

**Книгообеспеченность специальности 09.03.01 Информатика
и вычислительная техника (бакалавр) 19-1-ВТ**

№	Литература	Кол-во экз.
Философия		
Основная литература		
1	Философия : учебник / В.А. Канке. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 291 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/textbook_59bf7a05664af9.21257219 . - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/977818	
2	Философия : учеб. пособие / А.Т. Свергузов. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 180 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/19433 . - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1002662	
3	Философия : учебник / под ред. проф. А.Н. Чумакова. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 459 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/908022	
4	Философия : учебник / И.И. Кальной. - 3-е изд., испр. и доп. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 384 с. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/942700	
5	Спиркин, А. Г. Философия : учебник / А. Г. Спиркин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт : ИД Юрайт, 2011. - 828, [1] с. - (Основы наук). - ISBN 978-5-9916-1239-5. - ISBN 978-5-9692-1167-4 Рекомендовано МО РФ	100
6	Философия : учебник : рекомендовано МО РФ / В. Н. Лавриненко [и др.] ; под ред. В. Н. Лавриненко. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт : ИД Юрайт, 2011. - 561, [1] с. - (Основы наук). - Библиогр. в конце глав. - Указ. имен.: с. 554-561. - ISBN 978-5-9916-0897-8. - ISBN 978-5-9692-1001-1 : 269.00.	49
Дополнительная литература		
1	Философия : краткий курс лекций : учеб. пособие / А.В. Климович, В.А. Степанович. — 2-е изд., стереотип. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 162 с. — (Высшее образование:Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/textbook_599d774142f1e3.37563127 . - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/994184	
2	Философия : учеб. пособие / И.А. Карпенко. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 190 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/textbook_5ad85a8cac8cb0.79718405 . - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/947215	
3	Балашов, Л.Е. Философия : учебник / Л.Е. Балашов. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 612 с. : ил. - Библиогр.: с. 594-597. - ISBN 978-5-394-01742-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453870	
4	Пурнычева, Г.М. Философия : учебное пособие / Г.М. Пурнычева, В.И. Загайнова, Т.А. Вархотов ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. - 108 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8158-1845-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=476507	
5	Философия : Учебник / Миронов В.В. - М.: Юр.Норма, НИЦ ИНФРА-М,	

	2016. - 928 с.: 60х90 1/16 (Переплёт) ISBN 978-5-91768-691-2 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/535013	
6	Философия: Учебник / Островский Э. В. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 313 с.: 60х90 1/16 (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-9558-0044-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/536592	
7	Философия: Учебник для бакалавров / Батулин В.К. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2016. - 343 с.: 60х90 1/16 (Переплёт) ISBN 978-5-238-02753-1 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/541660	
8	Тарковский В. Н. Философия : учеб.-метод. пособие / Тарковский В. Н. - Кострома : КГТУ, 2015. - 52 с	15
9	Гуревич, Павел Семенович. Философия : учеб. для бакалавров / П. С. Гуревич. - М. : Юрайт, 2012. - 573, [2] с. - (Бакалавр. Базовый курс). - ISBN 978-5-9916-1869-4 : 500.00. Допущено МО РФ	1
10	Липский, Борис Иванович. Философия : учеб. для бакалавров / Б. И. Липский, Б. В. Марков. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2013. - 508, [1] с. - (Бакалавр. Базовый курс). - Библиогр. в конце гл. - ISBN 978-5-9916-2445-9 : 452.00. Рекомендовано УМО	1
11	Липский, Борис Иванович. Философия : учеб. для бакалавров / Б. И. Липский, Б. В. Марков. - М. : Юрайт, 2012. - 495, [1] с. - (Бакалавр. Базовый курс). - Библиогр. в конце гл. - ISBN 978-5-9916-1838-0 : 400.00. Рекомендовано УМО	1
12	Липский, Борис Иванович. Философия : учебник для студ. высш. учеб. заведений / Б. И. Липский, Б. В. Марков. - М. : Юрайт, 2011. - 495, [1] с. - (Основы наук). - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-9916-0935-7 : 259.05. Рекомендовано УМО	12
