

**ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

18.03.01 Химическая технология

Академический бакалавриат

**Обеспечение учебных занятий электронной учебно-методической документацией****Основная литература**

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование учебников, учебно-методических, методических пособий, разработок и рекомендаций имеющихся в ЭБС
1	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	Золотов, Ю.А. Введение в аналитическую химию. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2016. — 266 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/84079">http://e.lanbook.com/book/84079</a> — Загл. с экрана.
2	Безопасность жизнедеятельности	Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности. [Электронный ресурс] / Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 704 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/92617">http://e.lanbook.com/book/92617</a>
3	Инженерная графика	Логиновский, А. Н. Проекционное черчение Текст учеб. пособие для техн. специальностей А. Н. Логиновский, Л. И. Хмарова, Т. В. Бойцова; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Графика; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2007. - 85, [2] с. ил. Решетов, А. Л. Техническое черчение [Текст] учеб. пособие А. Л. Решетов, Т. П. Жуйкова, Т. Н. Скоцкая ; под ред. В. А. Краснова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Графика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2008. - 138 с. ил. Хейфец, А. Л. Инженерная компьютерная графика: Практический курс AutoCAD'a Учеб. пособие А. Л. Хейфец; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Графика; ЮУрГУ. - 2-е изд. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2001. - 103,[1] с. ил.
4	Иностранный язык	Волченкова, К.Н. Английский язык: учеб. пособие к электрон. учеб. "English for Teachers" / К. Н. Волченкова; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Англ. яз.; ЮУрГУ. Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2009.
5	Информатика	[004(07)п К647] Конова, Е. А. Информатика и программирование: учеб. пособие к практ. работам по направлению 230700.62 "Приклад. информатика" / Е. А. Конова, Г. А. Поллак; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Информатика; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2014. - 77 с. <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000532629">[http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000532629]</a> [004(07)п Л771] Лопатин, В. М. Практическая информатика: учеб. пособие / В. М. Лопатин; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Естеств. науки; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2010. - 73 с. <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000497582">[http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000497582]</a>
6	Информационные технологии в химии	Sciencedirect: [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.sciencedirect.com/">http://www.sciencedirect.com/</a> SpringerLink: [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.springerlink.com">www.springerlink.com</a> Основы информационных технологий: учебное пособие. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г.И. Киреева [и др.]. — Электрон. дан. — М. : ДМК Пресс, 2010. — 272 с.
7	История	Семина, В.П. История России (для бакалавров). [Электронный ресурс]

		— Электрон. дан. — М. : КноРус, 2013. — 440 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/53352">http://e.lanbook.com/book/53352</a>
8	Коллоидная химия	Фридрихсберг, Д.А. Курс коллоидной химии. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2010. — 416 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/4027">http://e.lanbook.com/book/4027</a>
		Гельфман, М.И. Коллоидная химия. [Электронный ресурс] / М.И. Гельфман, О.В. Ковалевич, В.П. Юстратов. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2010. — 336 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/4029">http://e.lanbook.com/book/4029</a>
		Гельфман, М.И. Практикум по коллоидной химии. [Электронный ресурс] / М.И. Гельфман, Н.В. Кирсанова, О.В. Ковалевич, О.В. Салищева. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2005. — 256 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/4033">http://e.lanbook.com/book/4033</a>
9	Кристаллохимия	Пугачев, В.М. Кристаллохимия. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Кемерово : КемГУ, 2013. — 104 с.
		Адеева, Л.Н. Кристаллография и кристаллохимия: практикум для студентов химического факультета. [Электронный ресурс] / Л.Н. Адеева, Т.А. Диденко. — Электрон. дан. — Омск : ОмГУ, 2013. — 44 с.
		Брагина, В.И. Кристаллография, минералогия и обогащение полезных ископаемых: учебное пособие. [Электронный ресурс] : Учебные пособия — Электрон. дан. — Красноярск : СФУ, 2012. — 152 с.
		Ермолов, В.А. Геология. Ч.1. Основы геологии. [Электронный ресурс] / В.А. Ермолов, Л.Н. Ларичев, В.В. Мосейкин. — Электрон. дан. — М. : Горная книга, 2008. — 598 с.
		Савельев, В.В. Инженерная геология: методические указания к выполнению лабораторных работ. [Электронный ресурс] / В.В. Савельев, В.С. Рязанов, В.Е. Глушков. — Электрон. дан. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2009.
		Савельев, В.В. Инженерная геология: методические указания к изучению дисциплины и задания к контрольной работе. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2009. — 28 с.
10	Культурология	Ермолов, В.А. Геология. Ч. V. Кристаллография, минералогия и геология камнесамоцветного сырья. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Горная книга, 2009.
		Горбатов, А.В. Ведущие школы и направления культурологии. [Электронный ресурс] / А.В. Горбатов, Ю.И. Михайлов. — Электрон. дан. — Кемерово : КемГУ, 2009. — 118 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/30039">http://e.lanbook.com/book/30039</a> — Загл. с экрана.
11	Математика	Бермант, А.Ф. Краткий курс математического анализа. [Электронный ресурс] / А.Ф. Бермант, И.Г. Араманович. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2010. — 736 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/2660">http://e.lanbook.com/book/2660</a> — Загл. с экрана.
		Кадомцев, С.Б. Аналитическая геометрия и линейная алгебра. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2011. — 168 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/2187">http://e.lanbook.com/book/2187</a> — Загл. с экрана.
		Бочаров, П.П. Теория вероятностей. Математическая статистика. [Электронный ресурс] / П.П. Бочаров, А.В. Печинкин. — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2005. — 296 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/59406">http://e.lanbook.com/book/59406</a> — Загл. с экрана.
12	Материаловедение. Технология конструкционных	Шабурова, Н. А. Материаловедение [Текст] Ч. 2 Неметаллические материалы учеб. пособие для машиностр. и металлург. специальностей Н. А. Шабурова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ.

	материалов	металловедение и физика твердого тела ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2011. - 79 Материаловедение Ч. 1 Учеб. пособие для вузов по направлению "Металлургия" М. А. Смирнов, К. Ю. Окишев, Х. М. Ибрагимов, Ю. Д. Корягин; Юж.-Урал. гос. ун-т; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2005. - 138
13	Метрология, стандартизация, сертификация	Васильков, Д.В. Основы метрологии: учебное пособие для вузов. [Электронный ресурс] / Д.В. Васильков, Т.Б. Кочина, Т.П. Кочеткова. — Электрон. дан. — СПб. : БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2012. — 79 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/63682">http://e.lanbook.com/book/63682</a> — Загл. с экрана.
14	Механические процессы переработки углеродных материалов	Толстой, А.Д. Технологические процессы и оборудование предприятий строительных материалов. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.Д. Толстой, В.С. Лесовик. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015. — 336 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/64342">http://e.lanbook.com/book/64342</a> — Загл. с экрана.
		Баранов, Д.А. Процессы и аппараты химической технологии. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 408 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/87568">http://e.lanbook.com/book/87568</a> — Загл. с экрана.
15	Моделирование химико-технологических процессов	Гумеров, А.М. Математическое моделирование химико-технологических процессов. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014. — 176 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/41014">http://e.lanbook.com/book/41014</a> — Загл. с экрана.
16	Насосы и компрессоры в химической промышленности	Носков, А.Н. Тепловые и конструктивные расчеты холодильных машин, тепловых насосов и термотрансформаторов. Ч. 2. Расчет роторных компрессоров холодильных машин: учебное пособие. [Электронный ресурс] / А.Н. Носков, В.И. Пикарев, А.А. Малышев, В.М. Музин. — Электрон. дан. — СПб. : НИУ ИТМО, 2016. — 95 с.
		Двинин, А.А. Типовые центробежные насосы в нефтяной промышленности. [Электронный ресурс] / А.А. Двинин, А.А. Безус. — Электрон. дан. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2010. — 232 с.
17	Начертательная геометрия	Короткий, В. А. Начертательная геометрия Текст конспект лекций В. А. Короткий, Л. И. Хмарова, И. В. Буторина ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Графика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2014. - 189,
18	Нефтехимический синтез в промышленности	Химия и технология основного органического и нефтехимического синтеза Электронный ресурс Date: 20130101. , База данных: OAIster
19	Оборудование химической промышленности	Айнштейн, В.Г. Процессы и аппараты химической технологии. Общий курс: в 2 кн. [Электронный ресурс] : учеб. / В.Г. Айнштейн, М.К. Захаров, Г.А. Носов. — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2014. — 1758 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/90235">http://e.lanbook.com/book/90235</a> — Загл. с экрана.
20	Общая и неорганическая химия	Ахметов, Н.С. Общая и неорганическая химия. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014. — 752 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/50684">http://e.lanbook.com/book/50684</a> — Загл. с экрана.
21	Общая химическая технология	Общая химическая технология. Методология проектирования химико-технологических процессов / Под ред. : Х.Э. Харлампиدي: Учебник. - 2-ое изд. перераб. - СПб.: Издательство "Лань", 2013 - 448с.
		Общая химическая технология. Основные концепции проектирования химико-технологических систем. Учебник: / Под ред. Х. Э. Харлампиди. - 2-ое изд., перераб. - СПб.: Издательство "Лань", 2014. -

		384с.
22	Органическая химия	Шабаров, Ю.С. Органическая химия. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2011. — 848 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/4037">http://e.lanbook.com/book/4037</a> — Загл. с экрана.
		Реутов, О.А. Органическая химия. В 4 частях. Часть 1. [Электронный ресурс] / О.А. Реутов, А.Л. Курц, К.П. Бутин. — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2014. — 570 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/66361">http://e.lanbook.com/book/66361</a> — Загл. с экрана.
		Реутов, О.А. Органическая химия. В 4 частях. Часть 2. [Электронный ресурс] / О.А. Реутов, А.Л. Курц, К.П. Бутин. — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2014. — 626 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/66362">http://e.lanbook.com/book/66362</a> — Загл. с экрана.
23	Основы кристаллографии и минералогии	Пугачев, В.М. Кристаллохимия. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Кемерово : КемГУ, 2013. — 104 с.
		Адеева, Л.Н. Кристаллография и кристаллохимия: практикум для студентов химического факультета. [Электронный ресурс] / Л.Н. Адеева, Т.А. Диденко. — Электрон. дан. — Омск : ОмГУ, 2013. — 44 с.
		Брагина, В.И. Кристаллография, минералогия и обогащение полезных ископаемых: учебное пособие. [Электронный ресурс] : Учебные пособия — Электрон. дан. — Красноярск : СФУ, 2012. — 152 с.
		Ермолов, В.А. Геология. Ч.І. Основы геологии. [Электронный ресурс] / В.А. Ермолов, Л.Н. Ларичев, В.В. Мосейкин. — Электрон. дан. — М. : Горная книга, 2008. — 598 с.
		Савельев, В.В. Инженерная геология: методические указания к выполнению лабораторных работ. [Электронный ресурс] / В.В. Савельев, В.С. Рязанов, В.Е. Глушков. — Электрон. дан. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2009.
		Савельев, В.В. Инженерная геология: методические указания к изучению дисциплины и задания к контрольной работе. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2009. — 28 с.
		Ермолов, В.А. Геология. Ч.V. Кристаллография, минералогия и геология камнесамоцветного сырья. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Горная книга, 2009.
24	Основы экономики и управления производством	Агарков А.П. Экономика и управление на предприятии/ А.П. Агарков, Р.С. Голов, В.Ю. Теплышев, Е. А. Ерохина. - М.: Дашков и К, 2014.- 400 с.
25	Пневмогидроавтоматика в химическом производстве	Лозовецкий, В.В. Гидро- и пневмосистемы транспортно-технологических машин. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 560 с.
26	Политология	Геополитика
27	Правоведение	Сравнительное правоведение в конце XIX века. Тарановский Ф.В. Электронный ресурс, Изд-во «Лань», 2013, -16 с. [url: <a href="https://e.lanbook.com/book/30448#authors">https://e.lanbook.com/book/30448#authors</a> ]
		История Правоведения (курс для историков и юристов). Виноградов П.Г. Электронный ресурс, Изд-во «Лань», 2014, - 251 с. [url: <a href="https://e.lanbook.com/book/50473#book_name">https://e.lanbook.com/book/50473#book_name</a> ]
		Собрание сочинений. Т.4: Этнография и правоведение. Кавелин К.Д. Электронный ресурс, Изд-во «Лань», 2014, - 671 с.[url: <a href="https://e.lanbook.com/book/50473#book_name">https://e.lanbook.com/book/50473#book_name</a> ]
		Основные понятия о правоведении (элементарный очерк). Гольцов В.А. Электронный ресурс, Изд-во «Лань», 2014, - 67 с. [url:

		<a href="https://e.lanbook.com/book/49381#authors">https://e.lanbook.com/book/49381#authors]</a>
28	Прикладная механика	<p>Прикладная механика. Контрольные тесты [Текст] : учеб. пособие / П. И. Ермаков, О. П. Колосова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Приклад. механика, динамика и прочность машин ; ЮУрГУ URL: <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000362386">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000362386</a></p> <p>Кузьменко Б.П. Руководство к решению задач по сопротивлению материалов: учебное пособие / Б.П.Кузьменко, С.И.Шульженко – Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2016. – 44 с.</p>
29	Промышленная электроника	<p>Марченко, А.Л. Основы электроники. Учебное пособие для вузов. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : ДМК Пресс, 2010. — 296 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/889">http://e.lanbook.com/book/889</a> — Загл. с экрана.</p> <p>Игумнов, Д.В. Основы полупроводниковой электроники. [Электронный ресурс] / Д.В. Игумнов, Г.П. Костюнина. — Электрон. дан. — М. : Горячая линия-Телеком, 2011. — 394 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/5157">http://e.lanbook.com/book/5157</a> — Загл. с экрана.</p>
30	Профессионально-ориентированный английский язык	<p>Данилина, Е.И. Химия на английском языке. Модуль 1. Базовые химические понятия</p> <p>Данилина, Е.И. Химия на английском языке. Модуль 2. Общая и неорганическая химия</p>
31	Процессы в технологии огнеупоров	<p>Кащеев, И.Д. Производство огнеупоров. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И.Д. Кащеев, К.Г. Земляной. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 344 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/95134">http://e.lanbook.com/book/95134</a> — Загл. с экрана.</p>
32	Процессы дробления и размола в химической технологии	<p>Семакина, О.К. Машины и аппараты для переработки минерального сырья. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О.К. Семакина, Д.А. Горлушко. — Электрон. дан. — Томск : ТПУ, 2013. — 91 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/45156">http://e.lanbook.com/book/45156</a> — Загл. с экрана.</p>
33	Процессы и аппараты химической технологии	<p>Кувшинова, А.С. Основные определения и закономерности по курсу “Процессы и аппараты химической технологии”. [Электронный ресурс] / А.С. Кувшинова, А.Г. Липин, Н.А. Маркичев, В.Н. Исаев. — Электрон. дан. — Иваново : ИГХТУ, 2008. — 96 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/4503">http://e.lanbook.com/book/4503</a> — Загл. с экрана.</p> <p>Бородулин, Д.М. Процессы и аппараты химической технологии. [Электронный ресурс] / Д.М. Бородулин, В.Н. Иванец. — Электрон. дан. — Кемерово : КемТИПП, 2007. — 168 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/4614">http://e.lanbook.com/book/4614</a> — Загл. с экрана.</p> <p>Дюсембаева, А.В. Процессы и аппараты химической технологии: практикум: в 2 ч. Ч. 2. [Электронный ресурс] / А.В. Дюсембаева, В.Н. Носенко. — Электрон. дан. — Омск : ОмГУ, 2014. — 52 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/75425">http://e.lanbook.com/book/75425</a> — Загл. с экрана.</p> <p>Баранов, Д.А. Процессы и аппараты химической технологии. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 408 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/87568">http://e.lanbook.com/book/87568</a> — Загл. с экрана.</p> <p>Айнштейн, В.Г. Процессы и аппараты химической технологии. Общий курс: в 2 кн. [Электронный ресурс] / В.Г. Айнштейн, М.К. Захаров, Г.А. Носов. — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2014. — 1758 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/90235">http://e.lanbook.com/book/90235</a> — Загл. с экрана.</p>
34	Психология	<p>Коваленко, С.В. Психология в схемах. [Электронный ресурс] / С.В. Коваленко, Л.К. Ермолаева. — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2014. — 88 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/51969">http://e.lanbook.com/book/51969</a> — Загл. с экрана.</p> <p>Андреева, Г.М. Социальная психология. [Электронный ресурс] —</p>

		Электрон. дан. — М. : Аспект Пресс, 2014. — 363 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/68756">http://e.lanbook.com/book/68756</a> — Загл. с экрана.
		Овсянникова, Е.А. Основы психологии: учеб. пособие. [Электронный ресурс] / Е.А. Овсянникова, А.А. Серебрякова. — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2015. — 271 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/70384">http://e.lanbook.com/book/70384</a> — Загл. с экрана.
35	Расчет печей и сушил	Дзюзер, В.Я. Теплотехника и тепловая работа печей. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 384 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/71710">http://e.lanbook.com/book/71710</a> — Загл. с экрана.
36	Русский язык и культура речи	Культура устной и письменной речи делового человека: Справочник. Практикум. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2012. — 320 с.
		Введенская, Л.А. Русский язык. Культура речи. Деловое общение (для бакалавров). [Электронный ресурс] / Л.А. Введенская, Л.Г. Павлова, Е.Ю. Кашаева. — Электрон. дан. — М. : КноРус, 2014. — 424 с.
37	Системы управления химико-технологическими процессами	Буренок, В. М. Математические методы и модели в теории информационно-измерительных систем / Текст В. М. Буренок, В. Г. Найденов, В. И. Поляков ; Рос. акад. ракет. и артиллер. наук. - М.: Машиностроение, 2011. - 334 с. ил.
38	Современные информационные технологии	Sciencedirect: [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.sciencedirect.com/">http://www.sciencedirect.com/</a>
		SpringerLink: [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.springerlink.com">www.springerlink.com</a>
		Основы информационных технологий: учебное пособие. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г.И. Киреева [и др.]. — Электрон. дан. — М. : ДМК Пресс, 2010. — 272 с.
39	Теоретическая механика	Никитин, Н.Н. Курс теоретической механики. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2011. — 720 с <a href="http://e.lanbook.com/book/1807">http://e.lanbook.com/book/1807</a>
		Бутенин, Н.В. Курс теоретической механики. / Н.В. Бутенин, Я.Л. Лунц, Д.Р. Меркин. — СПб. : Лань, 2009. — 736 с <a href="http://e.lanbook.com/book/29">http://e.lanbook.com/book/29</a>
40	Техническая термодинамика и теплотехника	Новиков, И.И. Термодинамика. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2009. — 592 с.
41	Технология коксохимического производства	ПОДБОР СОСТАВА УГОЛЬНОЙ ШИХТЫ ДЛЯ КОКСОВАНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. // Вестник Кузбасского государственного технического университета. — 2011. — № 2. — С. 90-91. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/journal/issue/299538">http://e.lanbook.com/journal/issue/299538</a> — Загл. с экрана.
		Сазанов, Ю.Н. Карбонизация полимеров. [Электронный ресурс] / Ю.Н. Сазанов, А.В. Грибанов. — Электрон. дан. — СПб. : НОТ, 2013. — 296 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/35862">http://e.lanbook.com/book/35862</a> — Загл. с экрана.
42	Технология огнеупорных материалов	Волочко, А.Т. Огнеупорные и тугоплавкие керамические материалы. [Электронный ресурс] / А.Т. Волочко, К.Б. Подболотов, Е.М. Дятлова. — Электрон. дан. — Минск : , 2013. — 385 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/90503">http://e.lanbook.com/book/90503</a> — Загл. с экрана.
		Кашеев, И.Д. Производство огнеупоров. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И.Д. Кашеев, К.Г. Земляной. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 344 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/95134">http://e.lanbook.com/book/95134</a> — Загл. с экрана.
43	Технология термической	ПОДБОР СОСТАВА УГОЛЬНОЙ ШИХТЫ ДЛЯ КОКСОВАНИЯ С

