки [Электронный ресурс]: учебное пособие / Э.В. Островский. - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 328 с. - ISBN 978-5-9558-0283-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/369300">http://znanium.com/catalog/product/369300</a>	

#### Дополнительная литература

1	<b>Гусева, Е. А.</b> Философия и история науки [Электронный ресурс] : учебник / Е.А. Гусева, В.Е. Леонов. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 128 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-005796-5. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/356848">http://znanium.com/catalog/product/356848</a>	
2	<b>Минеев, В. В.</b> Введение в историю и философию науки : учебник для вузов / В.В. Минеев. - изд. 4-е, перераб. и доп. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 639 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4458-7511-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=242013">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=242013</a>	



3	<b>Беляев, Г.Г. История и философия науки</b> : курс лекций / Г.Г. Беляев, Н.П. Котляр ; Министерство транспорта Российской Федерации, Московская государственная академия водного транспорта. - Москва : Альтаир : МГАВТ, 2014. - 181 с. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=430317">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=430317</a>	
4	<b>Романов, К. В. История и философия науки</b> : учеб. пособие / К.В. Романов Е. М. Сергейчик ; [под науч. ред. К. В. Романова]. - СПб. : СПб АППО, 2016. - 193, [1] с. - (Библиотека аспиранта). - Библиогр. в конце разд. - ISBN 978-5- 7434-0722-4	1
5	<b>Никифоров, А. Л. Философия и история науки</b> : учеб. пособие / А. Л. Никифоров. - М. : ИНФРА-М, 2014. - 174, [2] с. - (Высшее образование. Аспирантура). - Библиогр.: с. 173. - ISBN 978-5-16-009251-5	1
6	<b>Бучило, Н. Ф. История и философия науки</b> : учеб. пособие / Н.Ф. Бучило, И. А. Исаев. - М. : Проспект, 2012. - 427 с. - Библиогр. в конце частей. - ISBN 978-5-392-03045-3	11
7	<b>Яковлев, В. Ю. История и философия науки</b> [Электронный ресурс]: метод. пособие для аспирантов / В.Ю. Яковлев. - Кострома : КГТУ, 2014. - 40 с. - ГСЭ. - доп.	ЭБ
8	<b>Яковлев, В. Ю. Философия и методология науки</b> : метод. пособие для магистров / В.Ю. Яковлев. - Кострома : КГТУ, 2012. - 20 с.	45
<b>Технологии, технологические машины и оборудование</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Малафеев, Р. М. Машины текстильного производства</b> : учеб. пособие/ Р.М. Малафеев. - Москва : Машиностроение, 2002. - 496 с.: ил. - ISBN 5-87633-062-0	10
2	<b>Машиностроение</b> : энциклопедия в 40 т. Т.IV-13. Машины и агрегаты текстильной и легкой промышленности. Раздел 4: Расчет и конструирование машин / ред.-сост. И. А. Мартынов; отв. ред. К. В. Фролов. - Москва : Машиностроение, 1997. - 608 с. - СД. - ISBN 5-217-01949-2; 5-217-02866-1	14
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Тарасов, С. В. Прядильные машины льняной промышленности</b> : (Устройство, ремонт, наладка и обслуживание): для ПТУ /С.В. Тараосов. - М. : Лег. индустрия, 1969. - 326 с.	18
2	<b>Труевцев, Н. И. Прядильные машины (в хлопчатобумажной промышленности)</b> : Для проф.-техн. учеб. завед. - Москва : Легкая индустрия, 1970. - 256 с. - (Учебники для рабочих массовых профессий).	10
3	<b>Селиверстов, В. Ю. Ткацкое производство</b> : Метод. указ. для студ. заоч. формы обуч. - Кострома : КГТУ, 1998. - 43 с.	1
4	<b>Материалы и их технологии. В 2 ч. Ч. 1.:</b> Учебник / В.А. Горохов, Н.В. Беляков, А.Г. Схиртладзе; Под ред. В.А. Горохова. - М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2014. - 589 с.: ил.; 60x90 1/16. - (ВО: Бакалавриат). (п) ISBN 978-5-16-009531-8 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/446097">http://znanium.com/catalog/product/446097</a>	
5	<b>Материалы и их технологии. В 2 ч. Ч. 2.:</b> Учебник / В.А. Горохов и др; Под ред. В.А. Горохова. - М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2014. - 533 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-009532-5 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/446098">http://znanium.com/catalog/product/446098</a>	
6	<b>Оборудование ткацких предприятий</b> : учеб. пособие по спец. 260704; 260704.15; 260703; 080502; 261100 / А. Б. Брут-Бруляко [и др.]. - 2-е изд., доп. - Кострома : КГТУ, 2011. - 141 с.: рис. - ISBN 978-5-8285-0461-9	29
7	<b>Лебедев, Д. А. Развитие теории процессов и машин для очистки натуральных волокон</b> : моногр. / Д. А. Лебедев, А. Р. Корабельников. - Кострома : КГТУ, 2013. - 161 с.: рис. - ISBN 978-5-8285-0681-1	3
<b>Машины, аппараты и процессы легкой промышленности</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Сторожев, В. В. Машины и аппараты легкой промышленности</b> : учебник для вузов по спец. "Машины и аппараты текстил. и легкой пром-сти" / В. В. Сторожев. - Москва : Академия, 2010. - 400 с.: рис. - (Высш. проф. образование. Легкая пром-сть). - ISBN 978-5-7695-5965-5	50
2	<b>Франц, В. Я. Оборудование швейного производства</b> : учеб. для студ. образоват. учреждений / В.Я. Франц. - М. : Академия, 2002. - 448 с. : ил. - (Среднее профессиональное образование). - Библиогр.: с. 446. - ISBN 5-7695-1066-8	9
3	<b>Корабельников, Ростислав Васильевич.</b>	21