13	Островский, Эдуард Вениаминович. Философия : [учеб. для студ. высш. учеб. заведений] / Э. В. Островский. - М. : Вузовский учебник, 2011. - 311, [2] с. - (Вузовский учебник). - Библиогр.: с. 309-310. - ISBN 978-5-9558-0044-8 : 319.00. Рекомендовано Минобрнауки РФ	1
14	Светлов, Виктор Александрович. Философия : [учеб. пособие для студ. вузов] / В. А. Светлов. - СПб. : Питер, 2011. - 329, [1] с. - (Учебное пособие). - ISBN 978-5-459-00359-8 : 400.00. Рекомендовано УМО	1
История		
Основная литература		
1	Кузнецов, И.Н. История : учебник для бакалавров / И.Н. Кузнецов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К ^о », 2017. - 576 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02800-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450757	
2	Матюхин, А.В. История России : учебник / А.В. Матюхин, Ю.А. Давыдова, Р.Е. Азизбаева ; под ред. А.В. Матюхина. - 2-е изд., стер. - Москва : Университет «Синергия», 2017. - 337 с. : ил. - (Университетская серия). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4257-0273-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455427	

3	Шестаков Ю.А. История: учеб. пособие / Ю.А. Шестаков. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2017. — 248 с. — (Высшее образование). — DOI: https://doi.org/10.12737/1690-9-http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=900918	
4	Отечественная история: Учебник / Шишова Н. В., Мининкова Л. В., Ушкалов В. А. - М.: ИНФРА-М Издательский Дом, 2016. - 462 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-004480-4.- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=541874	
5	История России : учебник / А. С. Орлов [и др.] ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Ист. фак. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2009. - 528 с. - ISBN 978-5-392-00578-9	102
6	История России : учебник для вузов / А. С. Орлов [и др.]. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Проспект, 2009. - 528 с. - ISBN 978-5-392-00578-.	50
Дополнительная литература		
1	История России : учебное пособие / Д.В. Васенин, Л.Г. Мокроусова, Г.Н. Паршин и др. ; под общ. ред. А.Н. Павловой ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2016. - 120 с. : табл. - ISBN 978-5-8158-1615-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459521	
2	История России : учебник / под ред. Г.Б. Поляка. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. : ил. - (Cogito ergo sum). - ISBN 978-5-238-01639-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115299	
3	История России: Учебник / Ш.М. Мунчаев, В.М. Устинов. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 608 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-91768-566-3, 1000 экз. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=488656	
4	История России с древнейших времен до конца XVII века : учебное пособие / А.П. Новосельцев, А.Н. Сахаров, В.И. Буганов, В.Д. Назаров ; отв. ред. А.Н. Сахаров, А.П. Новосельцев. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 606 с. : ил. - ISBN 978-5-4475-2504-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=257853	
5	История России: Учебник / Ш.М. Мунчаев, В.М. Устинов. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 608 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-91768-566-3, 1000 экз. - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=488656	
6	История: для бакалавров : учебник / П.С. Самыгин, С.И. Самыгин, В.Н. Шевелев, Е.В. Шевелева. - 3-е изд, перераб. - Ростов-н/Д : Феникс, 2014. - 576 с. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 543-567. - ISBN 978-5-222-21494-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271484	
7	Всемирная история : учебник / Г.Б. Поляк, А.Н. Маркова, И.А. Андреева и др. ; под ред. Г.Б. Поляка, А.Н. Марковой. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 887 с. : ил. - (Cogito ergo sum). - ISBN 978-5-238-01493-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114540	
8	Алятина, А.Г. История : практикум / А.Г. Алятина, Н.А. Дегтярева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Оренбургский Государственный Университет, Кафедра истории. - Оренбург : ОГУ, 2016. - 237 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1498-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=466998	
9	История мировых цивилизаций: Учебное пособие/Под науч. ред. Г.В. Драча, 8-е изд. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 320 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование) (Переплёт) ISBN 978-5-369-01459-2- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=517351	
