

Книгообеспеченность специальности
Напр. Машиностроение 15.06.01 (аспиранты)
Машины, агрегаты и процессы (легкая промышленность)

№	Литература	Кол- во экз.
История и философия науки		
Основная литература		
1	Оришев, А.Б. и др. История и философия науки [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.Б. Оришев, К.И. Ромашкин, А.А. Мамедов. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2017. — 206 с. — (Высшее образование). — Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/556551	
2	История и философия науки (Философия науки) [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Ю.В. Крянев [и др.]; под ред. проф. Ю.В. Крянева, проф. Л.Е. Моториной. - 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Альфа-М : ИНФРА-М, 2018. - 415 с. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/972251	
3	Вальяно, М.В. История и философия науки [Электронный ресурс]: учеб. пособие / М.В. Вальяно. - М.:Альфа-М, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 208 с. - (Магистратура. Аспирантура). - ISBN 978-5-98281-269-8. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/409300	
4	История и философия науки [Электронный ресурс]: учеб. пособие для аспирантов / под ред. С.С. Антюшина. - М.: РАП, 2013. - 392 с. - ISBN 978-5-93916-391-0. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/517342	
5	Островский, Э.В. История и философия науки [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Э.В. Островский. – 2-е изд., испр. и доп. — М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2017. — 324 с. — Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/754490	
6	Ясницкий, Л.Н. Современные проблемы науки [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л.Н. Ясницкий, Т.В. Данилевич.—3-е изд. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. — ISBN 978-5-9963-2502-3. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/542526	
7	Романов, К.В. История и философия науки : 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
Дополнительная литература		
1	Лященко, М. Философские проблемы науки и техники: вопросы и задания [Электронный ресурс]: практикум/ М. Лященко, П. Лященко. - Оренбург: ОГУ, 2013. - 98 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259252	
2	Философия и история науки [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.Л. Никифоров. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 176 с. — (Высшее образование: Аспирантура). — Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/925781	
3	Хаджаров, М.Х. История и философия науки [Электронный ресурс]: учебно-метод. пособие / М.Х. Хаджаров. - Оренбург: ОГУ, 2017. - 110 с. : табл. - ISBN 978-5-7410-1680-0. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467407	
4	Кузнецова, Н.В. История и философия науки [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Н.В. Кузнецова, В.П. Щенников. - Кемерово: Кемеровский гос. университет, 2016. - 148 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8353-1923-7. – Режим	

	доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481563	
5	Черняева, А.С. История и философия науки. Структура научного знания [Электронный ресурс]: учеб. пособие для аспирантов и соискателей / А.С. Черняева. - Красноярск: СибГТУ, 2013. - 61 с. : табл., схем. - Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428847	
6	История и философия науки [Электронный ресурс]: учеб. программа и метод. рекоменд. для аспирантов/ авт.-сост. О.М. Панфилов и др. - Нижний Новгород : ННГК им. М. И. Глинки, 2012. - 44 с. : табл. - Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=312204	
7	Зеленов, Л.А. и др. История и философия науки [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Л.А. Зеленов, А.А. Владимиров, В.А. Щуров. - 3-е изд., стереотип. - Москва: Изд-во «Флинта», 2016. - 473 с. - ISBN 978-5-9765-0257-4. - Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83087	
8	Щавелев, С.П. Этика и психология науки: Дополнительные главы курса истории и философии науки. Учебное пособие для аспирантов и соискателей учёной степени к экзамену кандидатского минимума [Электронный ресурс]: учеб. пособие / С.П. Щавелев. - 3-е изд., стер. - Москва: Изд-во «Флинта», 2016. - 307 с. - ISBN 978-5-9765-1153-8. - Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=93654	
9	Золотухин, В.Е. История и философия науки для аспирантов: кандидатский экзамен за 48 часов : учеб. пособие / В.Е. Золотухин. - 3-е изд., доп. - Ростов : Изд-во «Феникс», 2014. - 80 с. - (Зачет и экзамен). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-222-21980-5. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271489	
10	Курс лекций и методические указания для аспирантов по истории и философии науки [Электронный ресурс]: учеб. пособие / М.А. Арефьев, А.Г. Давыденкова, А.Я. Кожурин, С.В. Алябьева. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2018. - 383 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-9645-3. - Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485271	
11	Яковлев, В.Ю. История и философия науки : метод. пособие для аспирантов / Ю.В. Яковлев. - Кострома: КГТУ, 2014. - 40 с.	45
12	Роднов, Л.Н. История и философия науки : учеб.-метод. пособие для аспирантов и соискателей ученой степени / Л.Н. Роднов. - Кострома: КГТУ, 2007. - 15 с.	66
Иностранный язык		
Основная литература		
1	Коплякова, Е.С. и др. Немецкий язык для студентов технических специальностей [Электронный ресурс]: учеб. пособие/ Е.С. Коплякова, Ю.В. Максимов, Т.В. Веселова. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 272 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-91134-728-4. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/535143	
2	Путилина, Л.В. Иностранный язык для аспирантов (французский язык) [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Л.В. Путилина. - Оренбург: ОГУ, 2017. - 104 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1647-3. - Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481790	
3	Фролова, В.П. Основы теории и практики научно-технического перевода и научного общения [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В.П. Фролова, Л.В. Кожанова ; науч. ред. Е.А. Чигирин. - Воронеж: Воронежский гос. университет инженерных технологий, 2017. - 157 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-00032-256-7. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482041	
4	Валиахметова, Э.К. Английский язык. Устная и письменная речь [Электронный ресурс]: учеб. пособие для аспирантов / Э.К. Валиахметова. - Уфа : Уфимский гос. университет экономики и сервиса, 2013. - 63 с. - Библиогр.	