	Технология и оборудование легкой промышленности : учеб. пособие. Ч.1. - Кострома : КГТУ, 1997. - 167 с. - СД. - ISBN 5-230-21688-3 : 13200.00.	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Жмакин, Л. И. Тепломассообменные процессы и оборудование в легкой и текстильной промышленности</b> [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л.И. Жмакин. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 295 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/814542">http://znanium.com/catalog/product/814542</a>	
2	<b>Алхименкова, Л. В. Технологические процессы в швейной промышленности: комплексный процесс подготовки производства к переходу на выпуск новой продукции :</b> учебное пособие / Л.В. Алхименкова. - Екатеринбург : Архитектон, 2016. - 133 с. : ил., схем., табл. - Библиогр.: с. 126-127. - ISBN 978-5-7408-0251-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=455412">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=455412</a>	
3	<b>Богатырева, М. С. Оптимизация технологических процессов :</b> учеб.-метод пособие, спец. 260704 "Технология текстильных изделий" / М. С. Богатырева, М. Н. Ерохова. - Кострома : КГТУ, 2008. - 50 с.	1
4	<b>Рубцов, Б. А. Лабораторный практикум по машинам и аппаратам швейного производства :</b> учеб. пособие для вузов / Б.А.Рубцов. - Москва : Легпромбытиздат, 1995. - 253 с. - ISBN 5-7088-0527-7	22
5	<b>Машины, машины-автоматы и автоматические линии легкой промышленности :</b> учебник для вузов / А. А. Анастасиев [и др.]. - Москва : Лег. и пищ. пром-сть, 1983. - 351 с.: ил. - (Для вузов).	7
6	<b>Бойко, Светлана Вадимовна.</b> Практикум по оборудованию швейного производства : Учеб. пособие. - Кострома : КГТУ, 2000. - 52 с. - СД, ДС. - ISBN 5-8285-0073-2 : 10.60.	21
7	<b>Практикум по машинам, автоматам и автоматическим линиям легкой промышленности :</b> Для вузов / Под ред. А.И. Комиссарова. - Москва : Лег. индустрия, 1980. - 254 с.: ил. - ОПД, СД. - 0.90.	11
8	<b>Карагезян, Юрий Аллавердиевич.</b> Современное зарубежное оборудование обувного производства. - Москва : Легпромбытиздат, 1993. - 192 с. - СД. - ISBN 5-7088-0615-X : 2500.00.	1
9	<b>Проектирование и расчет машин обувных и швейных производств :</b> Учеб. пособие для вузов / Под ред. А.И.Комиссарова. - Москва : Машиностроение, 1978. - 432 с. - СД. - 7500.00.	1
10	<b>Основы конструирования и расчета типовых машин и аппаратов легкой промышленности /</b> Под ред. М.М. Майзеля. - Москва : Машгиз, 1963. - 598 с. - СД, ДС. - 1.44.	6
<b>Социология</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Нартов, Н. А. Социология</b> [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров/Н.А.Нартов, О.А.Рыхлов, В.Н.Нартов -бизд.,перераб. и доп. - М.: Дашков и К, 2015. - 544 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02450-4 . – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=511966">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=511966</a>	
2	<b>Добреньков, В. И. Социология</b> [Электронный ресурс] : учебник / Добреньков В.И., Кравченко А.И. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 624 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-003522-2 . – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=553436">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=553436</a>	
3	<b>Ельникова, Г. А. Социология</b> [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Г.А. Ельникова. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 181 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=757820">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=757820</a>	
4	<b>Тавокин, Е. П. Социология</b> [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.П. Тавокин. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 202 с. + ( Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006379-9 . – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=374633">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=374633</a>	
5	<b>Игебаева Ф. А. Социология</b> [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ф.А. Игебаева. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 236 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005375-2. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=402562">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=402562</a>	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Борцов, Ю. С. Социология</b> [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю.С. Борцов. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 351 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-004657-0 . – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=396670">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=396670</a>	

2	<b>Волков, Ю. Г. Социология</b> [Электронный ресурс] : учебник / Ю.Г. Волков. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 512 с. - (Бакалавриат). - ISBN 978-5-98281-415-9. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=474234">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=474234</a>	
3	<b>Социология</b> : учебник для вузов / Ю. В. Асочаков [и др.] ; под ред. Н. Г. Скворцова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Проспект, 2011. - 352 с.: рис. - ISBN 978-5-392-01262-6	2
4	<b>Кравченко, А. И.</b> Социология в вопросах и ответах : учеб. пособие для вузов / Кравченко А. И. – М.: Проспект, 2010. - 240 с. - ISBN 978-5-392-01167-4	10
5	<b>Мухаев, Р. Т.</b> Социология. Конспект лекций : учеб. пособие для вузов / Мухаев Р. Т. – М.: Проспект, 2010. - 176 с. - ISBN 978-5-392-00796-7	7
6	<b>Кравченко, А. И.</b> Социология : учеб. / Кравченко А. И. – М.: Проспект, 2012. - 544 с. - ISBN 978-5-392-03051-4	2
7	<b>Волков, Ю. Г.</b> Социология : учебник для вузов / Волков Ю. Г. - 4-е изд., перераб. и доп. – М.: КНОРУС, 2011. - 320 с. - ISBN 978-5-406-00535-4	2

### Культурология

#### Основная литература

1	<b>Багновская, Н. М.</b> Культурология [Электронный ресурс] : учебник /Н.М. Багновская. - 3-е изд. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 420 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-00963-1. - Режим доступа : <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=453418">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=453418</a>	
2	<b>Гуревич, П. С.</b> Культурология [Электронный ресурс] : учебник / П.С. Гуревич. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 327 с. : ил. - (Учебники профессора П.С. Гуревича). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01289-6. - Режим доступа : <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=115380">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=115380</a>	
3	<b>Садохин, А. П.</b> Культурология: теория культуры [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.П. Садохин, Т.Г. Грушевицкая. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 365 с. - (Cogito ergo sum). - Библиогр. в кн. - ISBN 5- 238-00780-9. - Режим доступа : <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=115400">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=115400</a>	
4	<b>Багдасарьян, Н. Г.</b> Культурология : учебник : рекомендовано Научно-метод. советом Минобрнауки / Н. Г. Багдасарьян. - М. : Юрайт : ИД Юрайт, 2011. - 495, [1] с. - (Основы наук). - ISBN 978-5-9916-0989-0. - ISBN 978-5-9692-1042-4	45
5	<b>Культурология</b> : учеб. пособие / Ф. Т. Ахунзянова [и др.] ; под ред. Елшиной Т.А. и Зябликова А.В. - Кострома : КГТУ, 2009. - 211 с. - ISBN 978-5-8285-0440-4	134
6	<b>Садохин, А. П.</b> Культурология [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.П. Садохин, И.И. Толстикова. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 295 с. - (Экзамен). - ISBN 978-5-238-01981-9. - Режим доступа : <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=115388">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=115388</a>	