10	История России с древнейших времен до начала XIX века [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т ; сост. А. Е. Кидяров. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 66 с. - Библиогр.: с. 65. - ISBN 978-5-8285-0873-0.	ЭБ
11	Данилов, А. А. История России с древнейших времен до наших дней : в вопросах и ответах : учеб.	11

	пособие / А. А. Данилов. - М. : Проспект, 2011. - 316, [1] с. - ISBN 978-5-392-01562-7	
12	История России в схемах : учеб. пособие для вузов / А. С. Орлов [и др.]. - Москва : Проспект, 2011. - 304 с.: схем.. - ISBN 978-5-392-02264-9	48
13	Зуев, М. Н. История России : учеб. пособие для вузов неист. спец. / Зуев М. Н. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2011. - 655 с. - (Основы наук). - ISBN 978-5-9916-0850-3.	49
Иностранный язык		
Основная литература		
1	Немецкий язык для студентов технических специальностей: Учебное пособие / Е.С. Коплякова, Ю.В. Максимов, Т.В. Веселова. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 272 с.: 70x100 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-91134-728-4- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=397793	
2	Практическая грамматика немецкого языка: Учебное пособие / Васильева М. М., Васильева М. А., 14-е изд., перераб. и доп. - М.: Альфа-М, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 240 с.: 60x90 1/16 (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-98281-413-5- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=474619	
3	Французский язык: базовый курс: Учебник / Харитоновна И.В., Беляева Е., Бачинская А.С. - М.:Прометей, 2013. - 406 с. ISBN 978-5-7042-2486-0 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=558102	
	Попова Ирина Николаевна. Французский язык : учебник для 1 курса вузов и фак. ин. яз. / Попова Ирина Николаевна, Ж. А. Казакова, Г. М. Ковальчук. - 21-е изд., испр. - Москва : Нестор Академик , 2010. - 576 с. - ISBN 978-5-903262-47-2	9
4	Агабекян И. П. Английский для технических вузов : учеб. пособие / Агабекян И. П., П. И. Коваленко. - 7-е изд. - Ростов-на-Дону : ФЕНИКС, 2006. - 350 с. - (Высш. образование). - ISBN 5-222-07948-1	123
5	Oxenden Clive. New English File Pre-Intermediate. Student`s Book / Oxenden Clive, C. Latham-Koenig, P. Seligson. - Oxford : Oxford University Press, 2014; 2005. - 160 s. - ISBN 978-0-19-438433-9	32
Дополнительная литература		
1	New Inside Out. Pre-intermediate : Student`s Book / S. Kay [идр.]. - Oxford : Macmillan, 2008. - 159 с.: ил.+CD. - ISBN 978-1-4050-9954-7	31
2	Maggs Peter. New Inside Out : Beginner: Workbook with key / Maggs Peter, C. Smith. - Oxford : Macmillan, 2007. - 80 с.: ил. + CD-ROM . - ISBN 978-1-4050-7060-7	9
3	Kay Sue. New Inside Out : Beginner: Student`s Book / Kay Sue, V. Jones. - Oxford : Macmillan, 2007. - 144 с.: ил.+ CD-ROM . - ISBN 978-1-4050-9946-2	15
4	Шах-Назарова Валентина Сергеевна. Английский для Вас : учеб. / Шах-Назарова Валентина Сергеевна, Журавченко Кира Владимировна. - Москва : Вече, 2006. - 656 с. - ISBN 5-9533-0782-9	50
5	Swan Michael. The New Cambridge English Course. 1 : Student / Swan Michael, Walter Catherine. - Cambridge : Cambridge university press, 2004. - 136 с. - ISBN 0-521-37637-8; 0-521-37641-6	18
6	Soars John. New Headways. Pre-Intermediate : Student`s Book / Soars John, Soars Liz. - Oxford : University press, 2007. - 160 с. - ISBN 978-0-19-471585-0	20

7	New Inside Out. Pre-intermediate : Student`s Book / S. Kay [идр.]. - Oxford : Macmillan, 2008. - 159 с.: ил.+CD. - ISBN 978-1-4050-9954-7	31
8	Raitskaya Lilia. Macmillan Guide to Economics : Student`s Book / Raitskaya Lilia, Cochrane Stuart. - Oxford : Macmillan, 2008; 2007. - 134 с. + 1 электрон. опт. диск (CD-1). - ISBN 978-0-230-03663-5; 9780-2300-24830	31
9	Dallapiazza, Rosa-Maria идр. Tangram aktuell 1 : Lektion 1-4: Kursbuch + Arbeitsbuch / Dallapiazza Rosa-Maria идр. - Deutschland : Hueber Verlag, 2004. - 143 с.: ил. + 1 CD zum Arbeitsbuch. - ISBN 978-3-19-001801-7	6
10	Dallapiazza, Rosa-Maria идр. Tangram aktuell 1 : Lektion 5-8: Kursbuch + Arbeitsbuch / Dallapiazza Rosa-Maria идр. - Deutschland : Hueber Verlag, 2005. - 152 с. + 1 CD zum Arbeitsbuch. - ISBN 978-3-19-001802-4	6
Культурология и межкультурное взаимодействие		
Основная литература		