	в кн. - ISBN 978-5-88469-607-5. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272487	
5	Антонова, Т.В. Английский язык для аспирантов : учеб.-метод. пособие для аспирантов и соискателей по подготовке к сдаче вступительного и кандидатского экзаменов по англ. яз. Ч.1 / Т.В. Антонова, Н. Е. Королева, С. А. Садовникова. - Кострома: КГТУ, 2007. - 18 с.	10
6	Антонова, Т.В. Английский язык для аспирантов : учеб.-метод. пособие для аспирантов и соискателей по подготовке к сдаче вступительного и кандидатского экзаменов по англ. яз. Ч.2 / Антонова, Татьяна Васильевна, Н. Е. Королева, С. А. Садовникова. - Кострома: КГТУ, 2007. - 62 с.	10
7	Новикова, Н.Н. Немецкий язык для аспирантов : учеб.-метод. пособие для аспирантов по немец. языку. ч.1 / Н.Н. Новикова, В.М. Шорох. - Кострома: КГТУ, 2009. - 36 с.	30
8	Новикова, Н.Н. Немецкий язык для аспирантов : учеб.-метод. пособие. ч. 2 / Н.Н. Новикова, В.М. Шорох. - Кострома: КГТУ, 2010. - 52 с.	30
Дополнительная литература		
1	Попов, Е.Б. Английский язык для магистрантов [Электронный ресурс]/ Е.Б. Попов - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 52 с. - ISBN 978-5-16-103281-7. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/515332	
2	Радовель, В.А. Английский язык для технических вузов [Электронный ресурс]: учебное пособие / Радовель В.А. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 284 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-369-01495-0. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/521547	
3	Коновалова, Т.А. Методические рекомендации по работе с различными видами чтения и анализа профессионально-ориентированных текстов на немецком языке для аспирантов [Электронный ресурс]/ Т.А. Коновалова. - Екатеринбург: Архитектон, 2013. - 41 с.: табл. - Библиогр. в кн. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436871	
4	Казакова, О.П. Технология подготовки к кандидатскому экзамену по английскому языку [Электронный ресурс]: учеб. пособие / О.П. Казакова, Е.А. Суровцева. - 2-е изд., стер. - Москва: Издательство «Флинта», 2015. - 82 с.: табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9765-2136-0. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482169	
5	Сборник текстов на английском языке=Reader for students of Theology learning English: для студентов теологических факультетов [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Православный Свято-Тихоновский гуманитарный ун-т, Ф. БОГОСЛОВСКИЙ, Кафедра иностранных языков ; сост. Т.Б. Менская и др. - Москва : Изд-во ПСТГУ, 2013. - Ч. 3. - 136 с. - ISBN 978-5-7429-0595-0. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277158	
6	Иностранный язык (английский, немецкий) [Электронный ресурс]: учеб. программа / сост. М.В. Межова, О.В. Библиева. - Кемерово: Кемеровский гос. институт культуры, 2015. - 32 с. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=472897	
7	Сиполс, О.В. Develop Your Reading Skills. Comprehension and Translation Practice=Обучение чтению и переводу (английский язык) [Электронный ресурс]: учеб. пособие / О.В. Сиполс. - 3-е изд., стереотип. - Москва: Изд-во Флинта, 2016. - 373 с. - ISBN 978-5-89349-953-7 . – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=84903	
8	Теория и практика речевой коммуникации [Электронный ресурс]: практикум / авт.-сост. Е.Н. Красикова, А.С. Калашова. - Ставрополь: СКФУ, 2016. - 118 с. : ил. –Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459290	

Педагогика и психология высшей школы		
Основная литература		
1	Окелелов, О.П. Педагогика высшей школы [Электронный ресурс]: учебник / О.П. Окелелов. — М.: ИНФРА-М, 2018. — 187 с. — (Высшее образование: Магистратура). – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/962105	
2	Мандель, Б.Р. Педагогика современной высшей школы: история, проблематика, принципы [Электронный ресурс] / Б.Р. Мандель. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 471 с. - ISBN 978-5-16-102953-4. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/795807	
3	Кудряшева, Л.А. Педагогика и психология [Электронный ресурс]/Л.А. Кудряшева. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 160 с. - (Краткий курс). - ISBN 978-5-9558-0444-6. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/511071	