#### Дополнительная литература

1	<b>Культурология. История мировой культуры</b> [Электронный ресурс] : учебник / Ф.О. Айсина, И.А. Андреева, С.Д. Бородина и др. ; под ред. Н.О. Воскресенской. - 2-е изд., стер. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 759 с. : ил. - (Cogito ergo sum). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01406-7. - Режим доступа : <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=115386">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=115386</a>	
2	<b>Культурология</b> : учеб. пособие для вузов / под ред. А. А. Радугина. - Москва : Библионика, 2007; 2005. - 304 с. - (alma mater). - ISBN 5-98685-005-X	107
3	<b>Доброхотов, А. Л.</b> Культурология в вопросах и ответах : учеб. пособие / А. Л. Доброхотов, А. Т. Калинин. - М. : Проспект, 2011. - 166, [1] с. - Библиогр.: с.158-162. - ISBN 978-5-392-1757-7	10

### Системы цифрового моделирования

#### Основная литература

1	<b>Банах, Дэниэл Т.</b> Autodesk Inventor. - Москва : Лори, 2006. - 714 с.: ил.+ CD. - ЕН, ОПД. - ISBN 5-85582-256-7 : 434.00.	29
2	Проектирование и 3D-моделирование в средах CATIA V5, ANSYS и Dymola 7.3 [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И.И. Косенко, Л.В. Кузнецова, А.В. Николаев [и др.]. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 183 с. + Доп. материалы. — (Высшее образование: Магистратура). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/851549">http://znanium.com/catalog/product/851549</a>	

#### Дополнительная литература

1	<b>Чигарев, А. В.</b> ANSYS для инженеров : справ. пособие А.В. Чигарев. - Москва : Машиностроение, 2004. - 512 с. - ISBN 5-94275-048-3	1
---	---	---

2	<b>Ильин, В. П.</b> Методы и технологии конечных элементов / В.П. Ильин. - Новосибирск : ИВМиМГ СО РАН, 2007. - 371 с. - ISBN 978-5-901548-30-1	1
3	<b>Моделирование и виртуальное прототипирование:</b> Учебное пособие / И.И. Косенко, Л.В. Кузнецова, А.В. Николаев. - М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2012. - 176 с.: 60x90 1/16. - (Технологический сервис). (переплет) ISBN 978-5-98281-280-3 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/254463">http://znanium.com/catalog/product/254463</a>	
4	<b>Каплун, А. Б.</b> ANSYS в руках инженера : Практ. рук-во. - Москва : Едиториал УРСС, 2002. - 272 с. - (Впервые на рус. яз.). - ISBN 5-354-00238-9	1
5	<b>Моделирование процессов и объектов в металлургии:</b> Учебник / И.О. Леушин. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 208 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (обложка) ISBN 978-5-91134-732-1 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/401597">http://znanium.com/catalog/product/401597</a>	
6	<b>Компьютерное моделирование :</b> учебник / В.М. Градов, Г.В. Овечкин, П.В. Овечкин, И.В. Рудаков — М. : КУРС : ИНФРА-М, 2017. — 264 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/603129">http://znanium.com/catalog/product/603129</a>	

### Контроль качества программного обеспечения

#### Основная литература

1	<b>Черников, Б. В.</b> Управление качеством программного обеспечения [Электронный ресурс] : учебник / Б.В. Черников. - М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2012. - 240 с.: ил. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0499-2. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/256901">http://znanium.com/catalog/product/256901</a>	
2	<b>Стандартизация, сертификация и управление качеством программного обеспечения</b> [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т.Н. Ананьева, Н.Г. Новикова, Г.Н. Исаев. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 232 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/792682">http://znanium.com/catalog/product/792682</a>	

#### Дополнительная литература

1	<b>Липаев, В. В.</b> Программная инженерия. Методологические основы : учебник для вузов В. В. Липаев. - Москва : ТЕИС, 2006. - 608 с. - ISBN 5-7598-0424-3	1
2	<b>Крылов, Е. В.</b> Техника разработки программ : учебник для вузов, напр. "Информатика и вычислит. техника", "Техника и технологии": в 2 кн. Кн. 1. Программирование на языке высокого уровня. - Москва : Высш. шк., 2007. - 357 с.: ил. - (Для высш. учеб. завед. Информатика и выч. техника). - ISBN 978-5-06-005524-5; 978-5-06-005523-8	12
3	<b>Крылов, Е. В.</b> Техника разработки программ : В 2-х кн.: учебник для вузов. Кн. 2. Технология, надежность и качество программного обеспечения. - Москва : Высш. шк., 2008. - 469 с.: ил. - (Для высш. учеб. заведений. Информатика и вычислит. техника). - ISBN 978-5-06-005525-2; 978-5-06-005523-8	12
4	<b>Черников, Б.В.</b> Оценка качества программного обеспечения: Практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б.В. Черников, Б.Е. Поклонов; Под ред. Б.В. Черникова - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2012. - 400 с.: ил. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0516-6. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/315269">http://znanium.com/catalog/product/315269</a>	

### Колебания в машинах

#### Основная литература

1	<b>Стрелков С. П.</b> Введение в теорию колебаний : учеб. / С.П. Стрелков. - 3-е изд., испр. - Москва : Лань, 2005. - 440 с. - (Лучшие классические учебники. Физика). - ISBN 5-8114-0614-2	50
2	Артоболевский И. И. Теория механизмов и машин : [учеб. для вузов] : допущено Госкомитетом СССР / И.И. Артоболевский. - Изд. 4-е, перераб. и доп. - М. : Наука, 1988. - 639 с. : ил. - Предм. указ.: с. 636-639. - ISBN 5-02-013810-X	47
3	Вульфсон И. И. Колебания машин с механизмами циклового действия. - Л. : Машиностроение, 1990. - 310 с.: ил.	2

#### Дополнительная литература

1	<b>Левин, В. Е.</b> Динамика машин [Электронный ресурс] : конспект лекций /Левин В.Е., Патрикеев Л.Н. - Новосиб.: НГТУ, 2009. - 139 с.: ISBN 978-5-7782-1352-4. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=549337">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=549337</a>	
2	<b>Борисенко, Л. А.</b> Теория механизмов, машин и манипуляторов [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.А. Борисенко. - М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2013. -	