	переработки твердого топлива	ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. // Вестник Кузбасского государственного технического университета. — 2011. — № 2. — С. 90-91. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/journal/issue/299538">http://e.lanbook.com/journal/issue/299538</a> — Загл. с экрана. Солодова, Н.Л. Химическая технология переработки нефти и газа: учебное пособие. [Электронный ресурс] / Н.Л. Солодова, Д.А. Халикова. — Электрон. дан. — Казань : КНИТУ, 2012. — 120 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/73481">http://e.lanbook.com/book/73481</a> — Загл. с экрана.
44	Технология топлив, масел и компонентов из нефти и газа	Солодова, Н.Л. Химическая технология переработки нефти и газа: учебное пособие. [Электронный ресурс] / Н.Л. Солодова, Д.А. Халикова. — Электрон. дан. — Казань : КНИТУ, 2012. — 120 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/73481">http://e.lanbook.com/book/73481</a> — Загл. с экрана.
45	Технология углеродных материалов	Солодова, Н.Л. Химическая технология переработки нефти и газа: учебное пособие. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.Л. Солодова, Д.А. Халикова. — Электрон. дан. — Казань : КНИТУ, 2012. — 120 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/73481">http://e.lanbook.com/book/73481</a> — Загл. с экрана. Перепелкин, К.Е. Армирующие волокна и волокнистые полимерные композиты. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : НОТ, 2009. — 380 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/4297">http://e.lanbook.com/book/4297</a> — Загл. с экрана.
46	Физика	Иродов, И.Е. Задачи по общей физике. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2014. — 431 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/66335">http://e.lanbook.com/book/66335</a> — Загл. с экрана. Савельев, И.В. Курс общей физики. В 5-и тт. Том 1. Механика. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2011. — 352 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/704">http://e.lanbook.com/book/704</a> — Загл. с экрана. Савельев, И.В. Курс общей физики. В 5-и тт. Том 2. Электричество и магнетизм. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2011. — 352 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/705">http://e.lanbook.com/book/705</a> — Загл. с экрана. Савельев, И.В. Курс общей физики. В 5-и тт. Том 3. Молекулярная физика и термодинамика. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2011. — 224 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/706">http://e.lanbook.com/book/706</a> — Загл. с экрана. Савельев, И.В. Курс общей физики. В 5-и тт. Том 4. Волны. Оптика. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2011. — 256 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/707">http://e.lanbook.com/book/707</a> — Загл. с экрана.
47	Физико-химические основы производства огнеупоров	Физическая химия тугоплавких неметаллических и силикатных материалов: Бобкова Н.М.. Минск: Вышэйшая школа Language: Russian, База данных: IPRbooks
48	Физическая культура	Стовба, И. Р. Заглавие Лыжная подготовка для студентов основного отделения [Текст] : учеб. пособие / И. Р. Стовба, Н. В. Столярова, Л. Л. Брехова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. воспитание ; ЮУрГУ Выходные данные Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ , 2013 URL <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000526500я7п П12">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000526500я7п П12</a> Павленко, С. Н. Заглавие Совершенствование технических приемов волейбола [Текст] : учеб. пособие / С. Н. Павленко, И. Р. Стовба, Н. В. Столярова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Спортивное совершенствование ; ЮУрГУ Выходные данные Челябинск :

		Издательский Центр ЮУрГУ , 2011 URL <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000508908">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000508908</a>
49	Физическая культура и спорт	Стовба, И. Р. Лыжная подготовка для студентов основного отделения [Текст] : учеб. пособие / И. Р. Стовба, Н. В. Столярова, Л. Л. Брехова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. воспитание ; ЮУрГУ Выходные данные Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ , 2013 URL <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000526500">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000526500</a> я7п П12 Павленко, С. Н. Совершенствование технических приемов волейбола [Текст] : учеб. пособие / С. Н. Павленко, И. Р. Стовба, Н. В. Столярова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Спортивное совершенствование ; ЮУрГУ Выходные данные Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ , 2011 URL <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000508908">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000508908</a>
50	Физическая химия	Павловская, М. С. Физическая и коллоид-ная химия [Текст] : учеб. пособие по на-правлению "Хим. технология" и др. / М. С. Павловская, В. М. Жихарев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. химия ; ЮУрГУ Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ , 2015 <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000549540">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000549540</a> 135, [1] : ил. . Физическая химия: сборник упражнений и задач/ В.И.Антоненко, Н.В.Германюк,В.М.Жихарев и др.-Челябинск, Изд.центр ЮУрГУ,2013.-445 с. + Электронная версия <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000508108">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000508108</a>
51	Физическая химия тугоплавких, неметаллических и силикатных материалов	Физическая химия тугоплавких неметаллических и силикатных материалов: Бобкова Н.М.. Минск: Вышэйшая школа Language: Russian, База данных: IPRbooks
52	Философия	Соколов, В.В. Введение в классическую философию. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : МГУ имени М.В.Ломоносова, 1999. — 352 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/10240">http://e.lanbook.com/book/10240</a> — Загл. с экрана.
53	Химические реакторы	Харлампида, Х.Э. Общая химическая технология. Методология проектирования химико-технологических процессов. [Электронный ресурс] : учеб. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 448 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/37357">http://e.lanbook.com/book/37357</a> — Загл. с экрана.
54	Химия горючих ископаемых	Некозырева, Т.Н. Химия нефти и газа. [Электронный ресурс] / Т.Н. Некозырева, О.В. Шаламберидзе. — Электрон. дан. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2013. — 76 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/55436">http://e.lanbook.com/book/55436</a>
55	Экология	Машкова И.В. Экология [Текст] : учеб. пособие для вузов по направлению 020800 "Экология и природопользование" и др. направлениям / И. В. Машкова, В. С. Зыбалов ; Юж.-Урал. гос. ун-т ; ЮУрГУ ; Челяб. гос. агроинженер. акад.- Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2013. – 172, [2] с. : ил. + электрон. версия <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000509010">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000509010</a>
56	Экономика	Елисеев, А.С. Экономика: Учебник для бакалавров. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2014. — 528 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/44097">http://e.lanbook.com/book/44097</a> Носова, С.С. Микроэкономика. Макроэкономика (для бакалавров). [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : КноРус, 2013. — 472 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/53477">http://e.lanbook.com/book/53477</a>
57	Электротехника	Наумкина, Л.Г. Электротехника и электроника (раздел Электроника). Ч.1. Полупроводниковые приборы и физические основы их работы.



		[Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Горная книга, 2005. — 90 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/3503">http://e.lanbook.com/book/3503</a> — Загл. с экрана.
		Белов, Н.В. Электротехника и основы электроники. [Электронный ресурс] / Н.В. Белов, Ю.С. Волков. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 432 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/3553">http://e.lanbook.com/book/3553</a> — Загл. с экрана.
58	Эстетика	Яковлев, Е.Г. Эстетика. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : КноРус, 2011. — 448 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/53322">http://e.lanbook.com/book/53322</a> — Загл. с экрана.

### Дополнительная литература

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование учебников, учебно-методических, методических пособий, разработок и рекомендаций имеющих в ЭБС
1	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	Скворцова, Л.Н. Аналитическая химия: Химические методы количественного анализа: Учебное пособие. [Электронный ресурс] / Л.Н. Скворцова, Е.В. Петрова, М.А. Киселёва, В.Н. Баталова. — Электрон. дан. — Томск : ТГУ, 2013. — 167 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/44986">http://e.lanbook.com/book/44986</a> — Загл. с экрана.
2	Безопасность жизнедеятельности	Электромагнитные излучения [Текст] : конспект лекций по специальности 280101 / А. И. Сидоров, И. С. Крайневская ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Безопасность жизнедеятельности ; ЮУрГУ
3	Инженерная графика	Инженерная графика [Текст] учеб. пособие по направлениям 2601001, 2608000 и 2617001 Л. И. Хмарова и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Графика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2012. - 139, [1] с. ил. электрон. версия
4	Иностранный язык	Онлайн курс: English for General Purposes. Starter. Колова, С. М. Английский язык в социокультурном аспекте [Электронный ресурс] : мультимедийное учеб. пособие / С. М. Колова, И. В. Ставцева; Юж.-Урал. гос. ун-т, Челябинск. Белкина О.В. Проблемы окружающей среды (Английский язык): Учеб. пособие / О. В. Белкина; Под ред. Е. Н. Ярославовой; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Ин. яз.; ЮУрГУ. Челябинск: Издательство ЮУрГУ.
5	Информатика	[004(07)п П804] Прокопов, И. И. Информатика: учеб. пособие к лаб. работам / И. И. Прокопов; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Цифровые радиотехн. системы; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2009. - 79 с. [ <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000413880">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000413880</a> ]
6	Информационные технологии в химии	Цирельсон, В.Г. Квантовая химия. Молекулы, молекулярные системы и твердые тела: учебное пособие для вузов. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2017. — 522 с.
7	История	
8	Коллоидная химия	Немцева, М.П. Реологические свойства коллоидных систем: Методические указания к лабораторному практикуму по курсам «Поверхностные явления и дисперсные системы» и «Коллоидная химия». [Электронный ресурс] / М.П. Немцева, Д.В. Филиппов. — Электрон. дан. — Иваново : ИГХТУ, 2006. — 32 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/4463">http://e.lanbook.com/book/4463</a> Кругляков, П.М. Физическая и коллоидная химия. Практикум.

		<p>[Электронный ресурс] / П.М. Кругляков, А.В. Нуштаева, Н.Г. Вилкова, Н.В. Кошева. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 288 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/5246">http://e.lanbook.com/book/5246</a></p> <p>Козлов, А. П. Коллоидная химия Текст метод. указания к лаб. работам по направлениям коллоид. химии А. П. Козлов ; под ред. Т. В. Баяндиной ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Саткин. фил., Каф. Химия и технология тугоплав., силикат. и композит. материалов ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2014. - 68, [1] с.</p>
9	Кристаллохимия	<p>Кушнарев, Г. М. Камнесамоцветное сырье: учеб. пособие / Г. М. Кушнарев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Кыштым. фил., Каф. Технология обработки материалов; ЮУрГУ. - Челябинск : Издательство ЮУрГУ, 2007. – 120 с.</p> <p>Кислухин, В.И. Учебное пособие по курсу "Геология нефти и газа". [Электронный ресурс] : Учебные пособия / В.И. Кислухин, И.В. Кислухин, В.Н. Бородкин. — Электрон. дан. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2008. — 48 с.</p> <p>Мушкетов, И.В. Курс геологии, читанный в Горном институте. [Электронный ресурс] : Монографии — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 777 с.</p> <p>Гальперин, А.М. Геология. Ч.IV. Инженерная геология: Учебник. [Электронный ресурс] / А.М. Гальперин, В.С. Зайцев. — Электрон. дан. — М. : Горная книга, 2009. — 559 с.</p> <p>Ермолов, В.А. Геология. Ч.VI. Месторождения полезных ископаемых. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Горная книга, 2009. — 570 с.</p> <p>Ермолов, В.А. Геология. Ч. VII. Горно-промышленная геология твердых горючих ископаемых. [Электронный ресурс] / В.А. Ермолов, Л.Н. Ларичев, Т.В. Тищенко. — Электрон. дан. — М. : Горная книга, 2009. — 668 с.</p> <p>Ковешников, А.Е. Геология нефти и газа: учебное пособие. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Томск : ТПУ, 2011. — 168 с.</p> <p>Подобина, В.М. Историческая геология. [Электронный ресурс] / В.М. Подобина, Т.Г. Ксенева. — Электрон. дан. — Томск : ТГУ, 2011. — 48 с.</p> <p>Максимов, Е.М. Общая и структурная геология. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. — 220 с.</p> <p>Языков, Е.Г. Минералогия техногенных образований: учебное пособие. [Электронный ресурс] / Е.Г. Языков, А.В. Таловская, Л.В. Жорняк. — Электрон. дан. — Томск : ТПУ, 2011. — 160 с.</p>
10	Культурология	<p>Межуев В.М. РАЗМЫШЛЕНИЯ О КУЛЬТУРЕ И КУЛЬТУРОЛОГИИ: КУЛЬТУРОЛОГИЯ В КОНТЕКСТЕ СОВРЕМЕННОГО ГУМАНИТАРНОГО ЗНАНИЯ // Культурологический журнал. 2010. № 2. С. 1-10.</p> <p>КУЛЬТУРОЛОГИЯ В ВОПРОСАХ И ОТВЕТАХ ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ К ЭКЗАМЕНУ И ЗАЧЕТУ ПО КУЛЬТУРОЛОГИИ // Вопросы культурологии. 2007. № 2. С. 32-35.</p>
11	Математика	<p>Берман, Г.Н. Решебник к сборнику задач по курсу математического анализа. [Электронный ресурс] – Электрон. дан. – СПб. : Лань, 2011. – 608 с. – Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/674">http://e.lanbook.com/book/674</a> – Загл. с экрана.</p>
12	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	

13	Метрология, стандартизация, сертификация	
14	Механические процессы переработки углеродных материалов	Адамов, Э.В. Основы проектирования обогатительных фабрик. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — М. : МИСИС, 2012. — 647 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/47414">http://e.lanbook.com/book/47414</a> — Загл. с экрана.
		Семакина, О.К. Машины и аппараты для переработки минерального сырья. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О.К. Семакина, Д.А. Горлушко. — Электрон. дан. — Томск : ТПУ, 2013. — 91 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/45156">http://e.lanbook.com/book/45156</a> — Загл. с экрана.
15	Моделирование химико-технологических процессов	Клинов, А.В. Математическое моделирование химико-технологических процессов. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.В. Клинов, А.Г. Мухаметзянова. — Электрон. дан. — Казань : КНИТУ, 2009. — 144 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/13289">http://e.lanbook.com/book/13289</a> — Загл. с экрана.
		Зиятдинов, Н.Н. Математическое моделирование химико-технологических систем с использованием программы ChemCad. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.Н. Зиятдинов, Т.В. Лаптева, Д.А. Рыжов. — Электрон. дан. — Казань : КНИТУ, 2008. — 159 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/13290">http://e.lanbook.com/book/13290</a> — Загл. с экрана.
		Системный анализ химико-технологических процессов с использованием программы ChemCad. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.Н. Зиятдинов [и др.]. — Электрон. дан. — Казань : КНИТУ, 2009. — 212 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/13329">http://e.lanbook.com/book/13329</a> — Загл. с экрана.
16	Насосы и компрессоры в химической промышленности	Демихов, К.Е. Вакуумная техника: справочник. [Электронный ресурс] / К.Е. Демихов, Ю.В. Панфилов, Н.К. Никулин, И.В. Автономова. — Электрон. дан. — М. : Машиностроение, 2009. — 590 с.
17	Начертательная геометрия	
18	Нефтехимический синтез в промышленности	Химия и технология вторичных процессов переработки нефти: учебное пособие Книга Ву: Зарифьянова М. З., Пучкова Т. Л., Шарифуллин А. В.. Издательство КНИТУ, 2015. Language: Russian, База данных: Университетская библиотека онлайн - University Library Online
		Дияров, И.Н. Химия нефти: руководство к практическим и лабораторным занятиям. [Электронный ресурс] / И.Н. Дияров, Р.Ф. Хамидуллин, Н.Л. Солодова. — Электрон. дан. — Казань : КНИТУ, 2013. — 464 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/73485">http://e.lanbook.com/book/73485</a> — Загл. с экрана.
19	Оборудование химической промышленности	
20	Общая и неорганическая химия	Антошкина, Е. Г. Неорганическая химия Текст лаб. практикум для 1 курса хим. фак. по направлению 020100 "Химия" и др. Е. Г. Антошкина, Л. М. Чекрыгина, Е. А. Григорьева ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Неорг. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2011. - 71, [2] с. ил. электрон. версия
		Антошкина, Е. Г. Химия элементов Текст Ч. 3 лаб. практикум для 1 курса по направлению 020100 "Химия" и др. Е. Г. Антошкина, Е. А. Григорьева ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Неорг. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2014. - 41, [1] с. электрон. версия

		Электрохимические процессы Текст учеб. пособие Г. П. Животовская и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Неорг. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2010. - 64, [1] с. ил. электрон. версия
21	Общая химическая технология	
22	Органическая химия	Петров, О.А. Органическая химия. Реакции нуклеофильного замещения. [Электронный ресурс] / О.А. Петров, Е.М. Кувшинова, О.Г. Хелевина, Л.Ж. Гусева. — Электрон. дан. — Иваново : ИГХТУ, 2010. — 56 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/4520">http://e.lanbook.com/book/4520</a> — Загл. с экрана.
		Резников, В.А. Сборник задач и упражнений по органической химии. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014. — 288 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/44763">http://e.lanbook.com/book/44763</a> — Загл. с экрана.
		Бухаров, С.В. Химия и технология продуктов тонкого органического синтеза: учебное пособие. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Казань : КНИТУ, 2013. — 268 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/73483">http://e.lanbook.com/book/73483</a> — Загл. с экрана.
23	Основы кристаллографии и минералогии	Кушнарев, Г. М. Камнесамоцветное сырье: учеб. пособие / Г. М. Кушнарев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Кыштым. фил., Каф. Технология обработки материалов; ЮУрГУ. - Челябинск : Издательство ЮУрГУ, 2007. - 120 с.
		Кислухин, В.И. Учебное пособие по курсу "Геология нефти и газа". [Электронный ресурс] : Учебные пособия / В.И. Кислухин, И.В. Кислухин, В.Н. Бородкин. — Электрон. дан. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2008. — 48 с.
		Мушкетов, И.В. Курс геологии, читанный в Горном институте. [Электронный ресурс] : Монографии — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 777 с.
		Гальперин, А.М. Геология. Ч.IV. Инженерная геология: Учебник. [Электронный ресурс] / А.М. Гальперин, В.С. Зайцев. — Электрон. дан. — М. : Горная книга, 2009. — 559 с.
		Ермолов, В.А. Геология. Ч.VI. Месторождения полезных ископаемых. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Горная книга, 2009. — 570 с.
		Ермолов, В.А. Геология. Ч. VII. Горно-промышленная геология твердых горючих ископаемых. [Электронный ресурс] / В.А. Ермолов, Л.Н. Ларичев, Т.В. Тищенко. — Электрон. дан. — М. : Горная книга, 2009. — 668 с.
		Ковешников, А.Е. Геология нефти и газа: учебное пособие. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Томск : ТПУ, 2011. — 168 с.
		Подобина, В.М. Историческая геология. [Электронный ресурс] / В.М. Подобина, Т.Г. Ксенева. — Электрон. дан. — Томск : ТГУ, 2011. — 48 с.
		Максимов, Е.М. Общая и структурная геология. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. — 220 с.
		Язиков, Е.Г. Минералогия техногенных образований: учебное пособие. [Электронный ресурс] / Е.Г. Язиков, А.В. Таловская, Л.В. Жорняк. — Электрон. дан. — Томск : ТПУ, 2011. — 160 с.
24	Основы экономики и управления производством	Богданчикова М.Ю. Бизнес-планирование: учебное пособие. - Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2014. - 68 с.
25	Пневмогидроавтоматика в химическом	Нагорный, В.С. Средства автоматика гидро- и пневмосистем. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014. — 448