4	Самойлов, В.Д. Педагогика и психология высшей школы. Андрогагическая парадигма [Электронный ресурс]: учебник / В.Д. Самойлов. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА: Закон и право, 2013. - 207 с.: ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02416-5. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=448168	
5	Солодова, Г.Г. Психология и педагогика высшей школы [Электронный ресурс]: электронное учебное пособие / Г.Г. Солодова. - Кемерово: Кемеровский гос. университет, 2017. - 55 с. - ISBN 978-5-8353-2156-8. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481633	
6	Симонов, В.П. Педагогика и психология высшей школы : инновационный курс для подготовки магистров : учеб. пособие / В. П. Симонов. - М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2015. - 319, [1] с. - Рекомендовано УМО. - Электронно-библиотечная система znanium.com. - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-9558-0336-4. - ISBN 978-5-16-009189-1	2
Дополнительная литература		
1	Симонов, В.П. Педагогика и психология высшей школы. Инновационный курс для подготовки магистров [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В.П. Симонов. — М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2018. — 320 с. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/953376	
2	Соколкова, Н.Е. Психолого-педагогические основы сотрудничества в высшей школе [Электронный ресурс]: моногр./ Н.Е. Соколкова - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 216 с. - (Научная книга). - ISBN 978-5-9558-0433-0. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/504553	
3	Педагогика и психология высшей школы: современное состояние и перспективы развития: международная научная конференция. Москва, 5–6 июня 2014 г. [Электронный ресурс]: сб. ст. / под ред. В.А. Ситарова; сост. О.А. Косинова. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2014. - 213 с.: табл., рис. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-2323-7. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=252970	
4	Кручинин, В.А. Психология и педагогика высшей школы [Электронный ресурс]: уч.-метод. пособие / В.А. Кручинин, Н.Ф. Комарова. - Нижний Новгород: ННГАСУ, 2013. - Ч. 1. - 197 с.: табл. - Библиогр. в кн. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=427474	
5	Мандель, Б.Р. Педагогика высшей школы: история, проблематика, принципы [Электронный ресурс]: учеб. пособие для обучающихся в магистратуре / Б.Р. Мандель. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 619 с.: ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-8778-9. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450639	
6	Лаптева, О.И. и др. Педагогика и психология [Электронный ресурс]: уч.-метод. пособие / О.И. Лаптева, И.Н. Семенов, С.Г. Куликова. - Новосибирск:	

	ИЦ НГАУ «Золотой колос», 2015. - 438 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-94477-175-9. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458687	
7	Мандель, Б.Р. Практическая психология воспитательной деятельности в высшем учебном заведении [Электронный ресурс]: учеб. пособие для магистрантов / Б.Р. Мандель. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 232 с.: ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-7165-8. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434628	
Речевая коммуникация в научно-педагогической деятельности		
Основная литература		
1	Филология и коммуникативные науки [Электронный ресурс]: учеб. пособие / под общ. ред. А.А. Чувакина; ред.-сост. А.А. Чувакин, С.В. Доронина, И.Ю. Качесова и др. - 2-е изд., стер. - Москва: Изд-во «Флинта», 2015. - 497 с.: ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9765-1914-5. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482134	
2	Культура речевого общения [Электронный ресурс]: учеб. пособие / под общ. ред. А.Г. Антипова и др. - Кемерово : Кемеровский гос. университет, 2014. - 382 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8353-1727-1. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278489	
3	Кузнецов, И.Н. Риторика [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И.Н. Кузнецов. - 6-е изд. - Москва: Дашков и Ко, 2016. - 559 с. - ISBN 978-5-394-02149-7. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=112208	