	285 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-004690-7. - <a href="http://znanium.com/catalog/product/369685">http://znanium.com/catalog/product/369685</a>	
3	<b>Смелягин, А. И. Теория механизмов и машин. Курсовое проектирование</b> [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.И. Смелягин. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 263 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-009237-9. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=389906">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=389906</a>	
4	<b>Мкртычев, О. В.</b> Теория механизмов и машин [Электронный ресурс]: учеб. пособие / О.В. Мкртычев. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 553 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=773842">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=773842</a>	
5	<b>Кокорева, О. Г.</b> Теория механизмов и машин : курс лекций / О.Г. Кокорева. - Москва : Альтаир-МГАВТ, 2015. - 83 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429851">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429851</a>	
6	<b>Тимофеев, Г. А.</b> Теория механизмов и машин : учеб. пособие для вузов / Г.А. Тимофеев. - М. : Юрайт, 2010. - 351 с. : ил. - (Основы наук). - Библиогр.: с. 12. - ISBN 978-5-9916-0544-1. - ISBN 978-5-9692-0840-7	1
7	<b>Теория механизмов и машин</b> : учеб. пособие для вузов / М. З. Коловский [и др.]. - 3-е изд., испр. - Москва : Академия, 2008. - 560 с.: рис. - (Высш. проф. образование. Машиностроение). - ISBN 978-5-7695-5633-3	25
8	<b>Динамика механизмов</b> : учеб. пособие / А. А. Головин [и др.] ; под ред. А.А. Головина. - Москва : МГТУ, 2001. - 192 с. ISBN 5-7038-1870-2	2
9	<b>Мкртычев О.В. Теория механизмов и машин</b> [Электронный ресурс] : практикум / О.В. Мкртычев. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 327 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=773847">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=773847</a>	
10	<b>Мерко, М. А. Теория механизмов и машин</b> [Электронный ресурс]: учебное пособие / Мерко М.А., Колотов А.В., Меснянкин М.В. - Краснояр.:СФУ, 2015. - 248 с.: ISBN 978-5-7638-3362-1. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=967843">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=967843</a>	
11	<b>Вульфсон, И. И.</b> Динамические расчеты цикловых механизмов / И. И. Вульфсон. - Л. : Машиностроение, 1976. - 328 с.: ил.	3
12	<b>Вульфсон, И. И.</b> Нелинейные задачи динамики машин / И. И. Вульфсон. - Л. : Машиностроение, 1968. - 282 с.: ил.	2
13	<b>Левитский, Н. И.</b> Теория механизмов и машин: учеб. пособие для вузов/ Н.И. Левитский. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Наука, 1990. - 592 с. - ISBN 5-02-014188-7	3
14	<b>Эдвардс, Р. Э.</b> Ряды Фурье в современном изложении: В 2-х т.: пер. с англ. Т. 1 / Р.Э. Эдвардс. - Москва : Мир, 1985. - 260 с.	5
15	<b>Логинов, В. Н.</b> Электрические измерения механических величин / В. Н. Логинов. - Москва : Энергия, 1970. - 80 с. - (Массовая радиоб-ка; Вып.744).	4
16	<b>Левшина, Е. С.</b> Электрические измерения физических величин: Измерительные преобразователи : учеб. пособие для вузов / Левшина, Е. С. . - Л. : Энергоатомиздат, 1983. - 320 с.	15
17	<b>Степанов, А. Г.</b> Динамика машин/ А.Г. Степанов - Екатеринбург: УрО РАН, 1999. - 392 с. - ISBN 5-7691-0877-8.	1
18	<b>Титов, С. Н.</b> Инерционные характеристики звеньев механизмов: метод. пособие по курсам РКТМ и ПрТМ / С.Н. Титов. - Кострома: КГТУ, 2001. - 27 с.	8
19	<b>Комаров М. С.</b> Динамика механизмов и машин / М. С. Комаров. - Москва : Машиностроение, 1969. - 296 с.	1
<b>Цифровое моделирование машин</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Основы автоматизированного проектирования:</b> Учебник/Под ред. А.П.Карпенко - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 329 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-010213-9 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/477218">http://znanium.com/catalog/product/477218</a>	
2	<b>Гоберман, В. А.</b> Основы автоматизированного проектирования механизмов и машин : учеб. пособие. - 2-е изд., стер. - Москва : МГУЛ, 2002. - 174 с.: ил.	15
3	<b>Банах, Дэниэл Т.</b> Autodesk Inventor. - Москва : Лори, 2006. - 714 с.: ил.+ CD. - ЕН, ОПД. - ISBN 5-85582-256-7 : 434.00.	29
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Чигарев, А. В.</b> ANSYS для инженеров : справ. пособие. - Москва : Машиностроение, 2004. - 512 с. - ISBN 5-94275-048-3	1
3	<b>Бунаков, П. Ю.</b> Основы автоматизированного проектирования изделий и технологических	10