1	Багновская, Н.М. Культурология : учебник / Н.М. Багновская. - 3-е изд. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 420 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-00963-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453418	
2	Гуревич, П.С. Культурология : учебник / П.С. Гуревич. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 327 с. : ил. - (Учебники профессора П.С. Гуревича). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01289-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115380	
3	Садохин, А.П. Культурология : учебное пособие / А.П. Садохин, И.И. Толстикова. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 295 с. - (Экзамен). - ISBN 978-5-238-01981-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115388	
4	Культурология (для технических вузов): Учебное пособие / И.А. Дружинина, Т.Т. Сиразеева. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 160 с.: ил.; 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-98281-386-2- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=448963	
5	Багдасарьян, Надежда Гегамовна. Культурология : учебник : рекомендовано Научно-метод. советом Минобрнауки / Н. Г. Багдасарьян. - М. : Юрайт : ИД Юрайт, 2011. - 495, [1] с. - (Основы наук). - Библиогр.: с. 490-495. - ISBN 978-5-9916-0989-0. - ISBN 978-5-9692-1042-4	45
6	Культурология : учеб. пособие / Ф. Т. Ахунзянова [и др.] ; под ред. Елшиной Т.А. и Зябликова А.В. - Кострома : КГТУ, 2009. - 211 с. - ISBN 978-5-8285-0440-4	134
Дополнительная литература		
1	Культурология: Учебник / Викторов В. В. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 411 с.: 60x90 1/16. - (Вузовский учебник) (Переплёт) ISBN 978-5-9558-0459-0 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=517341	
2	Садохин, А.П. Культурология: теория культуры : учебное пособие / А.П. Садохин, Т.Г. Грушевицкая. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 365 с. - (Cogito ergo sum). - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00780-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115400	
3	Культурология. История мировой культуры : учебник / Ф.О. Айсина, И.А. Андреева, С.Д. Бородина и др. ; под ред. Н.О. Воскресенской. - 2-е изд., стер. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 759 с. : ил. - (Cogito ergo sum). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01406-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115386	
4	Культурология: Учебное пособие/Силичев Д. А., 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 393 с.: 60x90 1/16 (Переплёт) ISBN 978-5-9558-0460-6	
5	Культурология. История мировой культуры: хрестоматия : учебное пособие / А.Н. Маркова, Е.М. Сквориова, С.Д. Бородина и др. ; под ред. А.Н. Марковой. - 2-е изд., стер. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 607 с. : ил. - (Cogito ergo sum). - ISBN 978-5-238-01397-8 ; То же [Электронный	

	ресурс]. - URL: /biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115381	
6	Культурология : учеб. пособие для вузов / под ред. А. А. Радугина. - Москва : Библионика, 2007; 2005. - 304 с. - (alma mater). - ISBN 5-98685-005-X	107
7	Доброхотов, Александр Львович. Культурология в вопросах и ответах : учеб. пособие / А. Л. Доброхотов, А. Т. Калинин. - М. : Проспект, 2011. - 166, [1] с. - Библиогр.: с. 158-162. - ISBN 978-5-392-01757-7	10
8	Кравченко, Альберт Иванович. Культурология : учебник для вузов / Кравченко Альберт Иванович. - Москва : ТК Велби; "Проспект", 2008. - 288 с. - ISBN 978-5-482-01969-6	10
Безопасность жизнедеятельности		
Основная литература		
1	Мельников, В. П. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебник / В.П. Мельников. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. — 400 с. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525412	
2	Арустамов, Э.А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавров / Под ред. проф. Э. А. Арустамова. — 19-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. — 448 с. - ISBN 978-5-394-02494-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513821	
3	Маринченко, А. В. Экология [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавров / А. В. Маринченко. — 7-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. — 304 с. - ISBN 978-5-394-02399-6 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=512919	
4	Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. / Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 704 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/92617 .	