4	Ёлшина, Т.А. Речевая коммуникация в деловых отношениях : учеб. пособие / Т.А. Ёлшина. - 2-е изд., стереотип. - Кострома: КГТУ, 2011. - 99 с. - ISBN 978-5-8285-0519-7	72
5	Гойхман, О.Я. Речевая коммуникация : учеб. / О.Я. Гойхман, Т.М. Надеина - М.: ИНФРА-М, 2003; 2001. - 272 с. - (Высш. образование). - ISBN 5-16-000657-5	36
Дополнительная литература		
1	Аспиранты России: отбор, подготовка к самостоятельной научной и педагогической деятельности [Электронный ресурс]: моногр. / под общ. ред. С.Д. Резника. — 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ИНФРА-М, 2017. — 236 с. — (Научная мысль). - ISBN 978-5-16-006929-6. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/615131	
2	Романова, Н.Н. Словарь. Культура речевого общения. Этика, прагматика, психология [Электронный ресурс] / Н.Н. Романова, А.В. Филиппов. - 2-е изд., стер. - Москва: Изд-во «Флинта», 2016. - 305 с. - ISBN 978-5-9765-0783-8. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57570	
3	Яшин, Б.Л. Культура общения: теория и практика коммуникаций [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Б.Л. Яшин. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 243 с.: ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-5689-1. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429211	
4	Коробейникова, А.А. Коммуникативный практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.А. Коробейникова. - Оренбург: ОГУ, 2018. - 150 с.: ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1945-0. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485663	
5	Русский язык и культура речи [Электронный ресурс]: учеб. пособие / М.В. Невежина, Е.В. Шарохина, Е.Б. Михайлова и др. - Москва: Юнити-Дана, 2015. - 351 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00860-0. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117759	
6	Третьякова, И.Ю. Речевая коммуникация в научно-педагогической деятельности (нормативный аспект) [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие / И. Ю. Третьякова ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т	1

	им. Н. А. Некрасова. - Электрон. тект. данные. - Кострома : КГУ, 2015. - 72 с. - Библиогр.: с. 60-62.	
Машины, агрегаты и процессы (легкая промышленность)		
Основная литература		
1	Техническая экспертиза продукции текстильной и легкой промышленности [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.Ф. Давыдов, Ю.С. Шустов и др. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 384 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/432446	
2	Тихонова, Н.С. и др. Основы проектирования предприятий легкой промышленности [Электронный ресурс]: учеб. пособие/ Н.С. Тихонова, Г.А. Свищёв., О.И. Седяров. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 224 с. - ISBN 978-5-9558-0375-3. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/462042	
3	Поливода, Ф.А. Надежность систем теплоснабжения городов и предприятий легкой промышленности [Электронный ресурс]: учебник / Ф.А. Поливода. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 170 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/772495	
4	Махоткина, Л.Ю. и др. Конструирование изделий легкой промышленности: теоретические основы проектирования [Электронный ресурс]: учебник / Л.Ю. Махоткина, Л.Л. Никитина, О.Е. Гаврилова; под ред. Л.Н. Абуталиповой. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 274 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/891817	
5	Островская, А.В. и др. Технология изделий легкой промышленности. Технология кожи и меха [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.В. Островская, А.Р. Гарифуллина, И.Ш. Абдуллин. - Казань: Изд-во КНИТУ, 2014. - 252 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1745-1. - Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428776	
6	Красина, И.В. Химическая технология текстильных материалов [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И.В. Красина, Э.Ф. Вознесенский. - Казань: Изд-во КНИТУ, 2014. - 116 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1600-3. - Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428033	
7	Сторожев, В.В. Машины и аппараты легкой промышленности : 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
Дополнительная литература		