	производстве	с.
26	Политология	Геополитика
27	Правоведение	Правоведение. Репина М.Г. Электронный ресурс, Изд-во «Советский спорт», 2009, - 345 с. [url: <a href="https://e.lanbook.com/book/53258#book_name">https://e.lanbook.com/book/53258#book_name</a> ]
28	Прикладная механика	
29	Промышленная электроника	Белов, Н.В. Электротехника и основы электроники. [Электронный ресурс] / Н.В. Белов, Ю.С. Волков. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 432 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/3553">http://e.lanbook.com/book/3553</a> — Загл. с экрана.
		Водовозов, А.М. Основы электроники. Учебное пособие. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Вологда : "Инфра-Инженерия", 2016. — 130 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/80329">http://e.lanbook.com/book/80329</a> — Загл. с экрана.
30	Профессионально-ориентированный английский язык	Шевцова, Г.В. Английский язык для технических вузов. [Электронный ресурс] / Г.В. Шевцова, Л.Е. Москалец. — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2013. — 392 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/13082">http://e.lanbook.com/book/13082</a> — Загл. с экрана.
31	Процессы в технологии огнеупоров	
32	Процессы дробления и размола в химической технологии	Толстой, А.Д. Технологические процессы и оборудование предприятий строительных материалов. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.Д. Толстой, В.С. Лесовик. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015. — 336 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/64342">http://e.lanbook.com/book/64342</a> — Загл. с экрана.
33	Процессы и аппараты химической технологии	Таранцева, К.Р. Процессы и аппараты защиты атмосферы. [Электронный ресурс] / К.Р. Таранцева, К.В. Таранцев, А.А. Горячева, О.А. Логвина. — Электрон. дан. — Пенза : ПензГТУ, 2011. — 312 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/62564">http://e.lanbook.com/book/62564</a> — Загл. с экрана.
		Романова, С.М. Процессы, аппараты и оборудование для защиты литосферы от промышленных и бытовых отходов: учебное пособие. [Электронный ресурс] / С.М. Романова, С.В. Степанова, А.Б. Ярошевский. — Электрон. дан. — Казань : КНИТУ, 2012. — 144 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/73390">http://e.lanbook.com/book/73390</a> — Загл. с экрана.
		Васькин, С.В. Очистка промышленных выбросов от пылей и аэрозолей. Процессы и аппараты сухой очистки: учеб. пособие для студ. оч. и заоч. обуч. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Нижний Новгород : ВГУВТ, 2015. — 132 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/65033">http://e.lanbook.com/book/65033</a> — Загл. с экрана.
		Копылов А.С., Процессы и аппараты передовых технологий водоподготовки и их программированные расчеты: учебное пособие. [Электронный ресурс] / Копылов А.С., Очков В.Ф., Чудова Ю.В.. — Электрон. дан. — М. : Издательский дом МЭИ, 2016. — 222 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/72274">http://e.lanbook.com/book/72274</a> — Загл. с экрана.
34	Психология	
35	Расчет печей и сушил	Акулич, П.В. Расчеты сушильных и теплообменных установок. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Минск : , 2010. — 443 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/90533">http://e.lanbook.com/book/90533</a> — Загл. с экрана.
36	Русский язык и культура речи	Купина, Н.А. Основы стилистики и культуры речи. [Электронный ресурс] / Н.А. Купина, О.А. Михайлова. — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2014. — 296 с.
37	Системы управления химико-технологическими	

	процессами	
38	Современные информационные технологии	Цирельсон, В.Г. Квантовая химия. Молекулы, молекулярные системы и твердые тела: учебное пособие для вузов. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2017. — 522 с.
39	Теоретическая механика	Кинематика. Ч. 1: Сб. заданий / Н. Н. Ведерников, С. И. Пономарева, Ю. Г. Прядко, О. Г. Худякова – Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2003 <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000303982">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000303982</a>
		Кинематика [Текст] Ч. 2 : сб. заданий / С. И. Пономарева, Ю. Г. Прядко, О. Г. Худякова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Теорет. механика ; ЮУрГУ, 2005 <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000362316">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000362316</a>
40	Техническая термодинамика и теплотехника	Круглов, Г.А. Теплотехника. [Электронный ресурс] / Г.А. Круглов, Р.И. Булгакова, Е.С. Круглова. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 208 с.
		Синявский, Ю.В. Сборник задач по курсу "Теплотехника". [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : ГИОРД, 2010. — 128 с.
41	Технология коксохимического производства	НЕПРЕРЫВНОЕ КОКСОВАНИЕ УЕЛЯ В ШАХТНОЙ ПЕЧИ. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. // Известия Кыргызского государственного технического университета им. И.Раззакова. — 2016. — № 39 Ч.1. — С. . — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/journal/issue/">http://e.lanbook.com/journal/issue/</a> — Загл. с экрана.
42	Технология огнеупорных материалов	
43	Технология термической переработки твердого топлива	НЕПРЕРЫВНОЕ КОКСОВАНИЕ УЕЛЯ В ШАХТНОЙ ПЕЧИ. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. // Известия Кыргызского государственного технического университета им. И.Раззакова. — 2016. — № 39 Ч.1. — С. . — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/journal/issue/">http://e.lanbook.com/journal/issue/</a> — Загл. с экрана.
44	Технология топлив, масел и компонентов из нефти и газа	Перепелкин, К.Е. Армирующие волокна и волокнистые полимерные композиты. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : НОТ, 2009. — 380 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/4297">http://e.lanbook.com/book/4297</a> — Загл. с экрана.
45	Технология углеродных материалов	Михайлин, Ю.А. Специальные полимерные композиционные материалы. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : НОТ, 2009. — 660 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/4304">http://e.lanbook.com/book/4304</a> — Загл. с экрана.
46	Физика	Фирганг, Е.В. Руководство к решению задач по курсу общей физики. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2009. — 352 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/405">http://e.lanbook.com/book/405</a> — Загл. с экрана.
		Браже Р.А. Вопросы и упражнения на понимание физики. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 72 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/92942/">https://e.lanbook.com/reader/book/92942/</a> — Загл. с экрана
47	Физико-химические основы производства огнеупоров	Физическая химия тугоплавких неметаллических и силикатных материалов_двухкомпонентные системы Информация об издательстве: 2016. Added Details: Трусова Е.Е. Тип документа: electronic resource URL: <a href="http://elib.belstu.by/handle/123456789/6289">http://elib.belstu.by/handle/123456789/6289</a>
		Огнеупорные графитсодержащие керамические материалы в системе MgO-Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -SiO <sub>2</sub> Электронный ресурс Вы: БАБАХАНОВА ЗЕБО АБДУЛЛАЕВНА; РУЗИМОВА ШАХНОЗА УРУНБАЕВНА;

		ТУРГУНОВ ШОХРУХ РАВШАНОВИЧ. In: Universum: технические науки, 2 (35) 71-76, Россия, Москва; ООО «Международный центр науки и образования», 2017. Language: Russian, База данных: CyberLeninka
48	Физическая культура	Севостьянов, Д. Ю. Заглавие Обучение плаванию на занятиях физической культурой [Текст] : учеб. пособие по специальностям "Банк. дело", "Журналистика", "Менеджмент", "Торг. дело", "Упр. персоналом" / Д. Ю. Севостьянов ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Ин-т спорта, туризма и сервиса, Каф. Физ. воспитание и здоровье ; ЮУрГУ Выходные данные Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ , 2014 URL <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000539663">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000539663</a> Объем 40, [2] с. : ил. + электрон. версия
		Стовба, И. Р. Заглавие Развитие физических качеств у студентов [Текст] : учеб. пособие по направлению "Экономика" и др. направлениям / И. Р. Стовба, Н. В. Столярова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. воспитание и здоровье ; ЮУрГУ Выходные данные Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ , 2014 URL <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000532917">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000532917</a> Объем 61, [2] с.
		Комкова, И. А. Заглавие Японский мини-волейбол [Текст] : учеб. пособие / И. А. Комкова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. воспитание ; ЮУрГУ Выходные данные Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ , 2013 URL <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000522713">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000522713</a> Объем 26, [1] с. : ил. + электрон. версия
49	Физическая культура и спорт	Севостьянов, Д. Ю. Обучение плаванию на занятиях физической культурой [Текст] : учеб. пособие по специальностям "Банк. дело", "Журналистика", "Менеджмент", "Торг. дело", "Упр. персоналом" / Д. Ю. Севостьянов ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Ин-т спорта, туризма и сервиса, Каф. Физ. воспитание и здоровье ; ЮУрГУ Выходные данные Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ , 2014 URL <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000539663">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000539663</a> Объем 40, [2] с. : ил. + электрон. версия
		Стовба, И. Р. Развитие физических качеств у студентов [Текст] : учеб. пособие по направлению "Экономика" и др. направлениям / И. Р. Стовба, Н. В. Столярова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. воспитание и здоровье ; ЮУрГУ Выходные данные Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ , 2014 URL <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000532917">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000532917</a> Объем 61, [2] с.
		Комкова, И. А. Японский мини-волейбол [Текст] : учеб. пособие / И. А. Комкова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. воспитание ; ЮУрГУ Выходные данные Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ , 2013 URL <a href="http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000522713">http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&amp;key=000522713</a> Объем 26, [1] с. : ил. + электрон. версия
50	Физическая химия	. Бокштейн, Б.С. Физическая химия: тер-модинамика и кинетика. [Электронный ре-курс] / Б.С. Бокштейн, М.И. Менделев, Ю.В. Похвиснев. — Электрон. дан. — М. : МИСИС, 2012. — 258 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/47443">http://e.lanbook.com/book/47443</a>
51	Физическая химия тугоплавких, неметаллических и силикатных материалов	Физическая химия тугоплавких неметаллических и силикатных материалов_двухкомпонентные системы Информация об издательстве: 2016. Added Details: Трусова Е.Е. Тип документа: electronic resource URL: <a href="http://elib.belstu.by/handle/123456789/6289">http://elib.belstu.by/handle/123456789/6289</a>

52	Философия	Лавров, П.Л. Очерки вопросов практической философии. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 62 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/6212">http://e.lanbook.com/book/6212</a> — Загл. с экрана.
53	Химические реакторы	Марков, Ю.Г. Математические модели химических реакций. [Электронный ресурс] : учеб. / Ю.Г. Марков, И.В. Маркова. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 192 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/40052">http://e.lanbook.com/book/40052</a> — Загл. с экрана.
54	Химия горючих ископаемых	Химия горючих ископаемых Доступно только подробное описание Книга Ву: Соболева Е.В.; Гусева А.Н.. Москва: Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова Language: Russian, База данных: IPRbooks В учебнике охарактеризованы органогенные элементы (углерод, водород, кислород, азот и сера), аллотропные модификации природных соединений углерода, состав живого вещества биопродуцентов — высшей ... Тематика: аллотропная модификация; биопродуценты; горючее ископаемое; органогенный элемент
		Трансформация свойств торфа при антропогенном воздействии Авторы: Гаврильчик А.П. Кашинская Т.Я. Contributors: Лиштван И.И., Contributors: Минск: Белорусская наука, 2013
55	Экология	Янов, А.Ю. Экология [Текст] : учеб. пособие для бакалавров / А. Ю. Янов, Н. В. Мамылина ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Озер. фил., Каф. Информатика ; ЮУрГУ Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ , 2013
		Гурин, А.Г. Экология: учебное пособие для самостоятельной работы студентов. [Электронный ресурс] / А.Г. Гурин, Г.А. Игнатова, С.В. Резвякова, Ю.В. Басов. — Электрон. дан. — ОрелГАУ, 2014. — 260 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/71502">http://e.lanbook.com/book/71502</a> — Загл. с экрана.
		Иванова, Н.С. Международная экополитика: учебное пособие. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2012. — 84 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/74808">http://e.lanbook.com/book/74808</a> — Загл. с экрана.
		Гурин, А.Г. Экологическая политика РФ в области охраны окружающей среды. [Электронный ресурс] / А.Г. Гурин, Г.А. Игнатова, С.В. Резвякова, К.Н. Козявина. — Электрон. дан. — ОрелГАУ, 2013. — 180 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/71446">http://e.lanbook.com/book/71446</a> — Загл. с экрана.
		Хисамов, Э.Н. Биологическая индикация химического загрязнения окружающей среды: монография. [Электронный ресурс] / Э.Н. Хисамов, Д.А. Еникеев. — Электрон. дан. — БГПУ имени М. Акмуллы, 2012. — 206 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/56715">http://e.lanbook.com/book/56715</a> — Загл. с экрана.
		Общая и прикладная экология. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Минск : "Вышэйшая школа", 2014. — 654 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/65258">http://e.lanbook.com/book/65258</a> — Загл. с экрана.
		Федорук, А.Т. Экология. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Минск : "Вышэйшая школа", 2013. — 462 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/65690">http://e.lanbook.com/book/65690</a> — Загл. с экрана.
		Челноков, А.А. Основы экологии. [Электронный ресурс] / А.А. Челноков, А.Ф. Ющенко, И.Н. Жмыхов. — Электрон. дан. — Минск : "Вышэйшая школа", 2012. — 543 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/65272">http://e.lanbook.com/book/65272</a> — Загл. с экрана.
Цыганов, А.Р. Биоэнергетика: энергетические возможности биомассы. [Электронный ресурс] / А.Р. Цыганов, А.В. Клочков. — Электрон. дан. — Минск : , 2012. — 143 с. — Режим доступа:		



		<a href="http://e.lanbook.com/book/90605">http://e.lanbook.com/book/90605</a> — Загл. с экрана.
56	Экономика	Антонюк, В. С. Микроэкономика [Текст] : учеб. пособие для вузов по направлению "Экономика" / В. С. Антонюк, И.В. Данилова. - Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2013. - 85, [2] с. Экономическая теория (для бакалавров). [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : КноРус, 2014. — 464 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/53622">http://e.lanbook.com/book/53622</a> — Загл. с экрана.
57	Электротехника	Бутырин, П.А. Основы электротехники. [Электронный ресурс] / П.А. Бутырин, О.В. Толчеев, Ф.Н. Шакирзянов. — Электрон. дан. — М. : Издательский дом МЭИ, 2014. — 360 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/72259">http://e.lanbook.com/book/72259</a> — Загл. с экрана.
58	Эстетика	Смирнов, А.И. Эстетика как наука о прекрасном в природе и искусстве. Физиологические и психологические основания красоты и их приложение к эстетической теории музыки и живописи. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 160 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/43961">http://e.lanbook.com/book/43961</a> — Загл. с экрана.

### Обеспечение учебных занятий печатной учебно-методической документацией

#### Основная литература

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование учебников, учебно-методических, методических пособий, разработок и рекомендаций	Количество экземпляров	Обеспеченность студентов учебной литературой
1	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	Васильев, В. П. Аналитическая химия [Текст] Кн. 1 Титриметрические и гравиметрические методы анализа учебник для вузов по хим.-технол. специальностям : в 2 кн. В. П. Васильев. - 6 изд., стер. - М.: Дрофа, 2007. - 366, [1] с.	60	3,16
		Васильев, В. П. Аналитическая химия [Текст] Кн. 2 Физико-химические методы анализа учебник для вузов по хим.-технол. специальностям : в 2 кн. В. П. Васильев. - 6-е изд., стер. - М.: Дрофа, 2007. - 382, [1] с. ил.	71	3,74
		Васильев, В. П. Аналитическая химия. Сборник вопросов, упражнений и задач [Текст] учеб. пособие для вузов по направлениям хим.-технол. профиля В. П. Васильев, Л. А. Кочергина, Т. Д. Орлова ; под ред. В. П. Васильева. - 3-е изд., стер. - М.: Дрофа, 2004. - 318, [1] с.	5	0,26
		Данилина, Е. И. Титриметрический анализ [Текст] учеб. пособие для лаб. работ Е. И. Данилина, И. В. Иняев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Аналит. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2009. -	90	4,74

		51, [2] с. электрон. версия		
		Голованов, В. И. Физико-химические методы анализа. Электрохимические методы анализа [Текст] учеб. пособие для лаб. работ по направлению 020100.62 "Химия" В. И. Голованов, И. В. Иняев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Аналит. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2013. - 94, [1] с. ил. электрон. версия	83	4,37
		Данилина, Е. И. Расчеты в титриметрическом анализе [Текст] учеб. пособие Е. И. Данилина, И. В. Иняев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Хим. фак.; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2014. - 71, [1] с. электрон. версия	62	3,26
2	Безопасность жизнедеятельности	Безопасность жизнедеятельности [Текст] учеб. пособие для вузов под ред. А. И. Сидорова ; ЮУрГУ. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: КноРус, 2012	501	26,37
		Логиновский, А. Н. Проекционное черчение [Текст] учеб. пособие для техн. специальностей А. Н. Логиновский, Л. И. Хмарова, Т. В. Бойцова; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Графика; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2007. - 85, [2] с. ил.	2	0,11
		Резьбы, крепежные резьбовые изделия, разъемные и неразъемные соединения деталей, зубчатые передачи [Текст] учеб. пособие Н. П. Сенигов, В. А. Пилатова, А. Л. Решетов, В. А. Краснов ; под ред. А. М. Швайгера ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Графика ; ЮУрГУ. - 5-е изд., перераб. и доп. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2007. - 99, [1] с. ил.	98	5,16
3	Инженерная графика	Решетов, А. Л. Техническое черчение [Текст] учеб. пособие А. Л. Решетов, Т. П. Жуйкова, Т. Н. Скоцкая ; под ред. В. А. Краснова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Графика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2008. - 138 с. ил.	40	2,11
		Хейфец, А. Л. Инженерная компьютерная графика: Практический курс AutoCAD'a Учеб. пособие А. Л. Хейфец; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Графика; ЮУрГУ. - 2-е изд. - Челябинск: Издательство	26	1,37

		ЮУрГУ, 2001. - 103,[1] с. ил.		
4	Иностранный язык	Английский язык для общих целей [Текст] учеб. пособие для всех специальностей Е. Н. Ярославова и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Иностр. яз.; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2012. - 149, [1] с. ил.	102	5,37
		Английский язык для делового общения [Текст] учеб. пособие для всех специальностей Е. Н. Ярославова и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Иностр. яз.; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2012. - 89, [1] с. ил. электрон. версия	122	6,42
		Бонк, Н. А. Английский шаг за шагом [Текст] Т. 1 учеб. для неяз. вузов : в 2 т. Н. А. Бонк, И. И. Левина, И. А. Бонк. - М.: РОСМЭН, 2012. - 557, [1] с. ил.	61	3,21
		Бонк, Н. А. Учебник английского языка [Текст] Ч. 1 в 2 ч. Н. А. Бонк, Г. А. Котий, Н. А. Лукьянова. - М.: ДЕКОНТ+ : ГИС, 2014. - 638, [1] с. ил.	497	26,16
5	Информатика	Информатика. Базовый курс [Текст] учеб. пособие для высш. техн. учеб. заведений С. В. Симонович и др.; под ред. С. В. Симоновича. - 2-е изд. - СПб. и др.: Питер, 2011. - 639 с. ил.	109	5,74
6	Информационные технологии в химии			
7	История	История Российского государства Учеб. пособие для вузов Ш. М. Мунчаев, В. М. Устинов, Н. Д. Эриашвили и др.; Под ред. Ш. М. Мунчаева. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2001. - 607 с. ил.	26	1,37
		Отечественная история Учеб. для вузов Ш. М. Мунчаев, В. М. Устинов, Ю. П. Кожаев и др.; Под ред. Ш. М. Мунчаева. - М.: Культура и спорт: ЮНИТИ, 1999. - 411,[1] с.	21	1,11
		Политическая история российского государства Учеб. для вузов Ш. М. Мунчаев, В. М. Устинов, А. А. Чернобаев и др.; Под ред. Ш. М. Мунчаева. - М.: Культура и спорт: ЮНИТИ, 1998. - 486,[2] с.	46	2,42
8	Коллоидная химия	Гельфман, М. И. Коллоидная химия [Текст] М. И. Гельфман, О. В. Ковалевич, В. П. Юстратов. - 5-е изд., стер. - СПб. и др.: Лань, 2010. - 332 с. ил.	21	1,11