	процессов : учебник для студ. вузов спец. 250403 "Технолог. деревообр.". - Москва : ГОУ ВПО МГУЛ, 2007. - 193 с.	
4	<b>Черепашков, А. А.</b> Компьютерные технологии, моделирование и автоматизированные системы в машиностроении : учебник для вузов. - Волгоград : ИН-ФОЛИО, 2009. - 640 с.: ил. - (Высш. проф. образование). - ISBN 978-5-903826-22-3	1
5	<b>Каплун, Александр Борисович.</b> ANSYS в руках инженера : Практ. рук-во. - Москва : Едиториал УРСС, 2002. - 272 с. - (Впервые на рус. яз.). - ЕН, ОПД. - ISBN 5-354-00238-9 : 157.50.	1
<b>Теория вероятности и математическая статистика</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Балдин, К. В.</b> Теория вероятностей и математическая статистика [Электронный ресурс] : учебник / К.В. Балдин, В.Н. Башлыков, А.В. Рукосуев. - 2-е изд. - Москва : Дашков и К°, 2016. - 472 с. : ил. - Библиогр.: с. 433-434. - ISBN 978-5-394-02108-4. - Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=453249">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=453249</a> .	1
2	<b>Бирюкова, Л. Г.</b> Теория вероятностей и математическая статистика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Бирюкова Л.Г., Бобрик Г.И., Матвеев В.И., - 2-е изд. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 289 с. - (Высшее образование: Бакалавриат).- ISBN 978-5-16-011793-5-. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=370899">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=370899</a>	2
3	<b>Соколов, Г. А.</b> Основы теории вероятностей [Электронный ресурс] : учебник /Г.А.Соколов, 2-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 340 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006728-5. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405698">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405698</a>	3
4	<b>Белько, И. В.</b> Теория вероятностей, математическая статистика, математическое программирование [Электронный ресурс] : учебное пособие / Белько И.В., Морозова И.М., Криштапович Е.А. - М.:НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2016. - 299 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-011748-5. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=542521">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=542521</a>	4
5	<b>Соколов, Г. А.</b> Основы математической статистики [Электронный ресурс] : учебник / Г.А. Соколов. - 2-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 368 с.+ ( Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006729-2. - <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405699">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405699</a>	5
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Ананьевский, С. М.</b> Теория вероятностей с примерами и задачами [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ананьевский С.М., Невзоров В.Б. – СПб : СПбГУ, 2013. - 240 с.: ISBN 978-5-288-05491-4-. Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=940734">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=940734</a>	
2	<b>Сапожников, П. Н.</b> Теория вероятностей, математическая статистика в примерах, задачах и тестах [Электронный ресурс] : учебное пособие. / Сапожников П.Н., Макаров А.А., Радионова М.В. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 496 с. - (Бакалавриат и магистратура). - ISBN 978-5-906818-47-8. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=548242">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=548242</a>	
3	<b>Хуснутдинов, Р. Ш.</b> Теория вероятностей [Электронный ресурс]: учебник / Р.Ш. Хуснутдинов. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 175 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005312-7.- Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=363773">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=363773</a>	
4	<b>Кремер, Н. Ш.</b> Теория вероятностей и математическая статистика : учебник для экон. спец. вузов / Н. Ш. Кремер. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ЮНИТИ, 2006; 2004. - 573 с. - ISBN 5-238-00573-3.	94
5	<b>Буре, В. М.</b> Теория вероятностей и математическая статистика : учебник для вузов / В. М. Буре, Е. М. Парилина. – СПб. [и др.] : Лань, 2013. - 416 с.: рис. - (Учебники для вузов. Спец. лит.). - ISBN 978-5-8114-1508-3.	4
6	<b>Практикум и индивидуальные задания по курсу теории вероятностей</b> : (типовые расчеты): учеб. пособие для вузов / В. А. Болотюк [и др.]. - СПб. : Лань, 2010. - 288 с. - (Учебники для вузов. Спец. литература). - ISBN 978-5-8114-0974-7.	30
7	<b>Сборник задач по теории вероятностей</b> : учеб.-метод. пособие / Т. А. Андревкина [и др.]. - Кострома : КГТУ, 2007. - 38 с.	143
8	<b>Афанасьев, В. В.</b> Теория вероятностей : [учеб. пособие для студентов высш. учеб. заведений] / В. В. Афанасьев. - М. : ВЛАДОС, 2007. - 350 с. - (Учебник для вузов). - Указ. обозначений: с. 322-326. - Библиогр.: с. 349-350. - ISBN 978-5-691-01525-0.	6
9	<b>Воронцова, О. Р.</b> Практикум по теории вероятностей (в схемах) : учеб.-метод. пособие для техн. и гуманитар. спец. вузов /О. Р. Воронцова. - Кострома : КГТУ, 2007. - 46 с.	152
10	<b>Гмурман, В. Е.</b> Теория вероятностей и математическая статистика : [учеб. пособие для студ.	20

	вузов] / В. Е. Гмурман. - 11-е изд., стер. - М. : Высш. шк., 2005. - 479 с. : ил. - Предм. указ.: с. 474-479. - ISBN 5-06-004214-6.	
11	<b>Кремер, Н. Ш.</b> Теория вероятностей и математическая статистика : [учеб. для студ. высш. учеб. заведений] / Н. Ш. Кремер. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2007. - 551 с. - (Золотой фонд российских учебников). - Библиогр.: с. 511-512. - Предм. указ.: с. 539-551. - ISBN 978-5-238-01270-4.	10
12	<b>Секованова, Л. А.</b> Случайные величины. Предельные теоремы теории вероятностей : учеб. пособие / Л. А. Секованова, Е. А. Борисова. - Кострома : КГТУ, 2015. - 58 с.: рис. - ISBN 978-5-8285-0770-2.	43
13	<b>Секованова, Л. А.</b> Элементы комбинаторики и теории множеств. Случайные события и их вероятность : учеб. пособие для вузов / Л. А. Секованова, Е. А. Борисова. - Кострома : КГТУ, 2013. - 68 с.: рис. - ISBN 978-5-8285-0661-3	58
<b>Противодействие распространению идеологии экстремизма и терроризма и профилактика аддиктивного поведения в молодежной среде (факультатив)</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Основы противодействия терроризму</b> : учеб. пособие для вузов / под ред. Я. Д. Вишнякова. - Москва : Академия, 2006. - 240 с. - (Высш. проф. образование). - УМО спец. "Менеджмент организации". - ГСЭ. - ISBN 5-7695-2587-8 : 212.00; 70.00.	5
2	<b>Федеральный Закон "О противодействии терроризму"; "О противодействии экстремистской деятельности"</b> . - 4-е изд. - Москва : Ось-89, 2008. - 48 с. - ОПД, ГСЭ. - ISBN 978-5-9957-0041-8 : 32.00.	28
3	Гаврилин, Ю. В. Современный терроризм: сущность, типология, проблемы противодействия: учеб. пособие / Ю. В. Гаврилин, Л. В. Смирнов. - Москва: Книжный мир, 2003. - 66 с. - (Высш. школа). - ISBN 5-8041-0144-7	2
4	Мандель, Б.Р. Аддиктология (ФГОС ВПО): учебное пособие / Б.Р. Мандель. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 536 с. - ISBN 978-5-4458-8589-4; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233060">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233060</a>	
5	Гусев, Б. Н. Патриотизм в реальном измерении: теория, методология, практика: учеб. пособие / Гусев Борис Николаевич, Сахнов Игорь Павлович. - Кострома: КГТУ, 2007. - 124 с.	4
<b>Дополнительная литература</b>		
1	Кондакова, Н. И. Великая Отечественная война 1941 - 1945 гг. в современном патриотическом воспитании граждан / Кондакова, Нина Ивановна, В. Н. Маин; под общ. ред. Кондаковой Н. И. - М.: Армпресс, 2008. - 288 с. : ил. -. - ISBN 978-5-903166-26-8	12
2	Патриотизм как национальная идея воспитания молодежи: Материалы межрегиональной науч.-практ. конференции. 14.12.2006. - Кострома, 2006. - 91 с.	4
3	Фетискин, Н. П. Психология аддиктивного поведения / Н. П. Фетискин ; ГОУ ВПО Костром. гос. ун-т. - Кострома, 2006, 2005 - 272 с. - ISBN 5-7591-0695-3	4
4	Аддиктивные факторы риска здоровья: учеб.-метод. пособие / Н. П. Фетискин [и др.] ; Костром. гос. ун-т им. Н. А. Некрасова [и др.]. - М.: АСППАМ; Кострома: КГУ, 2014. - 105, [1] с. - Библиогр.: с. 105. - ISBN 978-5-7591-1450-5	5
<b>Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Пижурин А. А.</b> Методы и средства научных исследований [Электронный ресурс] : учебник / А.А. Пижурин, А.А. Пижурин (мл.), В.Е. Пятков. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 264 с. + Доп. материалы. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=937995">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=937995</a> .	
2	<b>Оболенский, Николай Васильевич.</b> Холодильное и вентиляционное оборудование : учеб. пособие для вузов. - М. : КолосС, 2006. - 248 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для высших учебных заведений). - Библиогр.: с. 243-244. - ISBN 5-9532-0170-2 : 216.00.	40
3	<b>Кащенко, В. Ф.</b> Торговое оборудование [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Ф. Кащенко, Л.В. Кащенко. - М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2012. - 398 с. - (Сервис). ISBN 5- 98281-070-3. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/332021">http://znanium.com/catalog/product/332021</a> .	