1	Махоткина, Л.Ю. и др. Конструирование изделий легкой промышленности: теоретические основы проектирования [Электронный ресурс]: учебник / Л.Ю. Махоткина, Л.Л. Никитина, О.Е. Гаврилова; под ред. Л.Н. Абуталиповой. — М.: ИНФРА-М, 2016. — 274 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/555134	
2	Проектирование изделий легкой промышленности в САПР (САПР одежды) [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Г.И. Сурикова, О.В. Сурикова, В.Е. Кузьмичев и др. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2013 - 336с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0546-3. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/404404	
3	Алхименкова, Л.В. Технология швейных изделий: нормирование расхода материалов на изделие. Техническая документация [Электронный ресурс]: метод. реком. / Л.В. Алхименкова. - Екатеринбург: Архитектон, 2017. - 50 с.: ил. - Библиогр.: с. 35. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481974	
4	Жихарев, А.П. и др. Практикум по материаловедению в производстве	15

	изделий легкой промышленности : учеб. пособие для вузов / А.П. Жихарев, Б. Я. Краснов, Д. Г. Петропавловский. - Москва: Академия, 2004. - 464 с. - (Высш. проф. образование. Легк. пром-сть). - ISBN 5-7695-1232-6	
Математические методы анализа процессов в машинах и агрегатах		
Основная литература		
1	Иванов, А.А. Автоматизация технологических процессов и производств [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.А. Иванов. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2015. — 224 с. — (Высшее образование). – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/473074	
2	Акуорвич, Л.М. Основы автоматизированного проектирования технологических процессов в машиностроении [Электронный ресурс]: учеб. пособие/ Л.М. Акулович, В.К. Шелег. - М.: ИНФРА-М Издательский Дом, Нов. знание, 2016. - 488 с. - ISBN 978-5-16-009917-0. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/461911	
3	Сандлер, А.И. и др. Теория и практика производства червячных передач общего вида [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие / А.И. Сандлер, С.А. Лагутин, Е.А. Гудов; под общ. ред. С.А. Лагутина. - Москва-Вологда: Инфра-Инженерия, 2016. - 346 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-9729-0112-8. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444442	
4	Гумеров, А.М. Математическое моделирование химико-технологических процессов [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.М. Гумеров. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2014. — 176 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/41014 .	
5	Информационные технологии при проектировании и управлении техническими системами [Электронный ресурс]: учеб. пособие : в 4-х ч. / В.А. Немтинов, С.В. Карпушкин, В.Г. Мокрозуб и др. - Тамбов: Изд-во ТГТУ, 2014. - Ч. 4. - 160 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8265-1241-8. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277963	
Дополнительная литература		
1	Галкин, Е.В. Математическое моделирование технологических процессов вытяжки пластичным пуансоном полусферических изделий из слоистых алюминиевых материалов [Электронный ресурс] / Е.В. Галкин // Современные технологии обработки металлов и сплавов: Сборник научно-технических статей. - М.: МАТИ: ИНФРА-М, 2015. - с. 68-74. - ISBN 978-5-16-010767-7. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/515364	
2	Мигаль, В.Д. Методы технической диагностики автомобилей [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В.Д. Мигаль, В.П. Мигаль. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 416 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0576-0. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/431974	
3	Антонов, Ю.Ф. Криотурбогенератор КТГ-20: опыт и проблемы сверхпроводникового электромашиностроения [Электронный ресурс]: моногр. / Ю.Ф. Антонов. - Москва: Физматлит, 2013. - 595 с. : ил., схем., табл. - ISBN 978-5-9221-1521-6. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275464	
4	Самойлов, Н.А. Примеры и задачи по курсу "Математическое моделирование химико-технологических процессов" [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.А. Самойлов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2013. — 176 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/37356 .	