		Кругляков, П. М. Физическая и коллоидная химия [Текст] учеб. пособие по строит. специальностям П. М. Кругляков, Т. Н. Хаскова. - Изд. 3-е, испр. - М.: Высшая школа, 2010. - 317, [2] с. ил.	15	0,79
		Щукин, Е. Д. Коллоидная химия [Текст] учеб. для вузов по специальности и направлению "Химия" Е. Д. Щукин, А. В. Перцов, Е. А. Амелина. - Изд. 5-е, испр. - М.: Высшая школа, 2007. - 443, [1] с. ил.	15	0,79
9	Кристаллохимия	Карлович, И. А. Геология [Текст] учеб. пособие для естеств.-геогр. специальностей вузов И. А. Карлович. - 4-е изд., испр. - М.: Академический проект : Гаудеамус, 2013. - 702, [1] с. ил.	6	0,32
		Практическое руководство по общей геологии [Текст] учеб. пособие для вузов по направлению "Геология" А. И. Гущин и др.; под ред. Н. В. Короновского. - 5-е изд., испр. - М.: Академия, 2012. - 157, [1] с. ил.	4	0,21
		Булах, А. Г. Общая минералогия [Текст] учеб. для ун-тов по направлению "Геология" А. Г. Булах, В. Г. Кривовичев, А. А. Золотарев ; Санкт-Петербург. гос. ун-т. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Академия, 2008. - 410 с.	5	0,26
		Чупрунов, Е. В. Основы кристаллографии [Текст] учеб. для вузов по физ. и хим. специальностям Е. В. Чупрунов, А. Ф. Хохлов, М. А. Фаддеев. - М.: Физматлит, 2006. - 498, [2] с. ил.	7	0,37
		Бетехтин, А. Г. Курс минералогии [Текст] учеб. пособие для вузов по направлению 130300 "Приклад. геология" А. Г. Бетехтин ; под ред. Б. И. Пирогова, Б. Б. Шкурского. - М.: Университет, 2008. - 735 с. ил., табл.	2	0,11
		Дыскина, Б. Ш. Каустобиолиты [Текст] учеб. пособие по специальности 240403.65 "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" Б. Ш. Дыскина, К. Р. Смолякова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Хим. технология ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2012. - 47, [1] с. ил. электрон. версия	27	1,42
		Окишев, К. Ю. Задачи по	2	0,11

		кристаллохимии и дефектам кристаллического строения [Текст] учеб. пособие для направлений "Металлургия" и "Материаловедение" К. Ю. Окишев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. материаловедение и физика твердого тела ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2013. - 31, [1] с. ил.		
		Егоров-Тисменко, Ю. К. Кристаллография и кристаллохимия [Текст] учебник для вузов по специальности "Геология" Ю. К. Егоров-Тисменко ; под ред. В. С. Урусова ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Геол. фак. - 2-е изд. - М.: Университет, 2010. - 587 с. ил.	2	0,11
		Егоров-Тисменко, Ю. К. Кристаллография : руководство к практическим занятиям [Текст] учеб. пособие для вузов по специальности 020301 "Геология" Ю. К. Егоров-Тисменко. - М.: Издательство Московского университета, 2010. - 207 с. ил.	2	0,11
		Ермолов, В. А. Геология [Текст] Т. 1 Основы геологии учебник для вузов по направлению "Горное дело" В. А. Ермолов, Л. Н. Ларичев, В. В. Мосейкин ; под ред. В. А. Ермолова. - 3-е, стер. - М.: Горная книга, 2012. - 597, [1] с. 16 л. цв. ил.; табл.	2	0,11
10	Культурология	Багдасарьян, Н. Г. Культурология [Текст] учебник по культурологии Н. Г. Багдасарьян. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2012. - 549 с. ил.	20	1,05
		Гуревич, П. С. Культурология [Текст] учеб. пособие П. С. Гуревич. - 2-е изд., стер. - М.: Омега-Л, 2010. - 427 с.	6	0,32
		Кирамова, К. И. Культурология в вопросах и ответах [Текст] Учеб. пособие К. И. Кирамова. - М.: Проспект, 2005. - 206, [1] с.	2	0,11
		Кравченко, А. И. Культурология [Текст] учебник А. И. Кравченко ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. - М.: Проспект, 2008. - 285 с.	15	0,79
11	Математика	Гмурман, В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика [Текст] учеб. пособие для вузов В. Е. Гмурман. - 12-е изд. - М.: Юрайт, 2014. - 478, [1] с. ил.	726	38,21

		Шипачев, В. С. Основы высшей математики [Текст] учеб. пособие для вузов В. С. Шипачев ; под ред. А. Н. Тихонова. - 6-е изд., стер. - М.: Высшая школа, 2004. - 479 с.	114	6
12	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	Материаловедение в машиностроении и промышленных технологиях [Текст] учеб.-справ. рук. В. А. Струк и др. - Долгопрудный: Интеллект, 2010. - 535 с. ил., табл. 25 см	1	0,05
		Козлов, Ю. С. Материаловедение. - М.; СПб.: Агар: Лань, 1999. - 180 с. ил.	1	0,05
		Лахтин, Ю. М. Материаловедение Учебник для вузов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Машиностроение, 1990. - 528 с. ил.	473	24,89
		Солнцев, Ю. П. Материаловедение Учеб. для вузов по металлург., машиностроит. и общетехн. специальностям Ю. П. Солнцев, Е. И. Пряхин. - 3-е изд., перераб. и доп. - СПб.: Химиздат, 2004. - 734, [1] с. ил.	217	11,42
		Материаловедение Ч. 1 Учеб. пособие для вузов по направлению "Металлургия" М. А. Смирнов, К. Ю. Окишев, Х. М. Ибрагимов, Ю. Д. Корягин; Юж.-Урал. гос. ун-т; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2005. - 138, [1] с.	100	5,26
		Шабурова, Н. А. Материаловедение [Текст] Ч. 2 Неметаллические материалы учеб. пособие для машиностр. и металлург. специальностей Н. А. Шабурова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. металловедение и физика твердого тела ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2011. - 79, [1] с. ил. электрон. версия	62	3,26
13	Метрология, стандартизация, сертификация	Сергеев, А. Г. Метрология : история, современность, перспективы [Текст] учеб. пособие для вузов по направлению "Стандартизация, сертификация и метрология" А. Г. Сергеев. - Изд. 2-е. - М.: Логос, 2011. - 382 с. ил.	7	0,37
14	Механические процессы переработки углеродных материалов	Чалых, Е. Ф. Оборудование электродных заводов Учеб. пособие для металлург. и хим.-технол. спец. вузов. - М.: Металлургия, 1990. - 235,[2] с. ил.	5	0,26
		Бауман, В. А. Механическое	23	1,21

		оборудование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций [Текст] Учебник для строит. вузов В. А. Бауман. - 2-е изд., перераб. - М.: Машиностроение, 1981. - 327 с.		
15	Моделирование химико-технологических процессов	Математическое моделирование химико-технологических процессов [Текст] учеб. пособие по специальности 240802 "Основные процессы хим. пр-в и хим. кибернетика" Ас. М. Гумеров, Н. Н. Валеев, Аз. М. Гумеров, В. М. Емельянов ; ред. Н. А. Заходякина. - М.: КолосС, 2008. - 158, [1] с. ил. 21 см.	10	0,53
16	Насосы и компрессоры в химической промышленности	Касаткин, А. Г. Основные процессы и аппараты химической технологии [Текст] учебник для химико-технол. специальностей вузов А. Г. Касаткин. - 15-е изд., стер., перепеч. изд. 1973 г. - М.: Альянс, 2009. - 750 с. ил.	17	0,89
		Ермашкевич, В. Н. Герметичные электронасосы для химически активных жидкостей: Конструкция, испытания, эксплуатация Под ред. В. И. Петрова; АН БССР, Ин-т ядер. энергетики. - Минск: Наука и техника, 1989. - 214 с. ил.	5	0,26
		Черкасский, В. М. Насосы, вентиляторы, компрессоры Учеб. для теплоэнерг. спец. вузов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Энергоатомиздат, 1984. - 415 с. ил.	58	3,05
		Поршневые компрессоры Учеб. пособие для вузов по спец. "Холодил. и компрессор. машины и установки" Под общ. ред. Б. С. Фотина. - Л.: Машиностроение. Ленинградское отделение, 1987. - 372 с. ил.	11	0,58
17	Начертательная геометрия	Короткий, В. А. Начертательная геометрия [Текст] конспект лекций В. А. Короткий, Л. И. Хмарова, И. В. Буторина ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Графика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2014. - 189, [2] с. ил. электрон. версия	403	21,21
		Начертательная геометрия [Текст] учеб. пособие Н. П. Сенигов, Т. В. Гусятникова, Н. В. Ларионова и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Графика; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2006. - 126, [1] с. ил.	80	4,21

18	Нефтехимический синтез в промышленности	Мановян, А. К. Технология переработки природных энергоносителей Учеб. пособие для вузов по специальности "Хим. технология природ. энергоносителей и углерод. материалов" А. К. Мановян. - М.: Химия: КолосС, 2004. - 454,[1] с. ил.	12	0,63
		Артеменко, А. И. Органическая химия [Текст] учебник для строит. специальностей вузов А. И. Артеменко. - 7-е изд., испр. - М.: Высшая школа, 2009. - 558,[1] с. ил.	24	1,26
19	Оборудование химической промышленности	Касаткин, А. Г. Основные процессы и аппараты химической технологии [Текст] учебник для химико-технол. специальностей вузов А. Г. Касаткин. - 15-е изд., стер., перепеч. изд. 1973 г. - М.: АльянС, 2009. - 750 с. ил.	17	0,89
		Дытнерский, Ю. И. Процессы и аппараты химической технологии [Текст] Ч. 1 Теоретические основы процессов химической технологии Гидромеханические и тепловые процессы и аппараты Учеб. для хим.-технол. специальностей вузов: В 2 кн. Ю. И. Дытнерский. - 3-е изд. - М.: Химия, 2002. - 399,[1] с. ил.	34	1,79
		Дытнерский, Ю. И. Процессы и аппараты химической технологии Ч. 2 Массообменные процессы и аппараты Учеб. для хим.-технол. спец.: В 2 ч. - 2-е изд. - М.: Химия, 1995. - 368 с. ил.	24	1,26
		Павлов, К. Ф. Примеры и задачи по курсу процессов и аппаратов химической технологии [Текст] учеб. пособие для хим.-технол. специальностей вузов К. Ф. Павлов, П. Г. Романков, А. А. Носков ; под ред. П. Г. Романкова. - 10-е изд., перераб. и доп., репр. воспр. изд. 1987 г. - М.: АльянС, 2013. - 576 с. ил.	19	1
20	Общая и неорганическая химия	Ахметов, Н. С. Общая и неорганическая химия [Текст] учеб. для хим.-технол. специальностей вузов Н. С. Ахметов. - 7-е изд., стер. - М.: Высшая школа, 2009. - 742, [1] с. ил.	224	11,79
		Неорганическая химия Т. 1 Физико-химические основы неорганической химии / М. Е. Тамм, Ю. Д. Третьяков Учеб. для вузов по направлению	61	3,21



		510500 "Химия" и специальности 011000 "Химия": В 3 т. Под ред. Ю. Д. Третьякова. - М.: Academia, 2004. - 233, [1] с. ил.		
		Неорганическая химия Т. 2 Химия непереходных элементов / А. А. Дроздов, В. П. Зломанов, Г. Н. Мазо, Ф. М. Спиридонов Учеб. для вузов по направлению 510500 "Химия" и специальности 011000 "Химия": В 3 т. Под ред. Ю. Д. Третьякова. - М.: Academia, 2004. - 365, [1] с. ил.	82	4,32
21	Общая химическая технология	Варламова, Т. В. Общая химическая технология [Текст] текст лекций Т. В. Варламова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Хим. технология ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2010. - 123, [1] с. ил.	32	1,68
		Бесков, В. С. Общая химическая технология Учеб. для вузов по химико-технол. направлениям подгот. бакалавров и дипломир. специалистов В. С. Бесков. - М.: Академкнига, 2006. - 452 с.	12	0,63
		Расчеты химико-технологических процессов [Текст] учеб. пособие для хим.-технол. специальностей вузов А. Ф. Туболкин, Е. С. Тумаркина, Э. Я. Тарат и др.; под ред. И. П. Мухленова. - 3-е изд. - Киев: Интеграл, 2007. - 243, [1] с. ил.	10	0,53
22	Органическая химия	Травень, В. Ф. Органическая химия Т. 1 Учеб. для вузов по направлению "Хим. технология и биотехнология" и хим.-технол. направлениям подгот. дипломир. специалистов: В 2 т. В. Ф. Травень. - М.: Академкнига, 2005. - 727 с.	2	0,11
		Травень, В. Ф. Органическая химия [Текст] Т. 1 учеб. для вузов по направлению "Хим. технология и биотехнология" : в 2 т. В. Ф. Травень. - М.: Академкнига, 2008. - 727 с. ил.	15	0,79
		Травень, В. Ф. Органическая химия Т. 2 Учеб. для вузов по направлению "Хим. технология и биотехнология" и хим.-технол. направлениям подгот. дипломир. специалистов: В 2 т. В. Ф. Травень. - М.: Академкнига, 2005. - 582 с.	2	0,11
		Травень, В. Ф. Органическая химия [Текст] Т. 2 учеб. для вузов по направлению "Хим. технология и биотехнология" : в 2 т. В. Ф.	16	0,84

		Травень. - М.: Академкнига, 2008. - 582 с. ил.		
		Артеменко, А. И. Органическая химия Учеб. пособие для нехим. специальностей вузов А. И. Артеменко. - 2-е изд., перераб. - М.: Высшая школа, 2005. - 604 с. ил.	29	1,53
23	Основы кристаллографии и минералогии	Карлович, И. А. Геология [Текст] учеб. пособие для естеств.-геогр. специальностей вузов И. А. Карлович. - 4-е изд., испр. - М.: Академический проект : Гаудеамус, 2013. - 702, [1] с. ил.	6	0,32
		Ермолов, В. А. Геология [Текст] Т. 1 Основы геологии учебник для вузов по направлению "Горное дело" В. А. Ермолов, Л. Н. Ларичев, В. В. Мосейкин ; под ред. В. А. Ермолова. - 3-е, стер. - М.: Горная книга, 2012. - 597, [1] с. 16 л. цв. ил.; табл.	2	0,11
		Практическое руководство по общей геологии [Текст] учеб. пособие для вузов по направлению "Геология" А. И. Гушин и др.; под ред. Н. В. Короновского. - 5-е изд., испр. - М.: Академия, 2012. - 157, [1] с. ил.	4	0,21
		Булах, А. Г. Общая минералогия [Текст] учеб. для ун-тов по направлению "Геология" А. Г. Булах, В. Г. Кривовичев, А. А. Золотарев ; Санкт-Петербург. гос. ун-т. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Академия, 2008. - 410 с.	5	0,26
		Чупрунов, Е. В. Основы кристаллографии [Текст] учеб. для вузов по физ. и хим. специальностям Е. В. Чупрунов, А. Ф. Хохлов, М. А. Фаддеев. - М.: Физматлит, 2006. - 498, [2] с. ил.	7	0,37
		Бетехтин, А. Г. Курс минералогии [Текст] учеб. пособие для вузов по направлению 130300 "Приклад. геология" А. Г. Бетехтин ; под ред. Б. И. Пирогова, Б. Б. Шкурского. - М.: Университет, 2008. - 735 с. ил., табл.	2	0,11
		Дыскина, Б. Ш. Каустобиолиты [Текст] учеб. пособие по специальности 240403.65 "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" Б. Ш. Дыскина, К. Р. Смолякова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Хим. технология ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2012. - 47, [1] с. ил.	27	1,42

		электрон. версия		
		Окишев, К. Ю. Задачи по кристаллохимии и дефектам кристаллического строения [Текст] учеб. пособие для направлений "Металлургия" и "Материаловедение" К. Ю. Окишев ; 2 Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. металловедение и физика твердого тела ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2013. - 31, [1] с. ил.		0,11
		Егоров-Тисменко, Ю. К. Кристаллография и кристаллохимия [Текст] учебник для вузов по специальности "Геология" Ю. К. Егоров-Тисменко ; под ред. В. С. Урусова ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Геол. фак. - 2-е изд. - М.: Университет, 2010. - 587 с. ил.	2	0,11
		Егоров-Тисменко, Ю. К. Кристаллография : руководство к практическим занятиям [Текст] учеб. пособие для вузов по специальности 020301 "Геология" Ю. К. Егоров-Тисменко. - М.: Издательство Московского университета, 2010. - 207 с. ил.	2	0,11
24	Основы экономики и управления производством	Клочкова, Е. Н. Экономика предприятия [Текст] учебник для вузов по направлению и профилю "Статистика" и др. экон. направлениям Е. Н. Клочкова, В. И. Кузнецов, Т. Е. Платонова ; под ред. Е. Н. Клочковой ; Моск. гос. ун-т экономики, статистики и информатики (МЭСИ). - М.: Юрайт, 2014. - 447 с. ил.	3	0,16
		Мормуль, Н. Ф. Экономика предприятия : теория и практика [Текст] учеб. пособие для экон. вузов (бакалавриат) Н. Ф. Мормуль ; под ред. Ю. П. Анискина. - М.: Омега-Л, 2014. - 179, [1] с. ил., табл.	3	0,16
25	Пневмогидроавтоматика в химическом производстве	Чупраков, Ю. И. Гидропривод и средства гидроавтоматики Учеб. пособие для вузов по спец. "Гидропневмоавтоматика и гидропривод". - М.: Машиностроение, 1979. - 232 с. ил.	47	2,47
		Гидравлика, гидромашины и гидроприводы Учеб. для вузов Т. М. Башта, С. С. Руднев, Б. Б. Некрасов и др. - 2-е изд., перераб. - М.: Машиностроение, 1982. - 423 с.	366	19,26