5	Безопасность жизнедеятельности : учебник для вузов / Л. А. Михайлов [и др.] ; под ред. Л.А. Михайлова . - 5-е изд., стер. - Москва : Академия, 2013. - 272 с. - (Высш. проф. образование. Педагог. образов. Бакалавриат). - ISBN 978-5-4468-0282-1	19
6	Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / под ред. Л.А. Муравей. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 431 с. - ISBN 5-238-00352-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119542	
Дополнительная литература		
1	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие / В.М. Маслова, И.В. Кохова, В.Г. Ляшко; Под ред. В.М. Масловой - 3 изд., перераб. и доп. - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 240 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-9558-0279-4, 1000 экз. - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=508589	
2	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебник / В.П. Мельников. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. — 400 с.- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525412	
3	Безопасность жизнедеятельности : учебник / под ред. Е.И. Холостовой, О.Г. Прохорова. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 453 с. : табл., ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02026-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450720	
4	Хван, Т.А. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Т.А. Хван, П.А. Хван. - 11-е изд. - Ростов-н/Д : Феникс, 2014. - 448 с. : ил., табл. - (Высшее образование). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-222-22237-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271593	
5	Никифоров, Л.Л. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Л.Л. Никифоров, В.В. Персиянов. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 494 с. : граф., табл., схем., ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-01354-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452583	

6	Кривошеина, Е. В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : сб. практических работ / Е. В. Кривошеина, Г. К. Букалов, И. М. Шапкина ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т, Каф. техносферной безопасности. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 71 с. - Библиогр.: с. 71.	ЭБ
7	Занько Н. Г. Безопасность жизнедеятельности : учеб. / Занько Н. Г., К. Р. Малаян, О. Н. Русак ; под ред. О.Н. Русака. - 14-е изд., стер. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2012. - 672 с.: рис. - (Учебники для вузов. Спец. лит.). - ISBN 978-5-8114-0284-7	10
8	Графкина, М. В. Безопасность жизнедеятельности : учебник для вузов / Графкина М. В., Б. Н. Нюнин, В. А. Михайлов. - Москва : Форум; Инфра-М, 2013. - 416 с.: рис. - (Высш. образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-91134-681-2; 978-5-16-006131-3	20
Физическая культура и спорт		
Основная литература		
1	Физическая культура : учебник / Л.В. Захарова, Н.В. Люлина, М.Д. Кудрявцев и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет, Красноярский государственный педагогический университет им. В. П. Астафьева, Сибирский государственный университет науки и технологий им. акад. М. Ф. Решетнёва и др. - Красноярск : СФУ, 2017. - 612 с. : ил. - Библиогр.: с. 608 - 609 - ISBN 978-5-7638-3640-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497151	
2	Небытова, Л.А. Физическая культура : учебное пособие / Л.А. Небытова, М.В. Катренко, Н.И. Соколова ; Министерство образования и науки РФ, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 269 с. : ил. - Библиогр.: с. 263-267 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483844 (29.05.2019).	
3	Шамрай, С.Д. Физическая культура : учебное пособие / С.Д. Шамрай, И.В. Кивихарью ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Высшая школа народных искусств (институт). - Санкт-Петербург : Высшая школа народных искусств, 2016. - 106 с. : табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-906697-32-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499657	
4	Евсеев, Ю.И. Физическая культура : учебное пособие / Ю.И. Евсеев. - 9-е изд., стер. - Ростов-н/Д : Феникс, 2014. - 448 с. : табл. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-21762-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271591	
5	Смирнов, И. Ю. Физкультура для активных студентов : учеб. пособие / Смирнов И. Ю. - Кострома : КГТУ, 2011. - 129 с.: табл. - ISBN 978-5-8285-0587-6	72
6	Физическая культура бакалавра : учебник / А. А. Бишаева [и др.] ; под науч. ред. А. А. Бишаевой ; М-во образования и науки РФ, Костромской гос. ун-т им. Н. А. Некрасова. - Кострома : КГУ, 2012. - 278, [2] с. - Библиогр.: с. 261-264. - ISBN 978-5-7591-1336-2	14
Дополнительная литература		
1	Манжелей, И.В. Физическая культура: компетентностный подход / И.В. Манжелей, Е.А. Симонова. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 183 с. : ил. - ISBN 978-5-4475-5233-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364912	
2	Чеснова, Е.Л. Физическая культура : учебное пособие / Е.Л. Чеснова. - М.	