4	<b>Мельников, В. П.</b> Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебник / В.П. Мельников. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. — 400 с. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525412">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525412</a>	
5	<b>Белов, М. И.</b> Теоретическая механика [Электронный ресурс]. / Белов М.И., Пылаев Б.В., - 2-е изд. - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 336 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-01574-2. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556474">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556474</a>	
6	<b>САПР конструктора машиностроителя/Э.М.Берлинер, О.В.Таратынов</b> - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 288 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование) (Переплёт) ISBN 978-5-00091-042-9 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/501432">http://znanium.com/catalog/product/501432</a>	
7	<b>Яхьяев, Н. Я.</b> Основы теории надежности и диагностика : учебник для вузов / Н. Я. Яхьяев. - Москва : Академия, 2009. - 256 с.: рис. - (Высш. проф. образование. Транспорт). - ISBN 978-5-7695-5734-7	
8	<b>Остяков Ю.А.</b> Проектирование механизмов и машин: эффективность, надежность и техногенная безопасность [Электронный ресурс]: учебное пособие - М.:НИЦ ИНФРА- М, 2016. - 260 с. - (Высшее образование: Бакалавриат. ISBN 978-5-16-011108-7.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513552">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513552</a>	
9	<b>Старжинский, В. П.</b> Методология науки и инновационная деятельность [Электронный ресурс] : пособие для аспиранта, магистр. и соискат./ В.П. Старжинский, В.В. Цепкало - М.: НИЦ Инфра-М; Мн.: Нов. знание, 2013 - 327с. - (Высш. обр.: Магистр.). ISBN 978-5-16-006464-2. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=391614">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=391614</a>	
10	<b>Комарова, Н. А.</b> Холодильные установки. Основы проектирования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.А. Комарова. — Электрон. дан. — Кемерово : КемГУ, 2012. — 368 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/4606">https://e.lanbook.com/book/4606</a> .	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Шевченко, И. В.</b> Проектирование механизмов и машин: эффективность, надежность и техногенная безопасность [Электронный ресурс] : учебное пособие / Остяков Ю.А., Шевченко И.В. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 260 с. - (ВО: Бакалавриат (МАТИ-МАИ)). - ISBN 978-5-16-011108-7. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/513552">http://znanium.com/catalog/product/513552</a>	
2	<b>Сысоев, С. К.</b> Технология машиностроения. Проектирование технологических процессов [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С.К. Сысоев, А.С. Сысоев, В.А. Левко. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 352 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/71767">https://e.lanbook.com/book/71767</a> .	
3	<b>Методология технологического проектирования:</b> Часть I/Романов Е.В. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 186 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-16-104300-4 (online) - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/544258">http://znanium.com/catalog/product/544258</a>	
4	<b>Методология технологического проектирования:</b> Часть II/Романов Е.В., 2-е изд., стереотипное - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 175 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-16-104302-8 (online) - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/544260">http://znanium.com/catalog/product/544260</a>	
5	<b>Голов, Р. С.</b> Организация производства, экономика и управление в промышленности [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Голов Р.С., Агарков А.П., Мьельник А.В. - М.:Дашков и К, 2017. - 858 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02667-6. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837</a>	
<b>Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Пижурин А. А.</b> Методы и средства научных исследований [Электронный ресурс] : учебник / А.А. Пижурин, А.А. Пижурин (мл.), В.Е. Пятков. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 264 с. + Доп. материалы. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=937995">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=937995</a> .	
2	<b>Оболенский, Николай Васильевич.</b> Холодильное и вентиляционное оборудование : учеб. пособие для вузов. - М. : КолосС, 2006. - 248 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для высших учебных заведений). - Библиогр.: с. 243-244. - ISBN 5-9532-0170-2 : 216.00.	40
3	<b>Кашенко, В. Ф.</b> Торговое оборудование [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Ф. Кашенко, Л.В. Кашенко. - М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2012. - 398 с. - (Сервис). ISBN 5- 98281-070-3. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/332021">http://znanium.com/catalog/product/332021</a> .	
4	<b>Мельников, В. П.</b> Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебник / В.П. Мельников. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. — 400 с. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525412">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525412</a>	