		ил.		
26	Политология	Василенко, И. А. Геополитика современного мира [Текст] учеб. пособие И. А. Василенко. - М.: Гардарики, 2007. - 317 с. 22 см.	10	0,53
27	Правоведение	Воронцов, Г. А. Правоведение для бакалавриата неюридических специальностей вузов России [Текст] учеб. пособие для бакалавриата неюрид. специальностей вузов Г. А. Воронцов. - Изд. 3-е, перераб. и доп. - Ростов н/Д: Феникс, 2012. - 395, [1] с. ил.	3	0,16
		Правоведение [Текст] учебник для вузов по неюрид. специальностям М. В. Мархгейм и др.; под ред. М. Б. Смоленского. - 12-е изд., испр. и доп. - Ростов н/Д.: Феникс, 2014. - 413, [1] с.	6	0,32
28	Прикладная механика	Феодосьев, В. И. Сопротивление материалов [Текст] учеб. для вузов по направлению "Приклад. механика" В. И. Феодосьев. - Изд. 15-е, испр. - М.: Издательство МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2010. - 590 с.	4	0,21
		Ермаков, П. И. Прикладная механика. Контрольные тесты [Текст] учеб. пособие П. И. Ермаков, О. П. Колосова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Приклад. механика, динамика и прочность машин ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2005. - 32, [1] с. ил. электрон. версия	66	3,47
29	Промышленная электроника	Лачин, В. И. Электроника [Текст] учеб. пособие для вузов по направлению 220200 "Автоматизация и упр." В. И. Лачин, Н. С. Савелов. - 8-е изд. - Ростов н/Д: Феникс, 2010. - 703 с. ил.	20	1,05
		Электротехника [Текст] Кн. 2 Электрические машины. Промышленная электроника. Теория автоматического управления учеб. пособие : В 3 кн. Ю. П. Галишников, А. Л. Шестаков, М. В. Гельман и др.; под ред. П. А. Бутырина и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Моск. энергет. ин-т (техн. ун-т). - Челябинск ; М.: Издательство ЮУрГУ, 2004. - 709, [1] с. ил.	54	2,84
30	Профессионально-ориентированный английский язык	Данилина, Е. И. Химия на английском языке [Текст] Модуль 1 Базовые химические понятия учеб. пособие Е. И. Данилина ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Аналит. химия ;	82	4,32

		ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2009. - 36, [1] с.		
		Данилина, Е. И. Химия на английском языке [Текст] Модуль 2 Общая и неорганическая химия учеб. пособие Е. И. Данилина ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Хим. фак., Каф. Аналит. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2009. - 47, [1] с. электрон. версия	82	4,32
31	Процессы в технологии огнеупоров	Стрелов, К. К. Теоретические основы технологии огнеупорных материалов Учеб. пособие для вузов по спец."Хим. технология керамики и огнеупоров". - 2-е изд., перераб. - М.: Металлургия, 1985. - 480 с. ил.	9	0,47
		Магнезиальные вяжущие из природного сырья [Текст] монография Л. Я. Крамар и др. - Челябинск: Искра-Профи, 2012. - 146 с. ил.	13	0,68
		Семяк, Г. С. Неразрушающие методы контроля качества строительных материалов Текст лекций ЧПИ им. Ленинского комсомола, Каф. Строит. материалы. - Челябинск: ЧПИ, 1986. - 52 с. ил.	10	0,53
32	Процессы дробления и размола в химической технологии	Ильевич, А. П. Машины и оборудование для заводов по производству керамики и огнеупоров Учебник для вузов по спец. "Хим. технология керамики и огнеупоров". - 2-е изд., перераб. - М.: Высшая школа, 1979. - 344 с. ил.	7	0,37
		Касаткин, А. Г. Основные процессы и аппараты химической технологии [Текст] учебник для химико-технол. специальностей вузов А. Г. Касаткин. - 15-е изд., стер., перепеч. изд. 1973 г. - М.: Альянс, 2009. - 750 с. ил.	17	0,89
33	Процессы и аппараты химической технологии	Основные процессы и аппараты химической технологии : Пособие по проектированию [Текст] учеб. пособие для хим.-технол. вузов Г. С. Борисов и др.; под ред. Ю. И. Дытнерского. - 5-е изд., стер., перепеч. с изд. 1991 г. - М.: Альянс, 2010. - 493 с. ил.	9	0,47
		Касаткин, А. Г. Основные процессы и аппараты химической технологии [Текст] учебник для химико-технол. специальностей вузов А. Г. Касаткин. - 15-е изд., стер., перепеч. изд. 1973 г. - М.: Альянс, 2009. - 750	17	0,89

		с. ил.		
		Павлов, К. Ф. Примеры и задачи по курсу процессов и аппаратов химической технологии [Текст] учеб. пособие для хим.-технол. специальностей вузов К. Ф. Павлов, П. Г. Романков, А. А. Носков ; под ред. П. Г. Романкова. - 10-е изд., перераб. и доп., репр. воспр. изд. 1987 г. - М.: Альянс, 2013. - 576 с. ил.	19	1
34	Психология	Немов, Р. С. Общая психология [Текст] Т. 3 Психология личности учебник для высших пед. учеб. заведений в 3 т. Р. С. Немов. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2012. - 739 с.	5	0,26
		Общая психология. Основные психические явления. [Текст] учебник и практикум для вузов по гуманитар. направлениям и специальностям В. Н. Панферов и др. ; под ред. В. Н. Панферова, А. В. Микляевой ; Рос. гос. пед. ун-т им. А. И. Герцена. - М.: Юрайт, 2016. - 372, [1] с. ил.	3	0,16
		Немов, Р. С. Психология Кн. 1 Общие основы психологии Учеб. для высш. пед. заведений: В 3 кн. - 4-е изд. - М.: ВЛАДОС, 2001. - 686,[1] с. ил.	92	4,84
		Немов, Р. С. Общая психология Учеб. для сред. проф. образования по специальностям пед. и социал.-экон. профилям Р. С. Немов. - М.: ВЛАДОС, 2001. - 396 с.	3	0,16
		Немов, Р. С. Общая психология [Текст] учеб. курс Р. С. Немов. - СПб. и др.: Питер, 2008. - 304 с. ил.	10	0,53
35	Расчет печей и сушил	Левченко, П. В. Расчеты печей и сушил силикатной промышленности [Текст] учеб. пособие для вузов по специальности "Хим. технология вяжущих материалов" П. В. Левченко. - Изд. 2-е, стер., перепеч. с изд. 1968 г. - М.: Альянс, 2007. - 366, [1] с. ил.	8	0,42
		Касаткин, А. Г. Основные процессы и аппараты химической технологии [Текст] учебник для химико-технол. специальностей вузов А. Г. Касаткин. - 15-е изд., стер., перепеч. изд. 1973 г. - М.: Альянс, 2009. - 750 с. ил.	17	0,89
36	Русский язык и культура	Введенская, Л. А. Русский язык.	51	2,68

	речи	Культура речи. Деловое общение [Текст] учебник для подгот. бакалавров нефилол. профиля Л. А. Введенская, Л. Г. Павлова, Е. Ю. Кашаева. - М.: КНОРУС, 2012. - 423, [1] с.		
		Русский язык и культура речи [Текст] учеб. для бакалавров под общ. ред. В. Д. Черняк. - М.: Юрайт, 2012. - 492, [1] с.	350	18,42
37	Системы управления химико-технологическими процессами	Методы классической и современной теории автоматического управления Т. 1 Математические модели, динамические характеристики и анализ систем автоматического управления/ К. А. Пупков, Н. Д. Егупов, А. И. Баркин и др. Учеб. для вузов: В 5 т. Под ред. К. А. Пупкова, Н. Д. Егудова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Издательство МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2004. - 654 с. ил.	7	0,37
		Бесекерский, В. А. Руководство по проектированию систем автоматического управления Учеб. пособие по спец."Автоматика и телемеханика" Под ред. В. А. Бесекерского. - М.: Высшая школа, 1983. - 296 с. ил.	42	2,21
		Буренок, В. М. Математические методы и модели в теории информационно-измерительных систем [Текст] В. М. Буренок, В. Г. Найденов, В. И. Поляков ; Рос. акад. ракет. и артиллер. наук. - М.: Машиностроение, 2011. - 334 с. ил.	1	0,05
38	Современные информационные технологии			
39	Теоретическая механика	Никитин, Н. Н. Курс теоретической механики Учеб. для машиностр. и приборостр. специальностей вузов Н. Н. Никитин. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: Высшая школа, 2003. - 718, [1] с. ил.	24	1,26
		Бутенин, Н. В. Курс теоретической механики [Текст] Т. 1 Статика и кинематика Т. 2 Динамика учеб. пособие для вузов по техн. специальностям : в 2 т. Н. В. Бутенин, Я. Л. Лунц, Д. Р. Меркин. - 11-е изд., стер. - СПб. и др.: Лань, 2009. - 729 с.	154	8,11
		Сборник заданий для курсовых работ по теоретической механике Учеб. пособие для высш. техн. учеб.	986	51,89

		заведений А. А. Яблонский, С. С. Норейко, С. А. Вольфсон и др.; Под общ. ред. А. А. Яблонского. - 11-е изд., стер. - М.: Интеграл-Пресс, 2003. - 382 с. ил.		
40	Техническая термодинамика и теплотехника	Кириллин, В. А. Техническая термодинамика Учебник для вузов. - 4-е изд., перераб. - М.: Энергоатомиздат, 1983. - 416 с. ил.	119	6,26
		Кудинов, В. А. Техническая термодинамика и теплопередача [Текст] учебник для вузов по инж.-техн. направлениям и специальностям В. А. Кудинов, Э. М. Карташов, Е. В. Стефанюк. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: Юрайт, 2017. - 441, [1] с. ил.	27	1,42
		Сборник задач по технической термодинамике Учеб. пособие для студентов вузов по направлениям "Теплоэнергетика" и "Техническая физика" Т. Н. Андрианова, Б. В. Дзампов, В. Н. Зубарев и др. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Издательство МЭИ, 2000. - 351, [3] с.	34	1,79
		Цветков, Ф. Ф. Тепломассообмен [Текст] учебник для вузов по направлению "Теплоэнергетика" Ф. Ф. Цветков, Б. А. Григорьев. - М.: Издательский дом МЭИ, 2011. - 559 с. ил.	15	0,79
41	Технология коксохимического производства	Харлампович, Г. Д. Технология коксохимического производства Учеб. для вузов по спец."Хим. технология топлива и углерод. материалов". - М.: Metallurgy, 1995. - 384 с. ил.	13	0,68
		Мановян, А. К. Технология переработки природных энергоносителей Учеб. пособие для вузов по специальности "Хим. технология природ. энергоносителей и углерод. материалов" А. К. Мановян. - М.: Химия: КолосС, 2004. - 454, [1] с. ил.	12	0,63
42	Технология огнеупорных материалов	Стрелов, К. К. Теоретические основы технологии огнеупорных материалов Учеб. пособие для вузов по спец."Хим. технология керамики и огнеупоров". - 2-е изд., перераб. - М.: Metallurgy, 1985. - 480 с. ил.	9	0,47
		Горшков, В. С. Методы физико-химического анализа вяжущих веществ В. С. Горшков, В. В. Тимашев, В. Г. Савельев. - М.:	8	0,42



		Высшая школа, 1981. - 335 с. ил.		
		Горшков, В. С. Физическая химия силикатов и других тугоплавких соединений Учеб. для вузов по специальности "Хим. технология тугоплавких неметал. и силикат. материалов" В. С. Горшков, В. Г. Савельев, Н. Ф. Федоров. - М.: Высшая школа, 1988. - 399,[1] с. ил.	8	0,42
43	Технология термической переработки твердого топлива	Харлампович, Г. Д. Технология коксохимического производства Учеб. для вузов по спец."Хим. технология топлива и углерод. материалов". - М.: Metallurgy, 1995. - 384 с. ил.	13	0,68
		Мановян, А. К. Технология переработки природных энергоносителей Учеб. пособие для вузов по специальности "Хим. технология природ. энергоносителей и углерод. материалов" А. К. Мановян. - М.: Химия: КолосС, 2004. - 454,[1] с. ил.	12	0,63
		Фиалков, А. С. Углеродистые материалы. - М.: Энергия, 1979. - 319 с. ил.	3	0,16
44	Технология топлив, масел и компонентов из нефти и газа	Мановян, А. К. Технология переработки природных энергоносителей Учеб. пособие для вузов по специальности "Хим. технология природ. энергоносителей и углерод. материалов" А. К. Мановян. - М.: Химия: КолосС, 2004. - 454,[1] с. ил.	12	0,63
		Сарданашвили, А. Г. Примеры и задачи по технологии переработки нефти и газа [Текст] учеб. пособие высш. и сред. спец. образования нефтян. специальностей вузов А. Г. Сарданашвили, А. И. Львова. - 3-е изд. - СПб.: Интеграл, 2007. - 266, [1] с. ил.	10	0,53
45	Технология углеродных материалов	Фиалков, А. С. Углеродистые материалы. - М.: Энергия, 1979. - 319 с. ил.	3	0,16
		Соседов, В. П. Графитация углеродистых материалов [Текст] В. П. Соседов, Е. Ф. Чалых. - М.: Metallurgy, 1987. - 174, [2] с. ил.	4	0,21
		Чалых, Е. Ф. Оборудование электродных заводов Учеб. пособие для металлург. и хим.-технол. спец. вузов. - М.: Metallurgy, 1990. - 235,[2] с. ил.	5	0,26
46	Физика			

47	Физико-химические основы производства огнеупоров	Бобкова, Н. М. Физическая химия тугоплавких неметаллических и силикатных материалов [Текст] учеб. для химико-технол. специальностей вузов Н. М. Бобкова. - Минск: Вышэйшая школа, 2007. - 301 с.	5	0,26
48	Физическая культура	Холодов, Ж. К. Теория и методика физического воспитания и спорта Учеб. пособие для высш. и сред. учеб. заведений физ. культуры Ж. К. Холодов, В. С. Кузнецов. - 3-е изд., стер. - М.: Академия, 2004. - 478, [1] с.	199	10,47
49	Физическая культура и спорт	Холодов, Ж. К. Теория и методика физического воспитания и спорта Учеб. пособие для высш. и сред. учеб. заведений физ. культуры Ж. К. Холодов, В. С. Кузнецов. - 3-е изд., стер. - М.: Академия, 2004. - 478, [1] с.	199	10,47
50	Физическая химия	Кузнецов, Ю. С. Физическая химия Учеб. пособие для металлург. специальностей вузов ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 1998. - 343,[1] с. ил.	85	4,47
		Основы термодинамики и термодинамика растворов учеб. пособие А. А. Лыкасов и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2006. - 50, [2] с. ил.	79	4,16
		Поверхностные явления и химическая кинетика Учеб. пособие ЧГТУ, Каф. Физ.-хим. исслед. металлург. процессов; В. М. Жихарев, Ю. С. Кузнецов, Б. И. Леонович и др.; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЧГТУ, 1996. - 82,[2] с. ил.	62	3,26
		Физическая химия [Текст] сб. упражнений и задач по направлению 150400 "Металлургия" В. И. Антоненко и др.; под ред. Г. Г. Михайлова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. физ. химии ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2013. - 444, [1] с. электрон. версия	83	4,37
		Антоненко, В. И. Лабораторный практикум по физической химии [Текст] учеб. пособие ЧГТУ, Каф. Физ.-хим. исслед. металлург. процессов ; В. И. Антоненко, В. М. Жихарев, Ю. С. Кузнецов и др.; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство	19	1

		ЧГТУ, 1994. - 89, [1] с. ил.		
		Жихарев, В. М. Физическая химия [Текст] Ч. 2 Химическое и фазовое равновесие В. М. Жихарев, Ю. С. Кузнецов, В. И. Шишков ; Челяб. политехн. ин-т им. Ленинского комсомола, Каф. Физ.-хим. исслед. металлург. процессов ; ЮУрГУ. - Челябинск: ЧПИ, 1983. - 58 с.	1	0,05
		Жихарев, В. М. Химическое и фазовое равновесия Учеб. пособие ЧГТУ, Каф. Физико-химические исследования металлургических процессов; В. М. Жихарев, Ю. С. Кузнецов, В. И. Шишков; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЧГТУ, 1995. - 61 с. ил.	137	7,21
		Кузнецов, Ю. С. Электрохимия [Текст] учеб. пособие Ю. С. Кузнецов, А. А. Лыкасов ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2003. - 68, [1] с. ил., табл.	58	3,05
		Жихарев, В. М. Физическая химия. Поверхностные явления и химическая кинетика Учеб. пособие ЧПИ им. Ленинского комсомола, Каф. Физ.-хим. исслед. металлург. процессов; В. М. Жихарев и др.; ЮУрГУ. - Челябинск, 1990. - 88 с. ил.	96	5,05
		Павловская, М. С. Физическая и коллоидная химия [Текст] учеб. пособие по направлению 240100.62 "Хим. технология" и др. М. С. Павловская, В. М. Жихарев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2015	2	0,11
51	Физическая химия тугоплавких, неметаллических и силикатных материалов	Бобкова, Н. М. Физическая химия тугоплавких неметаллических и силикатных материалов [Текст] учеб. для химико-технол. специальностей вузов Н. М. Бобкова. - Минск: Вышэйшая школа, 2007. - 301 с.	5	0,26
52	Философия	Алексеев, П. В. Философия [Текст] учебник для вузов П. В. Алексеев, А. В. Панин ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Проспект : Издательство Московского университета, 2015. - 588 с.	302	15,89
		Богомолов, А. С. Античная философия [Текст] учебник А. С. Богомолов. - 2-е изд. - М.: Высшая	25	1,32

		школа, 2006. - 389, [1] с. ил.		
		Камю, А. Бунтующий человек : Философия. Политика. Искусство [Текст] сб.: пер. с фр. А. Камю ; общ. ред., сост. и предисл., с. 5-22, А. М. Руткевича ; редкол.: Т. И. Озейрмана (пред.) и др. - М.: Политиздат, 1990. - 414, [1] с.	13	0,68
		Современная философия Словарь и хрестоматия Л. В. Жаров, Е. В. Золотухина, В. П. Кохановский и др. ; Под ред. В. П. Кохановского. - Ростов на Дону: Феникс, 1996. - 511 с.	57	3
53	Химические реакторы	Варламова, Т. В. Общая химическая технология [Текст] текст лекций Т. В. Варламова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Хим. технология ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2010. - 123, [1] с. ил.	32	1,68
		Бесков, В. С. Общая химическая технология Учеб. для вузов по химико-технол. направлениям подгот. бакалавров и дипломир. специалистов В. С. Бесков. - М.: Академкнига, 2006. - 452 с.	12	0,63
54	Химия горючих ископаемых	Задачи и упражнения по органической химии [Текст] учеб. пособие для нехим. специальностей Д. Г. Ким и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Органическая химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2009. - 114, [1] с. ил. электрон. версия	72	3,79
		Дыскина, Б. Ш. Каустобиолиты [Текст] учеб. пособие по специальности 240403.65 "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" Б. Ш. Дыскина, К. Р. Смолякова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Хим. технология ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2012. - 47, [1] с. ил. электрон. версия	27	1,42
		Лысова, Г. А. Методы исследования твердых горючих ископаемых [Текст] метод. указания к выполнению лаб. работ Г. А. Лысова, Б. Ш. Дыскина, А. И. Солдатов ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Хим. технология ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2010. - 61, [2] с. ил. электрон. версия	22	1,16