	: Директ-Медиа, 2013. - 160 с. - ISBN 978-5-4458-3076-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=210945	
3	Чертов, Н.В. Физическая культура : учебное пособие / Н.В. Чертов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет», Педагогический институт, Факультет физической культуры и спорта. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2012. - 118 с. - библиогр. с. С. 112. - ISBN 978-5-9275-0896-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=241131	
4	Кокоулина, О.П. Основы теории и методики физической культуры и спорта : учебно-практическое пособие / О.П. Кокоулина. - Москва : Евразийский открытый институт, 2011. - 144 с. - ISBN 978-5-374-00429-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90952	
5	ГТО в вузе : учеб.-метод. пособие / В. Н. Зимин [и др.] ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т ; [под общ. ред. В. Н. Зимина]. - Кострома : КГУ, 2017. - 146, [2] с. - Библиогр.: с. 98. - ISBN 978-5-8285-0872-3	8
6	Смирнов И. Ю. Силовые способности человека и их развитие : учеб. пособие / Смирнов И. Ю. - Кострома : КГТУ, 2015. - 80 с.: рис. - ISBN 978-5-8285-0750-4	73
7	Физическая культура : учебник для вузов / А. Б. Муллер [и др.]. - М. : Юрайт, 2013. - 424, [1] с. - (Серия "Бакалавр. Базовый курс"). - Библиогр.: с. 421-424. - ISBN 978-5-9916-2037-6	1
8	Смирнов, И. Ю. Физкультура для специальной медицинской группы [Электронный ресурс]: метод. пособие / Смирнов И. Ю. - Кострома : КГТУ, 2012. - 51 с.	ЭБ
9	Виленский, М. Я. Физическая культура и здоровый образ жизни студента : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] / М. Я. Виленский, А. Г. Горшков. - М. : КНОРУС, 2012. - 238, [1] с. - ISBN 978-5-406-01296-3	11
10	Бишаева, А. А. Физическая культура : [учебник] / А. А. Бишаева, В. В. Малков. - М. : КНОРУС, 2016. - 311 с. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 294-297. - ISBN 978-5-406-04558-9	2
Основы проектной деятельности		
Основная литература		
1	Управление проектами (проектный менеджмент) : учеб. пособие / Г.А. Поташева. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 224 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=930921	
2	Никитаева, А.Ю. Проектный менеджмент : учебное пособие / А.Ю. Никитаева ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет». - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2018. - 189 с. : ил. - Библиогр.: с. 169 - 170 - ISBN 978-5-9275-2640-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499893 (29.05.2019).	
3	Михалкина, Е.В. Организация проектной деятельности : учебное пособие / Е.В. Михалкина, А.Ю. Никитаева, Н.А. Косолапова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Южный федеральный университет, Экономический факультет. - Ростов на Дону : Издательство Южного федерального университета, 2016. - 146 с. : схем., табл. - Библиогр.: с. 121-125. - ISBN 978-5-9275-1988-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461973 , http://znanium.com/catalog/product/989958	

Дополнительная литература		
1	Левушкина, С.В. Основы проектного менеджмента : учебное пособие для вузов / С.В. Левушкина. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2017. - 190 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484908	
2	Управление проектами (проектный менеджмент) : учеб. пособие / Г.А. Поташева. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 224 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа — (Высшее образование: Бакалавриат). — http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=661266	
3	Чиркова, И.Г. Внутрифирменное планирование проектной деятельности : учебное пособие / И.Г. Чиркова, К.Ч. Акберов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Новосибирский государственный технический университет. - Новосибирск : НГТУ, 2015. - 64 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7782-2749-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438301 (29.05.2019).	