5	<b>Белов, М. И.</b> Теоретическая механика [Электронный ресурс]. / Белов М.И., Пылаев Б.В., - 2-е изд. - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 336 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-01574-2. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556474">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556474</a>	
6	<b>САПР конструктора машиностроителя/Э.М.Берлинер, О.В.Таратынов</b> - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 288 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование) (Переплёт) ISBN 978-5-00091-042-9 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/501432">http://znanium.com/catalog/product/501432</a>	
7	<b>Яхьяев, Н. Я.</b> Основы теории надежности и диагностика : учебник для вузов / Н. Я. Яхьяев. - Москва : Академия, 2009. - 256 с.: рис. - (Высш. проф. образование. Транспорт). - ISBN 978-5-7695-5734-7	
8	<b>Остяков Ю.А.</b> Проектирование механизмов и машин: эффективность, надежность и техногенная безопасность [Электронный ресурс]: учебное пособие - М.:НИЦ ИНФРА- М, 2016. - 260 с. - (Высшее образование: Бакалавриат. ISBN 978-5-16-011108-7.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513552">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513552</a>	
9	<b>Старжинский, В. П.</b> Методология науки и инновационная деятельность [Электронный ресурс] : пособие для аспиранта, магистранта и соискателя. / В.П. Старжинский, В.В. Цепкало - М.: НИЦ Инфра-М; Мн.: Нов. знание, 2013 - 327с. - (Высш. обр.: Магистр.). ISBN 978-5-16-006464-2. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=391614">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=391614</a>	
10	<b>Комарова, Н. А.</b> Холодильные установки. Основы проектирования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.А. Комарова. — Электрон. дан. — Кемерово : КемГУ, 2012. — 368 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/4606">https://e.lanbook.com/book/4606</a> .	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Шевченко, И. В.</b> Проектирование механизмов и машин: эффективность, надежность и техногенная безопасность [Электронный ресурс] : учебное пособие / Остяков Ю.А., Шевченко И.В. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 260 с. - (ВО: Бакалавриат (МАТИ-МАИ)). - ISBN 978-5-16-011108-7. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/513552">http://znanium.com/catalog/product/513552</a>	
2	<b>Сысоев, С. К.</b> Технология машиностроения. Проектирование технологических процессов [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С.К. Сысоев, А.С. Сысоев, В.А. Левко. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 352 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/71767">https://e.lanbook.com/book/71767</a> .	
3	<b>Дунаев, П. Ф.</b> Конструирование узлов и деталей машин : учеб. пособие для вузов по машиностроит. напр. / П. Ф. Дунаев, О.П. Леликов. - 11-е изд., стер.; 9-е изд. - Москва : Академия, 2008; 2006 - 496 с. - (Высш. проф. образ. Машиностроение). - ISBN 978-57695-4929-8	96
4	<b>Компьютерное моделирование</b> : учебник / В.М. Градов, Г.В. Овечкин, П.В. Овечкин, И.В. Рудаков — М. : КУРС : ИНФРА-М, 2017. — 264 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/603129">http://znanium.com/catalog/product/603129</a>	
5	<b>Методология технологического проектирования: Часть I/Романов Е.В.</b> - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 186 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-16-104300-4 (online) - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/544258">http://znanium.com/catalog/product/544258</a>	
6	<b>Методология технологического проектирования: Часть II/Романов Е.В.,</b> 2-е изд., стереотипное - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 175 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-16-104302-8 (online) - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/544260">http://znanium.com/catalog/product/544260</a>	
7	<b>Голов, Р. С.</b> Организация производства, экономика и управление в промышленности [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Голов Р.С., Агарков А.П., Мыльник А.В. - М.: Дашков и К, 2017. - 858 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02667-6. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837</a>	
<b>Производственная практика. Преддипломная практика</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Пижурич А. А.</b> Методы и средства научных исследований [Электронный ресурс] : учебник / А.А. Пижурич, А.А. Пижурич (мл.), В.Е. Пятков. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 264 с. + Доп. материалы. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=937995">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=937995</a> .	
2	<b>Оболенский, Николай Васильевич.</b> Холодильное и вентиляционное оборудование : учеб. пособие для вузов. - М. : КолосС, 2006. - 248 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для высших учебных заведений). - Библиогр.: с. 243-244. - ISBN 5-9532-0170-2 : 216.00.	40
3	<b>Кашенко, В. Ф.</b> Торговое оборудование [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Ф. Кашенко, Л.В. Кашенко. - М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2012. - 398 с. - (Сервис). ISBN 5- 98281-070-3. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/332021">http://znanium.com/catalog/product/332021</a> .	

4	<b>Мельников, В. П.</b> Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебник / В.П. Мельников. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. — 400 с. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525412">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525412</a>	
5	<b>Белов, М. И.</b> Теоретическая механика [Электронный ресурс]. / Белов М.И., Пылаев Б.В., - 2-е изд. - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 336 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-01574-2. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556474">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556474</a>	
6	<b>САПР конструктора машиностроителя/Э.М.Берлинер, О.В.Таратынов</b> - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 288 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование) (Переплёт) ISBN 978-5-00091-042-9 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/501432">http://znanium.com/catalog/product/501432</a>	
7	<b>Яхьяев, Н. Я.</b> Основы теории надежности и диагностика : учебник для вузов / Н. Я. Яхьяев. - Москва : Академия, 2009. - 256 с.: рис. - (Высш. проф. образование. Транспорт). - ISBN 978-5-7695-5734-7	
8	<b>Остяков Ю.А.</b> Проектирование механизмов и машин: эффективность, надежность и техногенная безопасность [Электронный ресурс]: учебное пособие - М.:НИЦ ИНФРА- М, 2016. - 260 с. - (Высшее образование: Бакалавриат. ISBN 978-5-16-011108-7.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513552">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513552</a>	
9	<b>Старжинский, В. П.</b> Методология науки и инновационная деятельность [Электронный ресурс] : пособие для аспиранта, магистранта и соискателя. / В.П. Старжинский, В.В. Цепкало - М.: НИЦ Инфра-М; Мн.: Нов. знание, 2013 - 327с. - (Высш. обр.: Магистр.). ISBN 978-5-16-006464-2. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=391614">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=391614</a>	
10	<b>Комарова, Н. А.</b> Холодильные установки. Основы проектирования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.А. Комарова. — Электрон. дан. — Кемерово : КемГУ, 2012. — 368 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/4606">https://e.lanbook.com/book/4606</a> .	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	<b>Шевченко, И. В.</b> Проектирование механизмов и машин: эффективность, надежность и техногенная безопасность [Электронный ресурс] : учебное пособие / Остяков Ю.А., Шевченко И.В. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 260 с. - (ВО: Бакалавриат (МАТИ-МАИ)). - ISBN 978-5-16-011108-7. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/513552">http://znanium.com/catalog/product/513552</a>	
2	<b>Сысоев, С. К.</b> Технология машиностроения. Проектирование технологических процессов [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С.К. Сысоев, А.С. Сысоев, В.А. Левко. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 352 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/71767">https://e.lanbook.com/book/71767</a> .	
3	<b>Дунаев, П. Ф.</b> Конструирование узлов и деталей машин : учеб. пособие для вузов по машиностроит. напр. / П. Ф. Дунаев, О.П. Леликов. - 11-е изд., стер.; 9-е изд. - Москва : Академия, 2008; 2006 - 496 с. - (Высш. проф. образ. Машиностроение). - ISBN 978-57695-4929-8	96
4	<b>Компьютерное моделирование</b> : учебник / В.М. Градов, Г.В. Овечкин, П.В. Овечкин, И.В. Рудаков — М. : КУРС : ИНФРА-М, 2017. — 264 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/603129">http://znanium.com/catalog/product/603129</a>	
5	<b>Методология технологического проектирования:</b> Часть I/Романов Е.В. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 186 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-16-104300-4 (online) - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/544258">http://znanium.com/catalog/product/544258</a>	
6	<b>Методология технологического проектирования:</b> Часть II/Романов Е.В., 2-е изд., стереотипное - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 175 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-16-104302-8 (online) - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/544260">http://znanium.com/catalog/product/544260</a>	
7	<b>Голов, Р. С.</b> Организация производства, экономика и управление в промышленности [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Голов Р.С., Агарков А.П., Мильник А.В. - М.: Дашков и К, 2017. - 858 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02667-6. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837</a>	
<b>Государственная итоговая аттестация</b>		
<b>Основная литература</b>		
1	<b>Пижурич А. А.</b> Методы и средства научных исследований [Электронный ресурс] : учебник / А.А. Пижурич, А.А. Пижурич (мл.), В.Е. Пятков. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 264 с. + Доп. материалы. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=937995">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=937995</a> .	
2	<b>Оболенский, Николай Васильевич.</b> Холодильное и вентиляционное оборудование : учеб. пособие для вузов. - М. : КолосС, 2006. - 248 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для высших учебных заведений). - Библиогр.: с. 243-244. - ISBN 5-9532-0170-2 : 216.00.	40