55	Экология	Общая экология Учеб. для экол. специальностей вузов Авт.-сост. А. С. Степановских. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2002. - 509,[1] с. ил.	5	0,26
		Общая экология Учеб. для вузов А. С. Степановских. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2001. - 509,[1] с. ил.	7	0,37
		Степановских, А. С. Общая экология Учеб. для вузов по экол. специальностям А. С. Степановских. - 2-е изд., доп. и перераб. - М.: ЮНИТИ, 2005. - 687 с.	3	0,16
		Хотунцев, Ю. Л. Экология и экологическая безопасность [Текст] учеб. пособие для вузов по специальности 033300 "Безопасность жизнедеятельности" Ю. Л. Хотунцев. - 2-е изд., перераб. - М.: Academia, 2004. - 478, [1] с. ил.	20	1,05
		Толканов, О. А. Экология [Текст] курс лекций О. А. Толканов, Н. М. Танклевская ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2007. - 158, [2] с. ил.	50	2,63
		Машкова, И. В. Экология [Текст] учеб. пособие для вузов по направлению 020800 "Экология и природопользование" и др. направлениям И. В. Машкова, В. С. Зыбалов ; Юж.-Урал. гос. ун-т ; ЮУрГУ ; Челяб. гос. агроинженер. акад. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2013. - 172, [2] с. ил. электрон. версия	20	1,05
Степановских, А. С. Биологическая экология. Теория и практика [Текст] учебник для вузов по экологическим специальностям А. С. Степановских. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2009. - 791 с. ил.	10	0,53		
56	Экономика	Курс экономической теории [Текст] учебник для вузов по экон. специальностям и направлениям М. Н. Чепурин и др.; под общ. ред. М. Н. Чепурина, Е. А. Киселевой ; Моск. гос. ин-т междунар. отношений (ун-т) МИД России. - 7-е изд., доп. и перераб. - Киров: АСА, 2013. - 874, [1] с. ил.	157	8,26
		Макконнелл, К. Р. Экономикс : принципы, проблемы и политика [Текст] учебник для экон. вузов : пер. с англ. К. Р. Макконнелл, С. Л. Брю, Ш. М. Флинн. - 19-е изд. - М.:	340	17,89

		ИНФРА-М, 2014. - XXVIII, 1028 с. ил.		
		Агапова, Т. А. Макроэкономика [Текст] учебник для вузов по направлению "Экономика" Т. А. Агапова, С. Ф. Серегина ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова ; Ин-т переподгот. и повышения квалификации преподавателей гуманитар. и социал. наук. - 10-е изд., перераб. и доп. - М.: Синергия, 2013. - 559 с. ил.	60	3,16
57	Электротехника	Касаткин, А. С. Электротехника [Текст] учеб. для неэлектротехн. специальностей вузов А. С. Касаткин, М. В. Немцов. - 11-е изд., стер. - М.: Академия, 2008. - 538, [1] с. ил.	180	9,47
		Данилов, И. А. Общая электротехника с основами электроники [Текст] учеб. пособие для неэлектротехн. специальностей сред. спец. учеб. заведений И. А. Данилов, П. М. Иванов. - 5-е изд., стер. - М.: Высшая школа, 2004. - 751, [1] с. ил.	71	3,74
58	Эстетика	Эстетика [Текст] Учеб. пособие В. И. Авдеев, Л. Я. Курочкина, В. А. Куценко и др.; Под ред. А. А. Радугина. - М.: Центр, 2002. - 238,[1] с.	30	1,58
		Эстетика [Текст] Учеб. пособие для вузов В. И. Авдеев, Л. Я. Курочкина, В. А. Куценко и др.; Под ред. А. А. Радугина. - М.: Центр, 1998. - 236,[1] с.	11	0,58
		Всего	10138	

### Дополнительная литература

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование учебников, учебно-методических, методических пособий, разработок и рекомендаций	Количество экземпляров	Обеспеченность студентов учебной литературой
1	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	Кристиан, Г. Аналитическая химия [Текст] Т. 1 в 2 т. Г. Кристиан ; пер. с англ. А. В. Гармаша и др.; вступ. ст. Ю. А. Золотова. - М.: Бинوم. Лаборатория знаний, 2009. - 623 с.	5	0,26
		Кристиан, Г. Аналитическая химия [Текст] Т. 2 в 2 т. Г. Кристиан ; пер. с англ. А. В. Гармаша и др. - М.: Бинوم. Лаборатория знаний, 2009. - 504 с.	5	0,26

		Лурье, Ю. Ю. Справочник по аналитической химии [Текст] Ю. Ю. Лурье. - 7-е изд., перепеч. с изд. 1989 г. - М.: Альянс, 2007. - 447 с. ил.	65	3,42
2	Безопасность жизнедеятельности	Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) [Текст] учебник для вузов по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности" С. В. Белов. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2016. - 701, [1] с. ил.	22	1,16
		Юртушкин, В. И. Чрезвычайные ситуации : Защита населения и территорий [Текст] учеб. пособие для воен. каф. хим. и хим.-технол. вузов В. И. Юртушкин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: КноРус, 2016	12	0,63
3	Инженерная графика	Инженерная графика [Текст] учеб. пособие по направлениям 2601001, 2608000 и 2617001 Л. И. Хмарова и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Графика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2012. - 139, [1] с. ил. электрон. версия	2	0,11
		Путина, Ж. В. Инженерная графика [Текст] лекции и раб. тетрадь с чертежами-заготовками Ж. В. Путина, А. Л. Решетов ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Графика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2010. - 44, [1] с. ил. электрон. версия	2	0,11
		Чекмарев, А. А. Инженерная графика Учеб. для машиностр. специальностей вузов. - 3-е изд., стер. - М.: Высшая школа, 2000. - 364,[1] с. ил.	110	5,79
4	Иностранный язык	Белкина, О. В. Английский язык. Аудиокурс [Текст] задания для работы в лингафонном кабинете О. В. Белкина и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Иностр. яз.; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2007. - 187, [1] с. ил.	2	0,11
		Богацкий, И. С. Бизнес-курс английского языка [Текст] слов.-справ. И. С. Богацкий, Н. М. Дюканова ; под общ. ред. И. С. Богацкого. - 5-е изд., испр. - М.: Логос и др., 2015. - 351 с. ил.	302	15,89
		Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык [Текст] учебник для вузов по гуманитар. специальностям Ю. Б. Кузьменкова ; Высш. шк. экономики	501	26,37

		(нац. исслед. ун-т). - М.: Юрайт, 2015. - 411 с. 1 электрон. опт. диск		
		Агабекян, И. П. Английский язык для бакалавров [Текст] учеб. пособие для вузов И. П. Агабекян. - 4-е изд., стер. - Ростов н/Д.: Феникс, 2015. - 379, [3] с. ил.	32	1,68
		Ярославова, Е. Н. Профессионально-ориентированное обучение иностранному языку на основе проблемных ситуаций в сфере бизнеса [Текст] Ч. 2 учеб. пособие Е. Н. Ярославова, И. А. Шевц, Е. А. Милицына ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Иностр. яз.; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2010. - 68, [3] с. ил. электрон. версия	75	3,95
5	Информатика	Павловская, Т. А. Паскаль. Программирование на языке высокого уровня [Текст] учебник для вузов по направлению "Информатика и вычисл. техника" Т. А. Павловская. - 2-е изд. - СПб. и др.: Питер, 2010. - 460 с. ил.	9	0,47
		Степанов, А. Н. Информатика. Базовый курс для студентов гуманитарных специальностей высших учебных заведений [Текст] учеб. пособие по гуманитар. и социал.-экон. направлениям и специальностям А. Н. Степанов. - 6-е изд. - СПб. и др.: Питер, 2015. - 719 с.	12	0,63
6	Информационные технологии в химии	Потапов, В. М. Химическая информация: Где и как искать химику нужные сведения Справ. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Химия, 1988. - 224 с.	4	0,21
		Потапов, В. М. Поиск химической информации Справ. руководство по использ. традиц. и компьютер. средств. - М.: Издательство МГУ, 1990. - 174 с.	2	0,11
7	История	Хрестоматия по истории России Учеб. пособие для неист. фак. вузов Авт.-сост. А. С. Орлов, В. А. Георгиев, Н. Г. Георгиева, Т. А. Сивохина; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. - М.: Проспект: Велби, 2006. - 588 с.	29	1,53
		Хрестоматия по истории России Учеб. пособие для неист. фак. вузов А. С. Орлов, В. А. Георгиев, Н. Г. Георгиева, Т. А. Сивохина; Моск.	7	0,37



		гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Ист. фак. - М.: Проспект: Велби, 2004. - 588,[1] с.		
8	Коллоидная химия	Хмельницкий, Р. А. Физическая и коллоидная химия [Текст] учебник для с.-х. специальностей вузов Р. А. Хмельницкий. - 2-е изд., стер., перепеч. изд. 1988 г. - М.: Высшая школа, 2009. - 399, [1] с. ил.	10	0,53
		Щукин, Е. Д. Коллоидная химия [Текст] учебник для вузов по специальности и направлению "Химия" Е. Д. Щукин, А. В. Перцов, Е. А. Амелина. - 6-е изд. - М.: Юрайт, 2012. - 443, [1] с. ил.	2	0,11
		Щукин, Е. Д. Коллоидная химия Учеб. для вузов по специальности "Химия" Е. Д. Щукин, А. В. Перцов, Е. А. Амелина; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. - 4-е изд., испр. - М.: Высшая школа, 2006. - 443, [1] с. ил.	3	0,16
		Щукин, Е. Д. Коллоидная химия Учеб. для вузов по специальности "Химия" и направлению "Химия" Е. Д. Щукин, А. В. Перцов, Е. А. Амелина. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Высшая школа, 2004. - 444,[1] с. ил.	1	0,05
		Щукин, Е. Д. Коллоидная химия Учеб. для хим. и хим.-технол. спец. вузов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Высшая школа, 1992. - 414 с. ил.	5	0,26
9	Кристаллохимия	Булах, А. Г. Минералогия с основами кристаллографии Учеб. для геол. вузов. - М.: Недра, 1989. - 351 с. ил.	7	0,37
		Горячев, Б. Е. Технология алмазосодержащих руд. Алмазы, кимберлиты, минералы кимберлитов. Минерально-сырьевая база алмазодобывающей промышленности мира [Текст] учебник для вузов по направлению 150100 - Metallургия Б. Е. Горячев ; Нац. исслед. технол. ун-т МИСиС, Каф. обогащения руд цвет. и ред. металлов. - М.: Издательский Дом МИСиС, 2010. - 325 с. ил., табл., цв. ил. 21 см	2	0,11
		Минералы : строение, свойства, методы исследования Всероссийская молодежная научная конференция 2010 Материалы II Всероссийской молодежной научной конференции	1	0,05

	"Минералы : строение, свойства, методы исследования", 23-26 марта 2010 г. [Текст] редкол.: С. М. Лебедева и др.; Российская акад. наук, Уральское отд-ние ; Юж.-Урал. гос. ун-т ; ЮУрГУ и др. - Екатеринбург ; Миасс: ИМин УрО РАН, 2009		
	Колесов, Б. А. Раман-спектроскопия в неорганической химии и минералогии Б. А. Колесов ; отв. ред. С. Г. Козлова ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т неорганич. химии. - Новосибирск: Издательство Сибирского отделения Российской академии, 2009	1	0,05
	Юминов, А. М. Термобарогеохимические исследования минералов [Текст] учебное пособие А. М. Юминов ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Миас. фил., Каф. Минералогия и геохимия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2008. - 42 с. ил.	2	0,11
	Кушнарев, Г. М. Камнесамоцветное сырье [Текст] учеб. пособие Г. М. Кушнарев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Кыштым. фил., Каф. Технология обработки материалов ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2007. - 120, [3] с. ил.	2	0,11
	Марков, А. Б. Минералы кремнезема и силикатов [Текст] учеб. пособие А. Б. Марков ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Саткин. фил.; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2007. - 18, [1] с.	2	0,11
	Жариков, В. А. Основы физической геохимии Учеб. для вузов по специальности 011300 "Геохимия" В. А. Жариков; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Издательство Московского университета: Наука, 2005. - 653, [1] с. ил.	4	0,21
	Технологическая минералогия. Синтез модельных стекол и изучение их свойств [Текст] метод. указания к лаб. работам по направлению "Геология" и др. направлениям сост. А. С. Лебедев и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Миас. фил., Каф. Минералогия и геохимия ; Златоуст. фил., Каф. Физика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2013. -	2	0,11

	27, [3] с. ил.		
	Белогуб, Е. В. Минералогия [Текст] учеб. пособие по выполнению и оформлению курсовой работы Е. В. Белогуб ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Миас. фил, Каф. Минералогия и геохимия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2005. - 17, [1] с. ил.	2	0,11
	Косенко, Н. Ф. Кристаллография и кристаллохимия в алгоритмах Учеб. пособие Иван. гос. хим.-технол. акад. - Иваново: Ивановская государственная химико-технологическая ак, 1994	1	0,05
	Филатов, С. К. Высокотемпературная кристаллохимия: Теория, методы и результаты исслед. - Л.: Недра. Ленинградское отделение, 1990. - 288 с. ил.	2	0,11
	Урусов, В. С. Теоретическая кристаллохимия Учеб. для геохим. и хим. спец. вузов. - М.: Издательство МГУ, 1987. - 275 с. ил.	1	0,05
	Бокий, Г. Б. Кристаллохимия Г. Б. Бокий; АН СССР, Ин-т радиотехники и электроники. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Наука, 1971. - 400 с. ил.; 1 отд. табл.	1	0,05
	Ананьев, В. П. Основы геологии, минералогии и петрографии Учеб. для вузов по строит. специальностям В. П. Ананьев, А. Д. Потапов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Высшая школа, 2005. - 397, [1] с. ил.	22	1,16
	Карлович, И. А. Геология [Текст] учеб. пособие для естеств.-геогр. специальностей вузов И. А. Карлович. - 4-е изд., испр. - М.: Академический проект : Гаудеамус, 2013. - 702, [1] с. ил.	6	0,32
	Толканов, О. А. Лабораторный практикум по кристаллографии и минералогии [Текст] учеб. пособие О. А. Толканов, Л. С. Подкорытова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2005. - 120, [1] с. ил.	44	2,32
	Гальперин, А. М. Геология [Текст] Ч. 4 Инженерная геология учебник для вузов по направлению "Горное дело" А. М. Гальперин, В. С. Зайцев. - М.: Горная книга, 2011. - 558, [1] с. ил.	1	0,05
	Короновский, Н. В. Историческая	2	0,11

		геология [Текст] учебник для вузов по направлению "Геология" Н. В. Короновский, В. Е. Хаин, Н. А. Ясаманов. - 5-е изд., перераб. - М.: Академия, 2011. - 457, [1] с. ил.		
10	Культурология	Астафьева, О. Н. Культурология. Теория культуры [Текст] учеб. пособие для вузов по социал.-гуманитар. специальностям О. Н. Астафьева, Т. Г. Грушевицкая, А. П. Садохин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 487 с. ил., портр., табл. 21 см	5	0,26
		Белоглазкина, И. Г. Культурология [Электронный ресурс] учеб. пособие И. Г. Белоглазкина, Н. В. Попова ; Юж-Урал. гос. ун-т. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, Б. г.	1	0,05
		Борзова, Е. П. История мировой культуры [Текст] учеб. пособие для вузов искусств и культуры Е. П. Борзова ; Санкт-Петербург. гос. ун-т культуры и искусств. - 5-е изд., стер. - СПб. и др.: Лань, 2007. - 669, [1] с. ил.	18	0,95
		Дорогова, Л. Н. История западноевропейской культуры Нового времени, XVI-XIX вв. [Текст] учеб. пособие для вузов по направлению 031400.62 "Культурология" Л. Н. Дорогова. - М.: КноРус, 2013	9	0,47
		История и культурология Учеб. пособие для вузов Н. В. Шишова, Т. В. Акулич, М. И. Бойко и др.; Под ред. Н. В. Шишовой. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Логос, 2000. - 452,[2] с. ил.	57	3
11	Математика	Берман, Г. Н. Сборник задач по курсу математического анализа Для вузов. - 20-е изд. - М.: Наука, 1985. - 383 с. ил.	286	15,05
		Гмурман, В. Е. Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике [Текст] учеб. пособие для вузов В. Е. Гмурман. - 11-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2013. - 403, [1] с. ил.	1254	66
12	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	Плошкин, В. В. Материаловедение : Базовый курс. Учебное пособие для вузов [Текст] учеб. пособие для немашиностр. специальностей вузов В. В. Плошкин. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2013. - 463 с. ил.,	6	0,32

		табл. 21 см		
		Ржевская, С. В. Материаловедение Учеб. для вузов в обл. техники и технологии С. В. Ржевская. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Логос, 2004. - 421 с. ил.	7	0,37
		Материаловедение Учеб. для вузов Б. Н. Арзамасов, И. И. Сидорин, Г. Ф. Косолапов Г. Ф. и др.; Под общ. ред. Б. Н. Арзамасова. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Машиностроение, 1986. - 383 с. ил.	93	4,89
13	Метрология, стандартизация, сертификация	Вознесенский, А. С. Электроника и измерительная техника [Текст] учеб. для вузов по специальности "Физ. процессы горного или нефтегазового пр-ва" направления "Горное дело" А. С. Вознесенский, В. Л. Шкуратник. - М.: Горная книга : Издательство Московского государственн, 2008	7	0,37
14	Механические процессы переработки углеродных материалов	Ильевич, А. П. Машины и оборудование для заводов по производству керамики и огнеупоров Учебник для вузов по спец. "Хим. технология керамики и огнеупоров". - 2-е изд., перераб. - М.: Высшая школа, 1979. - 344 с. ил.	7	0,37
		Машины и аппараты химических производств: Примеры и задачи [Текст] учеб. пособие для студ. вузов обучающихся по спец. "Машины и аппараты химических производств" И. В. Доманский и др.; под общ. ред. В. Н. Соколова. - Л.: Машиностроение. Ленинградское отделение, 1982. - 384 с. ил.	4	0,21
15	Моделирование химико-технологических процессов	Гартман, Т. Н. Основы компьютерного моделирования химико-технологических процессов [Текст] учеб. пособие для вузов по специальности "Основные процессы хим. пр-в и хим. кибернетика" Т. Н. Гартман, Д. В. Клушин. - М.: Академкнига, 2006. - 415 с. ил.	8	0,42
		Гумеров, А. М. Математическое моделирование химико-технологических процессов [Текст] учеб. пособие для вузов по направлениям "Хим. технология" и др. А. М. Гумеров. - Изд. 2-е, перераб. - СПб. и др.: Лань, 2014. - 174, [2] с. ил.	5	0,26
		Закгейм, А. Ю. Общая химическая технология. Введение в моделирование химико-	9	0,47

		технологических процессов [Текст] учеб. пособие для вузов по направлениям "Хим. технология и биотехнология" и "Материаловедение" А. Ю. Закгейм. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Логос, 2014. - 302 с. ил., табл.		
		Закгейм, А. Ю. Общая химическая технология. Введение в моделирование химико-технологических процессов [Текст] учеб. пособие для вузов по направлениям "Хим. технология и биотехнология" и "Материаловедение" А. Ю. Закгейм. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Логос, 2014. - 302 с. ил., табл.	9	0,47
		Ахназарова, С. Л. Оптимизация эксперимента в химии и химической технологии Учеб. пособие для хим.-технол. спец. вузов. - М.: Высшая школа, 1978. - 319 с. ил.	5	0,26
16	Насосы и компрессоры в химической промышленности	Гидрогазодинамика, компрессоры и насосы химических производств [Текст] И. В. Гусев и др. ; под ред. Н. Т. Отрошко. - М.: Машиностроение, 1973. - 128 с.	1	0,05
17	Начертательная геометрия	Дукмасова, В. С. Методика решения задач по начертательной геометрии [Текст] учеб. пособие В. С. Дукмасова, В. А. Краснов ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Графика ; ЮУрГУ. - 5-е изд., доп. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2007. - 100, [2] с. ил.	115	6,05
18	Нефтехимический синтез в промышленности			
19	Оборудование химической промышленности	Ильевич, А. П. Машины и оборудование для заводов по производству керамики и огнеупоров Учебник для вузов по спец. "Хим. технология керамики и огнеупоров". - 2-е изд., перераб. - М.: Высшая школа, 1979. - 344 с. ил.	7	0,37
20	Общая и неорганическая химия	Антошкина, Е. Г. Неорганическая химия [Текст] лаб. практикум для 1 курса хим. фак. по направлению 020100 "Химия" и др. Е. Г. Антошкина, Л. М. Чекрыгина, Е. А. Григорьева ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Неорг. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2011. - 71, [2] с. ил. электрон. версия	2	0,11
		Антошкина, Е. Г. Химия элементов	2	0,11