4	Матяш, Наталья Викторовна. Инновационные педагогические технологии. Проектное обучение : учеб. пособие / Матяш Наталья Викторовна. - 3-е изд., стер. - Москва : Академия, 2014. - 160 с. - ГСЭ. - осн. - ISBN 978-5-4468-0645-4 : 513.00.	1
5	Колесникова, Ирина Аполлоновна. Педагогическое проектирование : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] / И. А. Колесникова, М. П. Горчакова-Сибирская ; под ред.: В. А. Сластенина, И. А. Колесниковой. - 3-е изд., стер. - М. : Академия, 2008. - 284, [2] с. - (Профессионализм педагога). - Библиогр.: с. 282. - ISBN 978-5-7695-5038-6 : 329.00. Рекомендовано УМО	1
Системный подход и критическое мышление		
Основная литература		
1	Системный анализ : учебник / А.В. Антонов. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 366 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/973927	
2	Теория систем и системный анализ / Вдовин В.М., Суркова Л.Е., Валентинов В.А., - 3-е изд. - М.: Дашков и К, 2018. - 644 с.: ISBN 978-5-394-02139-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/415155	
3	Системный анализ, оптимизация и принятие решений : учебник для студентов высших учебных заведений / В.А. Кузнецов, А.А. Черепяхин. — М. : КУРС : ИНФРА-М, 2017. — 256 с. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/636142	
4	Вдовин, В.М. Теория систем и системный анализ : учебник / В.М. Вдовин, Л.Е. Суркова, В.А. Валентинов. - 3-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 644 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02139-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453515	
5	Алексеев, В.П. Системный анализ и методы научно-технического творчества : учебное пособие / В.П. Алексеев, Д.В. Озёркин ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники	

	(ТУСУР). - Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2015. - 326 с. : схем., табл. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480590	
Дополнительная литература		
1	Рахимова, Н.Н. Управление рисками, системный анализ и моделирование : учебное пособие / Н.Н. Рахимова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Оренбургский Государственный Университет. - Оренбург : ОГУ, 2016. - 191 с. : ил., схем., табл. - Библиогр.: с. 163-166 - ISBN 978-5-7410-1538-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469596	
2	Вдовин, В.М. Теория систем и системный анализ : учебник / В.М. Вдовин, Л.Е. Суркова, В.А. Валентинов. - 3-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 644 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02139-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453515	
3	Алексеев, В.П. Системный анализ и методы научно-технического творчества : учебное пособие / В.П. Алексеев, Д.В. Озёркин ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2015. - 326 с. : схем., табл. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480590	
4	Крюков, С.В. Системный анализ: теория и практика : учебное пособие / С.В. Крюков ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет», Экономический факультет. - Ростов-на-Дону : Издательство Южного федерального университета, 2011. - 228 с. - ISBN 978-5-9275-0851-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=241102	
5	Ананьин, Григорий Евгеньевич. Развитие системного подхода в теории воспитания : монография / Г. Е. Ананьин ; М-во образования и науки РФ, ГОУ ВПО "Ярослав. гос. пед. ун-т им. К. Д. Ушинского" ; [под ред. Л. В. Байбородовой]. - Ярославль : ЯГПУ, 2011. - 203, [1] с. - Библиогр.: с. 183. - ISBN 978-5-87555-678-4 : 100.00.	2
6	Богатов, Владимир Викторович. История управленческой мысли : учеб. пособие для студ. заочной формы обучения (бакалавриат) направления подготовки "Менеджмент" / В. В. Богатов ; М-во образования и науки РФ [и др.] . - Кострома : Салон оперативной печати "GUT" (Ульрих С. А.), 2012. - 59, [1] с. - ISBN 978-5-905300-10-3 : 50.00.	2
7	Кокошин, Андрей Афанасьевич. О системном и ментальном подходах к мирополитическим исследованиям : краткий очерк / Кокошин, Андрей Афанасьевич ; Фак. мировой политики МГУ им. М. В. Ломоносова [и др.]. - Изд. 2-е, испр. и доп. - М. : ЛЕНАНД, 2008. - 88 с. - Указ. имен: с. 84-86. - ISBN 978-5-9710-0212-3 : 100.00.	1
8	Коргова, Марина Анатольевна. История менеджмента : [учеб. пособие для студ.] : рекомендовано УМО / М. А. Коргова, А. М. Салогуб. - Изд. 2-е, перераб. и доп. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2010. -	1

	184, [1] с. : ил. - (Серия "Высшее образование"). - Библиогр.: с. 228-234. - ISBN 978-5-222-16469-3 : 216.00.	
Деловые коммуникации		
Основная литература		
1	Деловые коммуникации : учебник / О.В. Папкина. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2019. — 160 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/999587	
2	Деловые коммуникации : Уч.пос./Кривокопа Е. И. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 190 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-004277-0 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/518602	
3	Коноваленко, Марина Юрьевна. Деловые коммуникации : учебник для бакалавров / М. Ю. Коноваленко, В. А. Коноваленко ; Российский гос. торгово-экономический ун-т. - М. : Юрайт, 2013. - 468, [1] с. - (Серия "Бакалавр. Базовый курс"). - Библиогр.: с. 467-469. - ISBN 978-5-9916-2179-3. - ISBN 978-5-9916-2718-4 : 342.32. Допущено Минобрнауки РФ	26
Дополнительная литература		
1	Емельянова, Е.А. Деловые коммуникации : учебное пособие / Е.А. Емельянова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Эль Контент, 2014. - 122 с. : табл., ил. - Библиогр.: с. 100-103 - ISBN 978-5-4332-0185-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480463 .	