3	<b>Кашенко, В. Ф.</b> Торговое оборудование [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Ф. Кашенко, Л.В. Кашенко. - М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2012. - 398 с. - (Сервис). ISBN 5- 98281-070-3. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/332021">http://znanium.com/catalog/product/332021</a> .	
4	<b>Мельников, В. П.</b> Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебник / В.П. Мельников. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. — 400 с. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525412">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525412</a>	
5	<b>Белов, М. И.</b> Теоретическая механика [Электронный ресурс]. / Белов М.И., Пылаев Б.В., - 2-е изд. - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 336 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-01574-2. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556474">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=556474</a>	
6	<b>САПР конструктора машиностроителя</b> /Э.М.Берлинер, О.В.Таратынов - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 288 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование) (Переплёт) ISBN 978-5-00091-042-9 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/501432">http://znanium.com/catalog/product/501432</a>	
7	<b>Яхьяев, Н. Я.</b> Основы теории надежности и диагностика : учебник для вузов / Н. Я. Яхьяев. - Москва : Академия, 2009. - 256 с.: рис. - (Высш. проф. образование. Транспорт). - ISBN 978-5-7695-5734-7	
8	<b>Остяков Ю.А.</b> Проектирование механизмов и машин: эффективность, надежность и техногенная безопасность [Электронный ресурс]: учебное пособие - М.:НИЦ ИНФРА- М, 2016. - 260 с. - (Высшее образование: Бакалавриат. ISBN 978-5-16-011108-7.— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513552">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513552</a>	
9	<b>Старжинский, В. П.</b> Методология науки и инновационная деятельность [Электронный ресурс] : пособие для аспиранта, магистранта и соискателя / В.П. Старжинский, В.В. Цепкало - М.: НИЦ Инфра-М; Мн.: Нов. знание, 2013 - 327с. - (Высш. обр.: Магистр.). ISBN 978-5-16-006464-2. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=391614">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=391614</a>	
10	<b>Комарова, Н. А.</b> Холодильные установки. Основы проектирования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.А. Комарова. — Электрон. дан. — Кемерово : КемГУ, 2012. — 368 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/4606">https://e.lanbook.com/book/4606</a> .	
<b>Дополнительная литература</b>		
1	Правила оформления текстовых документов [Электронный ресурс] : руководящий документ по оформлению рефератов, отчетов о лабораторных работах, практиках, пояснительных записок к курсовым проектам и выпускным квалификационным работам / Минобрнауки России, Костром. гос. ун-т ; [под общ. ред. О. В. Тройченко]. - 2-е изд., перераб. и доп. ; Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 47 с. - Режим доступа - <a href="http://www.ksu.edu.ru/files/Svedeniya_ob_organisacii/Dokumenty/Normative%20docs/3_33_p_ravila_ofornleniya_tekstovyh_dokumentov_kgu_2017.pdf">http://www.ksu.edu.ru/files/Svedeniya_ob_organisacii/Dokumenty/Normative%20docs/3_33_p_ravila_ofornleniya_tekstovyh_dokumentov_kgu_2017.pdf</a> .	
2	<b>Шевченко, И. В.</b> Проектирование механизмов и машин: эффективность, надежность и техногенная безопасность [Электронный ресурс] : учебное пособие / Остяков Ю.А., Шевченко И.В. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 260 с. - (ВО: Бакалавриат (МАТИ-МАИ)). - ISBN 978-5-16-011108-7. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/513552">http://znanium.com/catalog/product/513552</a>	
3	<b>Сысоев, С. К.</b> Технология машиностроения. Проектирование технологических процессов [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С.К. Сысоев, А.С. Сысоев, В.А. Левко. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 352 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/71767">https://e.lanbook.com/book/71767</a> .	
4	<b>Дунаев, П. Ф.</b> Конструирование узлов и деталей машин : учеб. пособие для вузов по машиностроит. напр. / П. Ф. Дунаев, О.П. Леликов. - 11-е изд., стер.; 9-е изд. - Москва : Академия, 2008; 2006 - 496 с. - (Высш. проф. образ. Машиностроение). - ISBN 978-57695-4929-8	96
5	<b>Компьютерное моделирование</b> : учебник / В.М. Градов, Г.В. Овечкин, П.В. Овечкин, И.В. Рудаков — М. : КУРС : ИНФРА-М, 2017. — 264 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/603129">http://znanium.com/catalog/product/603129</a>	
6	<b>Методология технологического проектирования: Часть I</b> /Романов Е.В. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 186 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-16-104300-4 (online) - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/544258">http://znanium.com/catalog/product/544258</a>	
7	<b>Методология технологического проектирования: Часть II</b> /Романов Е.В., 2-е изд., стереотипное - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 175 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-16-104302-8 (online) - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/544260">http://znanium.com/catalog/product/544260</a>	
8	<b>Голов, Р. С.</b> Организация производства, экономика и управление в промышленности [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Голов Р.С., Агарков А.П., Мыльник А.В. -	

М.: Дашков и К, 2017. - 858 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02667-6. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837</a>	
--	--