	[Текст] Ч. 1 лаб. практикум Е. Г. Антошкина, Е. А. Григорьева ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Неорг. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2012. - 43, [1] с. ил.		
	Антошкина, Е. Г. Химия элементов [Текст] Ч. 2 лаб. практикум Е. Г. Антошкина, Е. А. Григорьева ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Неорг. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2013. - 70, [1] с. ил.	2	0,11
	Антошкина, Е. Г. Химия элементов [Текст] Ч. 3 лаб. практикум для 1 курса по направлению 020100 "Химия" и др. Е. Г. Антошкина, Е. А. Григорьева ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Неорг. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2014. - 41, [1] с. электрон. версия	2	0,11
	Глинка, Н. Л. Задачи и упражнения по общей химии [Текст] учеб. пособие для нехим. специальностей вузов Н. Л. Глинка ; под ред. В. А. Рабиновича, Х. М. Рубиной. - Изд. стер. - М.: Интеграл-Пресс, 2008. - 240 с.	354	18,63
	Глинка, Н. Л. Общая химия [Текст] учеб. пособие для вузов Н. Л. Глинка ; под ред. А. И. Ермакова. - 30-е изд., испр. - М.: Интеграл-Пресс, 2009. - 727 с.	44	2,32
	Карапетьянц, М. Х. Общая и неорганическая химия Учеб. для вузов М. Х. Карапетьянц, С. И. Дракин. - 4-е изд., стер. - М.: Химия, 2000. - 588, [4] с. ил.	28	1,47
	Коровин, Н. В. Общая химия [Текст] учеб. для вузов по техн. направлениям и специальностям Н. В. Коровин. - 12-е изд., испр. - М.: Высшая школа, 2010. - 556, [1] с. ил.	1019	53,63
	Угай, Я. А. Общая и неорганическая химия Учеб. по направлению и специальности "Химия". - 2-е изд., испр. - М.: Высшая школа, 2000. - 526,[1] с. ил.	102	5,37
	Шрайвер, Д. Неорганическая химия Т. 1 Учеб.: В 2 т. Д. Шрайвер, П. Эткинс; Под ред. В. П. Зломанова; Пер. с англ. М. Г. Розовой и др. - М.: Мир, 2004. - 679 с. ил.	60	3,16
	Шрайвер, Д. Неорганическая химия Т. 2 Учеб.: В 2 т. Д. Шрайвер, П. Эткинс; Под ред. В. П. Зломанова;	60	3,16

		Пер. с англ. А. И. Жирова и др. - М.: Мир, 2004. - 486 с. ил.		
		Краткий справочник физико-химических величин Сост.: Н. М. Барон, А. М. Пономарева, А. А. Равдель, З. Н. Тимофеева; Под ред. А. А. Равделя, А. М. Пономаревой. - 10-е изд., испр. и доп. - СПб.: Иван Федоров, 2003. - 237,[1] с. ил.	10	0,53
		Электрохимические процессы [Текст] учеб. пособие Г. П. Животовская и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Неорг. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2010. - 64, [1] с. ил. электрон. версия	2	0,11
21	Общая химическая технология	Игнатенков, В. И. Примеры и задачи по общей химической технологии Учеб. пособие для вузов по хим.-технол. направлениям В. И. Игнатенков, В. С. Бесков. - М.: Академкнига, 2006. - 198 с.	7	0,37
		Мухленов, И. П. Основы химической технологии Учеб. для хим.-технол. спец. вузов Под ред. И. П. Мухленова. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Высшая школа, 1991. - 462,1 с. ил.	6	0,32
22	Органическая химия			
23	Основы кристаллографии и минералогии	Булах, А. Г. Минералогия с основами кристаллографии Учеб. для геол. вузов. - М.: Недра, 1989. - 351 с. ил.	7	0,37
		Методы геолого-минералогических исследований. Методы колебательной спектроскопии [Текст] метод. указания к лаб. занятиям сост. В. Е. Еремяшев и др.; под ред. Е. В. Белогуб ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Златоуст. фил., Каф. Физика ; Миас. фил., Каф. Минералогия и геохимия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2013. - 39, [1] с. ил.	2	0,11
		Белогуб, Е. В. Минералогия [Текст] учеб. пособие по выполнению и оформлению курсовой работы Е. В. Белогуб ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Миас. фил, Каф. Минералогия и геохимия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2005. - 17, [1] с. ил.	2	0,11
		Косенко, Н. Ф. Кристаллография и кристаллохимия в алгоритмах Учеб. пособие Иван. гос. хим.-технол. акад. - Иваново: Ивановская	1	0,05



	государственная химико-технологическая ак, 1994		
	Филатов, С. К. Высокотемпературная кристаллохимия: Теория, методы и результаты исслед. - Л.: Недра. Ленинградское отделение, 1990. - 288 с. ил.	2	0,11
	Урусов, В. С. Теоретическая кристаллохимия Учеб. для геохим. и хим. спец. вузов. - М.: Издательство МГУ, 1987. - 275 с. ил.	1	0,05
	Бокий, Г. Б. Кристаллохимия Г. Б. Бокий; АН СССР, Ин-т радиотехники и электроники. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Наука, 1971. - 400 с. ил.; 1 отд. табл.	1	0,05
	Ананьев, В. П. Основы геологии, минералогии и петрографии Учеб. для вузов по строит. специальностям В. П. Ананьев, А. Д. Потапов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Высшая школа, 2005. - 397, [1] с. ил.	22	1,16
	Толканов, О. А. Лабораторный практикум по кристаллографии и минералогии [Текст] учеб. пособие О. А. Толканов, Л. С. Подкорытова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2005. - 120, [1] с. ил.	44	2,32
	Гальперин, А. М. Геология [Текст] Ч. 4 Инженерная геология учебник для вузов по направлению "Горное дело" А. М. Гальперин, В. С. Зайцев. - М.: Горная книга, 2011. - 558, [1] с. ил.	1	0,05
	Короновский, Н. В. Историческая геология [Текст] учебник для вузов по направлению "Геология" Н. В. Короновский, В. Е. Хаин, Н. А. Ясаманов. - 5-е изд., перераб. - М.: Академия, 2011. - 457, [1] с. ил.	2	0,11
	Горячев, Б. Е. Технология алмазосодержащих руд. Алмазы, кимберлиты, минералы кимберлитов. Минерально-сырьевая база алмазодобывающей промышленности мира [Текст] учебник для вузов по направлению 150100 - Metallургия Б. Е. Горячев ; Нац. исслед. технол. ун-т МИСиС, Каф. обогащения руд цвет. и ред. металлов. - М.: Издательский Дом МИСиС, 2010. - 325 с. ил., табл., цв. ил. 21 см	2	0,11

	<p>Минералы : строение, свойства, методы исследования Всероссийская молодежная научная конференция 2009 Материалы Всероссийской молодежной научной конференции "Минералы: строение, свойства, методы исследования", 16-20 марта 2009 г. Текст сб. докл. ред. группа : С. М. Лебедева и др.; Рос акад. наук, Урал. отд-ние, Ин-т минералогии и др. - Миасс: ИМин УрО РАН, 2009. - 309 с. ил., табл. 29 см</p>	1	0,05
	<p>Минералы : строение, свойства, методы исследования Всероссийская молодежная научная конференция 2010 Материалы II Всероссийской молодежной научной конференции "Минералы : строение, свойства, методы исследования", 23-26 марта 2010 г. [Текст] редкол.: С. М. Лебедева и др.; Российская акад. наук, Уральское отд-ние ; Юж.-Урал. гос. ун-т ; ЮУрГУ и др. - Екатеринбург ; Миасс: ИМин УрО РАН, 2009</p>	1	0,05
	<p>Колесов, Б. А. Раман-спектроскопия в неорганической химии и минералогии Б. А. Колесов ; отв. ред. С. Г. Козлова ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т неорганич. химии. - Новосибирск: Издательство Сибирского отделения Российской академии, 2009</p>	1	0,05
	<p>Юминов, А. М. Термобарогеохимические исследования минералов [Текст] учебное пособие А. М. Юминов ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Миас. фил., Каф. Минералогия и геохимия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2008. - 42 с. ил.</p>	2	0,11
	<p>Кушнарев, Г. М. Камнесамоцветное сырье [Текст] учеб. пособие Г. М. Кушнарев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Кыштым. фил., Каф. Технология обработки материалов ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2007. - 120, [3] с. ил.</p>	2	0,11
	<p>Марков, А. Б. Минералы кремнезема и силикатов [Текст] учеб. пособие А. Б. Марков ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Саткин. фил.; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2007. - 18, [1] с.</p>	2	0,11
	<p>Жариков, В. А. Основы физической</p>	4	0,21

		геохимии Учеб. для вузов по специальности 011300 "Геохимия" В. А. Жариков; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Издательство Московского университета: Наука, 2005. - 653, [1] с. ил.		
		Технологическая минералогия. Синтез модельных стекол и изучение их свойств [Текст] метод. указания к лаб. работам по направлению "Геология" и др. направлениям сост. А. С. Лебедев и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Миас. фил., Каф. Минералогия и геохимия ; Златоуст. фил., Каф. Физика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2013. - 27, [3] с. ил.	2	0,11
		Романова, Е. А. Основы кристаллографии [Текст] текст лекций Е. А. Романова ; под ред. В. А. Белевитина ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Технология обраб. материалов ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2006. - 114, [1] с. ил.	2	0,11
24	Основы экономики и управления производством	Дорошенко, Е. В. Экономика предприятия (организации). Альбом визуализации экономических категорий [Текст] учеб. пособие по направлению "Менеджмент" Е. В. Дорошенко ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Ашин. фил., Каф. Общенауч. и экон. дисциплины ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2014. - 90, [3] с. ил.	2	0,11
25	Пневмогидроавтоматика в химическом производстве	Дытнерский, Ю. И. Процессы и аппараты химической технологии [Текст] Ч. 1 Теоретические основы процессов химической технологии Гидромеханические и тепловые процессы и аппараты Учеб. для хим.-технол. специальностей вузов: В 2 кн. Ю. И. Дытнерский. - 3-е изд. - М.: Химия, 2002. - 399,[1] с. ил.	34	1,79
26	Политология			
27	Правоведение	Петров, А. В. Теория государства и права [Электронный ресурс] учеб. пособие А. В. Петров ; Юж.-Урал. гос. ун-т ; ЮУрГУ. - Челябинск: ЮУрГУ	1	0,05
		Гражданское право [Текст] С. С. Алексеев и др.; под общ. ред. С. С. Алексеева ; Ин-т частного права. - 3-е изд., пересм. - М.: Норма : ИНФРА-М, 2012. - 416 с.	4	0,21

		Мардалиев, Р. Т. Гражданское право : Для бакалавров и специалистов [Текст] учеб. пособие Р. Т. Мардалиев. - СПб. и др.: Питер, 2012. - 246 с. табл.	3	0,16
		Антокольская, М. В. Семейное право [Текст] учебник М. В. Антокольская. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Норма : ИНФРА-М, 2013. - 431 с.	16	0,84
		Конин, Н. М. Административное право России [Текст] учебник для бакалавров по специальности "Юриспруденция" Н. М. Конин. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Проспект, 2013. - 445 с.	1	0,05
		Уголовное право России. Части Общая и Особенная [Текст] учебник М. П. Журавлев и др.; под ред. А. И. Рарога ; Моск. гос. юрид. акад. - 8-е изд., перераб. и доп. - М.: Проспект, 2014. - 781 с.	2	0,11
28	Прикладная механика	Сопrotивление материалов Пособие по решению задач И. Н. Миролубов, Ф. З. Алмаметов, Н. А. Курицин и др. - 6-е изд., перераб. и доп. - СПб. и др.: Лань, 2004. - 508 с. ил.	4	0,21
29	Промышленная электроника	Дубовицкий, Г. П. Основы электроники Учеб. пособие Г. П. Дубовицкий, В. П. Кормухов, В. И. Смолин; Под ред. Г. П. Дубовицкого; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Электротехника; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2002. - 85,[2] с. ил.	46	2,42
		Жеребцов, И. П. Основы электроники И. П. Жеребцов. - 5-е изд., перераб. и доп. - Л.: Энергоатомиздат. Ленинградское отделение, 1989	58	3,05
30	Профессионально-ориентированный английский язык	Серебренникова, Э. И. Английский язык для химиков [Текст] учеб. для хим.-технол. специальностей вузов Э. И. Серебренникова, И. Е. Круглякова. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: Альянс, 2009. - 400 с. ил. 21 см.	8	0,42
31	Процессы в технологии огнеупоров	Горшков, В. С. Физическая химия силикатов и других тугоплавких соединений Учеб. для вузов по специальности "Хим. технология тугоплавких неметал. и силикат. материалов" В. С. Горшков, В. Г. Савельев, Н. Ф. Федоров. - М.: Высшая школа, 1988. - 399,[1] с. ил.	8	0,42
		Горшков, В. С. Методы физико-химического анализа вяжущих	8	0,42

		веществ В. С. Горшков, В. В. Тимашев, В. Г. Савельев. - М.: Высшая школа, 1981. - 335 с. ил.		
		Трофимов, Б. Я. Огнеупоры Учеб. пособие для самостоят. работы Б. Я. Трофимов, В. А. Абызов; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Строит. материалы; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Строит. материалы; Каф. Строит. материалы; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2002. - 93,[1] с. табл.	4	0,21
32	Процессы дробления и размола в химической технологии	Бауман, В. А. Механическое оборудование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций [Текст] Учебник для строит. вузов В. А. Бауман. - 2-е изд., перераб. - М.: Машиностроение, 1981. - 327 с.	23	1,21
33	Процессы и аппараты химической технологии	Гельперин, Н. И. Основные процессы и аппараты химической технологии Кн. 1 Учеб. пособие для хим.-технол. специальностей вузов. - М.: Химия, 1981. - 384 с. ил.	3	0,16
		Гельперин, Н. И. Основные процессы и аппараты химической технологии Кн. 2 Учеб. пособие для хим.-технол. специальностей вузов. - М.: Химия, 1981. - 811 с. ил.	3	0,16
		Гельперин, Н. И. Структура потоков и эффективность колонных аппаратов химической промышленности Н. И. Гельперин, В. Л. Пибалк, А. Е. Костянян. - М.: Химия, 1977. - 261 с. ил.	1	0,05
		Воробьев, Х. С. Теплотехнологические процессы и аппараты силикатных производств [Текст] учеб. пособие для втузов Х. С. Воробьев, Д. Я. Мазуров, А. А. Соколов. - М.: Высшая школа, 1965. - 773 с. ил.	2	0,11
		Авербух, Я. Д. Процессы и аппараты химической технологии Ч. 1 Гидравлические и механические процессы Курс лекций Урал. политехн. ин-т им. С. М. Кирова; Я. Д. Авербух, Ф. П. Заостровский, Л. Н. Матусевич; Под ред. К. Н. Шабалина. - 2-е изд., перераб. - Свердловск: Издательство УПИ, 1969. - 306 с. ил.	1	0,05
		Абрамов, А. А. Переработка, обогащение и комплексное использование твердых полезных ископаемых Т. 1 Обогащительные	1	0,05

	процессы и аппараты Учеб. для вузов по направлению "Горное дело" по специальности "Обогащение полезных ископаемых": В 3 т. А. А. Абрамов; Моск. гос. горн. ун-т. - 2-е изд., стер. - М.: Издательство МГГУ, 2004. - 469, [1] с. ил.		
	Абрамов, А. А. Переработка, обогащение и комплексное использование твердых полезных ископаемых Т. 2 Технология обогащения полезных ископаемых Учеб. для вузов по направлению "Горное дело" по специальности "Обогащение полезных ископаемых": В 3 т. А. А. Абрамов; Моск. гос. горн. ун-т. - М.: Издательство МГГУ, 2004. - 509, [1] с. ил.	2	0,11
	Процессы и аппараты химической технологии: Явления переноса, макрокинетика, подобие, моделирование, проектирование Т. 1 Основы теории процессов химической технологии Учеб. пособие: В 5 т. Д. А. Баранов, А. В. Вязьмин, А. А. Глухов и др.; Под ред. А. М. Кутепова. - М.: Логос, 2000. - 478 с. ил.	17	0,89
	Процессы и аппараты химической технологии: Явления переноса, макрокинетика, подобие, моделирование, проектирование Т. 2 Механические и гидромеханические процессы Учеб. пособие для вузов по хим.-технол. направлениям и специальностям: В 5 т. Д. А. Баранов, В. Н. Блиничев, А. В. Вязьмин и др.; Под ред. А. М. Кутепова. - М.: Логос, 2002. - 599 с. ил.	3	0,16
	Касаткин, А. Г. Расчет тарельчатых ректификационных и абсорбционных аппаратов [Текст] А. Г. Касаткин, А. Н. Плановский, О. С. Чехов. - М.: Стандартгиз, 1961. - 81 с.	1	0,05
	Процессы, аппараты и машины химических производств Сб. ст. Под ред. А. Н. Плановского; Моск. ин-т хим. машиностроения. - М.: Машиностроение, 1964. - 200 с. черт.	1	0,05
	Плановский, А. Н. Процессы и аппараты химической и нефтехимической технологии	1	0,05

	[Текст] учебник для вузов по специальности "Машины и аппараты хим. пр-в А. Н. Плановский, П. И. Николаев. - изд. 2-е, перераб. и доп. - М.: Химия, 1972. - 493 с. ил.		
	Плановский, А. Н. Процессы и аппараты химической технологии Учеб. для техникумов А. Н. Плановский, В. М. Рамм, С. З. Каган. - 5-е изд., стер. - М.: Химия, 1968. - 847 с. ил.	9	0,47
	Плановский, А. Н. Сушка дисперсных материалов в химической промышленности. - М.: Химия, 1979. - 287 с. ил.	2	0,11
	Рудобашта, С. П. Массоперенос в системах с твердой фазой Под ред. А. Н. Плановского. - М.: Химия, 1980. - 248 с. ил.	2	0,11
	Коган, В. Б. Теоретические основы типовых процессов химической технологии Учеб. пособие для хим.-технол. спец. вузов. - Л.: Химия. Ленинградское отделение, 1977. - 591 с. ил.	3	0,16
	Перри, Д. Г. Справочник инженера-химика [Текст] Т. 1 в 2 т. Д. Г. Перри ; под общ. ред. Н. М. Жаворонкова, П. Г. Романкова. - Л.: Химия. Ленинградское отделение, 1969. - 639 с. ил.	3	0,16
	Перри, Д. Г. Справочник инженера-химика [Текст] Т. 2 в 2 т. Д. Г. Перри ; под общ. ред. Н. М. Жаворонкова, П. Г. Романкова. - Л.: Химия. Ленинградское отделение, 1969. - 504 с. ил.	3	0,16
	Дытнерский, Ю. И. Мембранное разделение газов. - М.: Химия, 1991. - 341 с. ил.	2	0,11
	Михеев, М. А. Основы теплопередачи [Текст] М. А. Михеев, И. М. Михеева. - 3-е изд., репр. - М.: БАСТЕТ, 2010. - 342, [1] с. ил., табл.	147	7,74
	Общий курс процессов и аппаратов химической технологии Кн. 1 Учеб. для вузов по хим.-технол. направлениям и специальностям: В 2 кн. В. Г. Айнштейн, М. К. Захаров, Г. А. Носов и др.; Под ред. В. Г. Айнштейна. - М.: Физматкнига: Логос, 2006. - 887, [1], XXII с.	2	0,11
	Общий курс процессов и аппаратов химической технологии Кн. 2 Учеб. для вузов: В 2 кн. В. Г. Айнштейн,	2	0,11