Численные методы в проектировании и исследованиях		

Основная литература	
1	Маничев, В.Б. и др. Численные методы. Достоверное и точное численное решение дифференциальных алгебраических уравнений в САЕ-системах САПР [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В.Б. Маничев, В.В. Глазкова, И.А. Кузьмина. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 152 с. - (ВО:Бакалавр.). - ISBN 978-5-16-010366-2. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/423817
2	Савенкова, Н.П. и др. Численные методы в математическом моделировании [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Н.П. Савенкова, О.Г. Проворова, А.Ю. Мокин. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: АРГАМАК-МЕДИА: ИНФРА-М, 2017. — 176 с. — (Прикладная математика, информатика, информационные технологии). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/774278
Дополнительная литература	
1	Пантелеев, А.В. Численные методы. Практикум [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.В. Пантелеев, И.А. Кудрявцева. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 512 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/652316
2	Введение в численные методы в задачах и упражнениях [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.В. Гулин и др. - М.: АРГАМАК-МЕДИА: ИНФРА-М, 2014. - 368 с. - (Прикладная математика, информатика, информационные технологии). - ISBN 978-5-00024-012-0. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/454592
3	Казарян, М.Л. и др. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ [Электронный ресурс]: сб. науч. тр. / М.Л. Казарян, И.Д. Музаев, Е.Г. Гиоева. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 150 с. - ISBN 978-5-16-106772-7. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/972756
4	Глухов, Б.В. Кулачковые механизмы машин [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Б.В. Глухов. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 196 с. : ил., схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-8849-6. - Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452810
Современные проблемы машиноведения в текстильной и легкой промышленности. Методология научной работы	
Основная литература	
1	Скобелев, Д.О.и др. Наилучшие доступные технологии [Электронный ресурс]: учебное пособие / Д.О. Скобелев, Б.В. Боравский, О.Ю. Чечеватова. - Москва: АСМС, 2015. - 176 с. - ISBN 978-5-93088-160-8. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=431029
2	Поляков, А.Е. и др. Электрические машины, электропривод и системы интеллектуального управления электротехническими комплексами [Электронный ресурс]/ А.Е. Поляков, А.В. Чесноков, Е.М. Филимонова - М.: Форум, ИНФРА-М, 2015. - 224 с. - (ВО: Бакалавриат). - ISBN 978-5-00091-071-9. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/506589
3	Проектирование технологии производства хлопчатобумажной пряжи [Электронный ресурс] - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 155 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-011779-9. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/543062
Дополнительная литература	
1	Новые технологии и материалы легкой промышленности: сборник статей X Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых с элементами научной школы, 28-30 апреля 2014 г. [Электронный ресурс]. - Казань: Изд-о КНИТУ, 2014. - Т. 1. - 262 с. : табл.,граф., ил., схем. -

	Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1590-7. - ISBN 978-5-7882-1591-4 (т. 1). – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428081	
2	Новые технологии и материалы легкой промышленности: сборник статей XМеждународной научно-практической конференции студентов и молодых ученых с элементами научной школы, 28-30 апреля 2014 г. [Электронный ресурс]. - Казань: Изд-во КНИТУ, 2014. - Т. 2. - 304 с. : табл.,граф., схем., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1590-7. - ISBN 978-5-7882-1592-1 (т. 2). – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428085	
3	Технология производства нетканых текстильных материалов [Электронный ресурс]: метод. указ. / сост. М.А. Антонова, А.Р. Гарифуллина. - Казань: Изд-во КНИТУ, 2014. - 36 с. : табл., ил. - Библиогр. в кн. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428791	
4	Шустов, Ю.С. и др. Текстильное материаловедение: лабораторный практикум [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Ю.С. Шустов, С.М. Кирюхин, А.Ф. Давыдов. - 3-е изд. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 341 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-011720-1. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/541445	
5	Теория и практика получения текстильных материалов на основе катонизированного льна [Электронный ресурс]/ Н.Н. Труевцев, Г.И. Легезина, Л.М. Аснис, А.Н. Гребенкин. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 175 с. - ISBN 978-5-16-103425-5. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/518311	
6	Жаркова, Н.Н. Инвестиционная политика в области научно-технической инновационной деятельности предприятий текстильных и швейных производств [Электронный ресурс]: моногр. / Н.Н. Жаркова - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 95 с. - (Научная мысль). - ISBN 978-5-16-009506-6. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/444963	
7	Полякова, А.Е. Управляемые электротехнические комплексы технологического оборудования. Науч.-практ. и метод. реком. по выпол. курс. и диплом. проект. [Электронный ресурс]: уч. пособие / А.Е. Поляков, Е.М. Филимонова.- М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 300с. - ISBN 978-5-00091-122-8. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/519051	
Методы натуральных исследований конструкций и процессов		
Основная литература		
1	Красина, И.В. Химическая технология текстильных материалов [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И.В. Красина, Э.Ф. Вознесенский. - Казань: Изд-во КНИТУ, 2014. - 116 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1600-3. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428033	
Дополнительная литература		
1	Светлов, Ю.В. Макроквантовый термодинамический метод расчетного анализа термовлажностных процессов в пористых материалах [Электронный ресурс]: моногр. / Ю.В. Светлов - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 313 с. - (Научная мысль).- ISBN 978-5-16-010673. – Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/499532	
2	Технология производства нетканых текстильных материалов: метод. указ. [Электронный ресурс]/ сост. М.А. Антонова, А.Р. Гарифуллина. - Казань: Изд-во КНИТУ, 2014. - 36 с. : табл., ил. - Библиогр. в кн. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428791	