		М. К. Захаров, Г. А. Носов и др.; Под ред. В. Г. Айнштейна. - М.: Физматкнига: Логос, 2006		
		Дытнерский, Ю. И. Процессы и аппараты химической технологии [Текст] Ч. 1 Теоретические основы процессов химической технологии Гидромеханические и тепловые процессы и аппараты Учеб. для хим.-технол. специальностей вузов: В 2 кн. Ю. И. Дытнерский. - 3-е изд. - М.: Химия, 2002. - 399,[1] с. ил.	34	1,79
		Дытнерский, Ю. И. Процессы и аппараты химической технологии Ч. 2 Массообменные процессы и аппараты Учеб. для хим.-технол. специальностей вузов: В 2 ч. Ю. И. Дытнерский. - 3-е изд. - М.: Химия, 2002. - 367,[1] с. ил.	7	0,37
34	Психология	Чуприкова, Н. И. Психика и психические процессы. Система понятий общей психологии [Текст] Н. И. Чуприкова ; Рос. акад. образования, Ин-т психологии. - М.: Языки славянской культуры, 2015. - 606, [1] с.	1	0,05
		Дьячкова, Ю. Е. Психология личности [Текст] конспект лекций по направлению 080400.62 "Упр. персоналом" Ю. Е. Дьячкова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Упр. персоналом ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2013. - 70 с.	3	0,16
		Реан, А. А. Психология личности [Текст] А. А. Реан. - СПб. и др.: Питер, 2013. - 286 с. ил.	3	0,16
35	Расчет печей и сушил	Мамыкин, П. С. Печи и сушила огнеупорных заводов Учеб. для техникумов П. С. Мамыкин, П. В. Левченко, К. К. Стрелов. - Свердловск: Metallurgizdat. Свердловское отделение, 1963. - 471 с. ил.	4	0,21
		Гусовский, В. Л. Современные нагревательные и термические печи : конструкции и технические характеристики [Текст] справочник В. Л. Гусовский, М. Г. Ладыгичев, А. Б. Усачев ; под ред. А. Б. Усачева. - М.: Теплотехник, 2007. - 655,[1] с. ил.	7	0,37
36	Русский язык и культура речи	Данцев, А. А. Русский язык и культура речи для технических вузов [Текст] учеб. для техн. направлений	32	1,68



		и специальностей вузов А. А. Данцев, Н. В. Нефедова. - Изд. 4-е, доп. и перераб. - Ростов н/Д: Феникс, 2005. - 317, [1] с.		
		Русский язык и культура речи : Базовый курс. Учебник для бакалавров [Текст] учеб. для вузов В. И. Максимов и др.; под ред В. И. Максимова, А. В. Голубевой. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2012. - 382 с. ил.	411	21,63
37	Системы управления химико-технологическими процессами	Матричные методы расчета и проектирования сложных систем автоматического управления для инженеров [Текст] К. А. Пупков, Н. Д. Егупов, Ю. Л. Лукашенко и др.; под ред. К. А. Пупкова, Н. Д. Егупова. - М.: Издательство МГТУ, 2007. - 661 с. ил. 25 см.	2	0,11
		Трофимов, А. И. Методы теории автоматического управления, ориентированные на применение ЭВМ. Линейные стационарные и нестационарные модели Учеб. для машино- и приборостроит. вузов А. И. Трофимов, Н. Д. Егупов, А. Н. Дмитриев; Под ред. К. А. Пупкова. - М.: Энергоатомиздат, 1997. - 652,[1] с. ил.	2	0,11
38	Современные информационные технологии	Потапов, В. М. Химическая информация: Где и как искать химику нужные сведения Справ. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Химия, 1988. - 224 с.	4	0,21
		Потапов, В. М. Поиск химической информации Справ. руководство по использ. традиц. и компьютер. средств. - М.: Издательство МГУ, 1990. - 174 с.	2	0,11
39	Теоретическая механика	Семестровые и домашние задания по курсу теоретической механики : Статика [Текст] Вариант 30 метод. указания сост. : Г. И. Евгеньева и др.; под ред А. Т. Полецкого ; Челяб. политехн. ин-т им. Ленинского комсомола, Каф. Теоретическая механика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЧПИ, 1986. - 10 с. ил.	40	2,11
		Кинематика [Текст] Ч. 1 сб. заданий Н. Н. Ведерников, С. И. Пономарева, Ю. Г. Прядко, О. Г. Худякова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Теорет. механика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2003. - 77, [1] с. электрон. версия	56	2,95

		Пономарева, С. И. Кинематика [Текст] Ч. 2 сб. заданий С. И. Пономарева, Ю. Г. Прядко, О. Г. Худякова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Теорет. механика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2005. - 66, [1] с. ил. электрон. версия	72	3,79
		Теоретическая механика. Кинематика плоского движения [Текст] учеб. пособие В. Г. Караваев и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Теорет. механика и основы проектирования машин ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2014. - 79, [1] с. ил. электрон. версия	2	0,11
		Захезин, А. М. Теоретическая и прикладная механика [Текст] контрол. задания А. М. Захезин, Т. В. Мальшева ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Теорет. механика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2008. - 76, [2] с. электрон. версия	45	2,37
40	Техническая термодинамика и теплотехника	Нащокин, В. В. Техническая термодинамика и теплопередача Учеб. пособие для неэнерг. спец. вузов. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: Высшая школа, 1980. - 469 с. ил., 1 отд. л. ил.	246	12,95
		Техническая термодинамика и теплотехника [Текст] учебное пособие для вузов Л. Т. Бахшиева и др.; под ред. А. А. Захаровой. - М.: Академия, 2006. - 271, [1] с. ил. 22 см.	10	0,53
		Краснощеков, Е. А. Задачник по теплопередаче Учеб. для вузов. - 4-е изд., перераб. - М.: Энергия, 1980. - 287 с. ил.	150	7,89
41	Технология коксохимического производства	Макаров, Г. Н. Специальные виды кокса. - М.: Металлургия, 1977. - 167 с. ил.	4	0,21
		Чистяков, А. Н. Технология коксохимического производства в задачах и вопросах; Учеб. пособие. - М.: Металлургия, 1983. - 296 с.	2	0,11
42	Технология огнеупорных материалов	Кащеев, И. Д. Испытание и контроль огнеупоров Учеб. пособие для вузов по направлению подгот. дипломир. специалистов 651300 "Металлургия" И. Д. Кащеев, К. К. Стрелов. - М.: Интернет Инжиниринг, 2003. - 285 с. ил.	4	0,21
43	Технология термической переработки твердого	Макаров, Г. Н. Специальные виды кокса. - М.: Металлургия, 1977. - 167	4	0,21

	топлива	с. ил. Чалых, Е. Ф. Оборудование электродных заводов Учеб. пособие для металлург. и хим.-технол. спец. вузов. - М.: Металлургия, 1990. - 235,[2] с. ил.	5	0,26
44	Технология топлив, масел и компонентов из нефти и газа	Основные процессы и аппараты химической технологии : Пособие по проектированию [Текст] учеб. пособие для хим.-технол. вузов Г. С. Борисов и др.; под ред. Ю. И. Дытнерского. - 5-е изд., стер., перепеч. с изд. 1991 г. - М.: Альянс, 2010. - 493 с. ил.	9	0,47
		Процессы и аппараты химической технологии: Явления переноса, макрокинетика, подобие, моделирование, проектирование Т. 1 Основы теории процессов химической технологии Учеб. пособие: В 5 т. Д. А. Баранов, А. В. Вязьмин, А. А. Глухов и др.; Под ред. А. М. Кутепова. - М.: Логос, 2000. - 478 с. ил.	17	0,89
		Дытнерский, Ю. И. Процессы и аппараты химической технологии [Текст] Ч. 1 Теоретические основы процессов химической технологии Гидромеханические и тепловые процессы и аппараты Учеб. для хим.-технол. специальностей вузов: В 2 кн. Ю. И. Дытнерский. - 3-е изд. - М.: Химия, 2002. - 399,[1] с. ил.	34	1,79
		Касаткин, А. Г. Основные процессы и аппараты химической технологии [Текст] учебник для химико-технол. специальностей вузов А. Г. Касаткин. - 15-е изд., стер., перепеч. изд. 1973 г. - М.: Альянс, 2009. - 750 с. ил.	17	0,89
		Дыскина, Б. Ш. Каустобиолиты [Текст] учеб. пособие по специальности 240403.65 "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" Б. Ш. Дыскина, К. Р. Смолякова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Хим. технология ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2012. - 47, [1] с. ил. электрон. версия	27	1,42
45	Технология углеродных материалов	Привалов, В. Е. Каменноугольный пек : Получение, переработка, применение [Текст] В. Е. Привалов, М. А. Степаненко. - М.:	3	0,16

		Металлургия, 1981. - 208 с. ил.		
		Чалых, Е. Ф. Технология углеграфитовых материалов [Текст] учеб. пособие для хим.-технол. специальностей вузов Е. Ф. Чалых. - М.: Metallurgizdat, 1963. - 304 с. ил.	1	0,05
		Батаев, А. А. Композиционные материалы : строение получение, применение [Текст] учеб. пособие А. А. Батаев, В. А. Батаев. - М.: Логос: Университетская книга, 2006. - 397, [1] с. ил.	4	0,21
46	Физика			
47	Физико-химические основы производства огнеупоров	Горбунов, С. П. Физическая химия силикатов [Текст] текст лекций С. П. Горбунов ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Строит. материалы ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2006. - 85, [1] с. ил.	52	2,74
		Горбунов, С. П. Физическая химия силикатов [Текст] учебное пособие для самостоят. работы С. П. Горбунов ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Строит. материалы ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2006. - 35, [1] с. ил.	52	2,74
		Горшков, В. С. Физическая химия силикатов и других тугоплавких соединений Учеб. для вузов по специальности "Хим. технология тугоплавких неметал. и силикат. материалов" В. С. Горшков, В. Г. Савельев, Н. Ф. Федоров. - М.: Высшая школа, 1988. - 399,[1] с. ил.	8	0,42
48	Физическая культура	Физическая культура студента [Текст] учеб. для вузов М. Я. Виленский, А. И. Зайцев, В. И. Ильинич и др.; под ред. В. И. Ильинича. - М.: Гардарики, 2005. - 446, [1] с. ил.	63	3,32
49	Физическая культура и спорт	Физическая культура студента [Текст] учеб. для вузов М. Я. Виленский, А. И. Зайцев, В. И. Ильинич и др.; под ред. В. И. Ильинича. - М.: Гардарики, 2005. - 446, [1] с. ил.	63	3,32
50	Физическая химия	Адсорбция. Химическая кинетика [Текст] учеб. пособие для самостоят. работы студентов В. И. Антоненко, Н. В. Германюк, В. М. Жихарев и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. химия ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2004. - 84, [1] с.	395	20,79

		Жихарев, В. М. Растворы электролитов Сб. упражнений и задач для самостоят. работы студентов В. М. Жихарев, М. С. Павловская; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Физ. химия; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2001. - 62,[1] с.	56	2,95
51	Физическая химия тугоплавких, неметаллических и силикатных материалов	Горбунов, С. П. Физическая химия силикатов [Текст] текст лекций С. П. Горбунов ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Строит. материалы ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2006. - 85, [1] с. ил.	52	2,74
		Горбунов, С. П. Физическая химия силикатов [Текст] учебное пособие для самостоят. работы С. П. Горбунов ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Строит. материалы ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2006. - 35, [1] с. ил.	52	2,74
		Горшков, В. С. Физическая химия силикатов и других тугоплавких соединений Учеб. для вузов по специальности "Хим. технология тугоплавких неметал. и силикат. материалов" В. С. Горшков, В. Г. Савельев, Н. Ф. Федоров. - М.: Высшая школа, 1988. - 399,[1] с. ил.	8	0,42
52	Философия	Алексеев, П. В. Власть. Философия. Наука [Текст] П. В. Алексеев. - 2-е изд., доп. - М.: Проспект, 2015. - 460 с.	1	0,05
		Великие мыслители о великих вопросах: Современная западная философия Под ред. Р. А. Варгезе; Пер. с англ. К. Савельева. - М.: Фаир-Пресс, 2001. - 398,[1] с.	5	0,26
		Винни Пух и философия обыденного языка [Текст] Сб. Пер. с англ.: Т. А. Михайловой и В. П. Руднева. - 3-е изд., испр., доп. и перераб. - М.: Аграф, 2000. - 317,[2] с.	1	0,05
		Истина в науках и философии [Текст] под ред. И. Т. Касавина и др.; Рос. акад. наук, Ин-т философии. - М.: Альфа-М, 2010. - 492, [4] с.	1	0,05
		Людвиг Витгенштейн: человек и мыслитель Сб.: Пер. с англ. Сост. и послесл., с. 332-349 В. П. Руднева. - М.; СПб.: Прогресс и др., 1993. - 350,[1] с. 18 л. ил.	2	0,11
53	Химические реакторы	Общая химическая технология : Методология проектирования химико-технологических процессов	4	0,21

		[Текст] учебник для вузов по хим.-технол. направлениям и специальностям И. М. Кузнецова и др.; под ред. Х. Э. Харлампиди. - 2-е изд., перераб. - СПб. и др.: Лань, 2013. - 447, [1] с.		
		Игнатенков, В. И. Примеры и задачи по общей химической технологии Учеб. пособие для вузов по хим.-технол. направлениям В. И. Игнатенков, В. С. Бесков. - М.: Академкнига, 2006. - 198 с.	7	0,37
54	Химия горючих ископаемых	Рябов, В. Д. Химия нефти и газа [Текст] учеб. пособие для вузов по направлению 130500 "Нефтегазовое дело В. Д. Рябов. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Форум : ИНФРА-М, 2016. - 334 с. ил.	12	0,63
		Артеменко, А. И. Органическая химия [Текст] учебник для строит. специальностей вузов А. И. Артеменко. - 7-е изд., испр. - М.: Высшая школа, 2009. - 558,[1] с. ил.	24	1,26
55	Экология	Акимова, Т. А. Экология : Человек - Экономика - Биота - Среда [Текст] учеб. для вузов Т. А. Акимова, В. В. Хаскин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ, 2006. - 495 с. ил.	66	3,47
		Акимова, Т. А. Экология : Человек - Экономика - Биота - Среда [Текст] учебник для вузов Т. А. Акимова, В. В. Хаскин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2008. - 495 с. ил.	5	0,26
		Акимова, Т. А. Экология. Природа - человек - техника [Текст] учебник для техн. направлений и специальностей вузов Т. А. Акимова, А. П. Кузьмин, В. В. Хаскин ; под общ. ред. А. П. Кузьмина. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ, 2007. - 509, [1] с. ил.	11	0,58
		Коробкин, В. И. Экология и охрана окружающей среды [Текст] учебник для вузов по направлению 270800 "Стр-во" (квалификация (степень) "бакалавр") В. И. Коробкин, Л. В. Передельский. - М.: КноРус, 2013	2	0,11
		Коробкин, В. И. Экология. Учебник для студентов бакалаврской ступени многоуровневого высшего профессионального образования [Текст] учебник для вузов В. И. Коробкин, Л. В. Передельский. - Изд. 19-е, доп. и перераб. - Ростов н/Д:	5	0,26

	Феникс, 2014. - 601, [1] с. ил.		
	Нестеренко, В. С. Экология [Текст] Ч. 1 Аутэкология учеб. пособие В. С. Нестеренко ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Безопасность жизнедеятельности ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2008. - 137, [1] с. ил.	67	3,53
	Нестеренко, В. С. Экология [Текст] Ч. 2 Популяционно-видовая экология и биоценология учеб. пособие В. С. Нестеренко ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Безопасность жизнедеятельности ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2008. - 123, [2] с. ил. электрон. версия	20	1,05
	Пономарева, И. Н. Общая экология Учеб. пособие для пед. вузов И. Н. Пономарева, В. П. Соломин, О. А. Корнилова; Под ред. И. Н. Пономаревой. - М.: Мой учебник, 2005. - 462 с.	2	0,11
	Промышленная экология [Текст] учеб. пособие для вузов В. В. Гутенев, В. В. Денисов, И. А. Денисова и др. ; под ред. В. В. Денисова. - М.: Март, 2007. - 719 с. ил.	9	0,47
	Промышленная экология [Текст] учеб. пособие для вузов по специальности "География. Охрана природы" М. Г. Ясовеев и др.; под ред. М. Г. Ясовеева. - Минск ; М.: Новое знание : Инфра-М, 2013. - 290, [1] с. ил.	6	0,32
	Семенова, И. В. Промышленная экология [Текст] учеб. пособие для вузов И. В. Семенова. - М.: Академия, 2009. - 519, [1] с. ил., табл.	2	0,11
	Тимофеева, С. С. Промышленная экология. Практикум [Текст] учеб. пособие для вузов по специальности 280700 "Техносфер. безопасность" С. С. Тимофеева, О. В. Тюкалова. - М.: Форум : ИНФРА-М, 2014. - 127, [1] с. ил.	22	1,16
	Черепанов, К. А. Промышленная экология Учеб. пособие для вузов по направлению 150100 "Металлургия" К. А. Черепанов, М. В. Темлянцев, Е. Н. Темлянцева; Под ред. К. А. Черепанова; Сиб. гос. индустр. ун-т. - Новокузнецк: СибГИУ, 2005. - 213	1	0,05

		с.		
		Чистик, О. В. Экология Учеб. пособие для небиолог. специальностей вузов. - Минск: Новое знание, 2000. - 247 с. ил.	3	0,16
		Шматко, Г. А. Оценка воздействия на окружающую среду Учеб. пособие Г. А. Шматко, С. Г. Ницкая; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Общ. и инженер. экология; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Общ. и инженер. экология; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2002. - 65,[1] с. ил.	2	0,11
56	Экономика	Антонюк, В. С. Микроэкономика [Текст] учеб. пособие для вузов по направлению "Экономика" (профиль "Финансы и кредит") В. С. Антонюк, И. В. Данилова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экон. теория и мировая экономика ; ЮУрГУ. - 2-е изд., испр. и доп. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2013. - 85, [2] с. ил. электрон. версия	52	2,74
		Нуреев, Р. М. Курс микроэкономики [Текст] учебник для экон. вузов Р. М. Нуреев. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: Норма : ИНФРА-М, 2014. - 623 с. ил.	150	7,89
57	Электротехника	Немцов, М. В. Электротехника и электроника [Текст] учеб. для вузов по направлениям и специальностям в обл. техники и технологии М. В. Немцов. - М.: Высшая школа, 2007. - 559, [1] с. ил.	50	2,63
		Жаворонков, М. А. Электротехника и электроника [Текст] учеб. пособие для вузов М. А. Жаворонков, А. В. Кузин. - 3-е изд., стер. - М.: Академия, 2010. - 393,[1] с. ил.	32	1,68
58	Эстетика	Апрелева, В. А. Эстетика [Текст] учебник В. А. Апрелева ; Юж.-Урал. гос. ун-т ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2011. - 317, [1] с.	12	0,63
		Яковлев, Е. Г. Эстетика [Текст] учеб. пособие для вузов Е. Г. Яковлев. - М.: КноРус, 2015	14	0,74
		Всего	7729	