2	Деловые коммуникации : Учеб. пособие / М.И. Тимофеев. - 2-е изд. - М.: ИЦ РИОР: ИНФРА-М, 2011. - 120 с.: 70x100 1/32. (обложка, карм. формат) ISBN 978-5-369-00904-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/260390	
3	Егоршин, Александр Петрович. Деловые коммуникации [Текст] : учебник / А. П. Егоршин. - 3-е изд., перераб. - Н. Новгород : НИМБ, 2016. - 320 с.: рис. - (Высш. образование). - ISBN 978-5-901335-55-0 : 300.00. МО	1
4	Павлова, Людмила Григорьевна . Деловые коммуникации : [учеб. для студ. вузов] / Л. Г. Павлова, Е. Ю. Кашаева. - М. : КНОРУС, 2016. - 299, [1] с. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 288-292. - ISBN 978-5-406-03337-1 : 441.98. Перед загл. и на обл.: ФГОС 3+	1
Культурология и межкультурное взаимодействие		
Основная литература		
1	Багновская, Н.М. Культурология : учебник / Н.М. Багновская. - 3-е изд. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 420 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-00963-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453418	
2	Гуревич, П.С. Культурология : учебник / П.С. Гуревич. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 327 с. : ил. - (Учебники профессора П.С. Гуревича). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01289-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:	

	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115380	
3	Садохин, А.П. Культурология : учебное пособие / А.П. Садохин, И.И. Толстикова. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 295 с. - (Экзамен). - ISBN 978-5-238-01981-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115388	
4	Культурология (для технических вузов): Учебное пособие / И.А. Дружинина, Т.Т. Сиразеева. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 160 с.: ил.; 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-98281-386-2- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=448963	
5	Багдасарьян, Надежда Гегамовна. Культурология : учебник : рекомендовано Научно-метод. советом Минобрнауки / Н. Г. Багдасарьян. - М. : Юрайт : ИД Юрайт, 2011. - 495, [1] с. - (Основы наук). - Библиогр.: с. 490-495. - ISBN 978-5-9916-0989-0. - ISBN 978-5-9692-1042-4	45
6	Культурология : учеб. пособие / Ф. Т. Ахунзянова [и др.] ; под ред. Елшиной Т.А. и Зябликова А.В. - Кострома : КГТУ, 2009. - 211 с. - ISBN 978-5-8285-0440-4	134
Дополнительная литература		
1	Культурология: Учебник / Викторов В. В. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 411 с.: 60x90 1/16. - (Вузовский учебник) (Переплёт) ISBN 978-5-9558-0459-0 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=517341	
2	Садохин, А.П. Культурология: теория культуры : учебное пособие / А.П. Садохин, Т.Г. Грушевицкая. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 365 с. - (Cogito ergo sum). - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00780-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115400	
3	Культурология. История мировой культуры : учебник / Ф.О. Айсина, И.А. Андреева, С.Д. Бородина и др. ; под ред. Н.О. Воскресенской. - 2-е изд., стер. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 759 с. : ил. - (Cogito ergo sum). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01406-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115386	
4	Культурология: Учебное пособие/Силичев Д. А., 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 393 с.: 60x90 1/16 (Переплёт) ISBN 978-5-9558-0460-6	
5	Культурология. История мировой культуры: хрестоматия : учебное пособие / А.Н. Маркова, Е.М. Сквориова, С.Д. Бородина и др. ; под ред. А.Н. Марковой. - 2-е изд., стер. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 607 с. : ил. - (Cogito ergo sum). - ISBN 978-5-238-01397-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115381	
6	Культурология : учеб. пособие для вузов / под ред. А. А. Радугина. - Москва : Библионика, 2007; 2005. - 304 с. - (alma mater). - ISBN 5-98685-005-X	107
7	Доброхотов, Александр Львович. Культурология в вопросах и ответах : учеб. пособие / А. Л. Доброхотов, А. Т. Калинин. - М. : Проспект, 2011. - 166, [1] с. - Библиогр.: с. 158-162. - ISBN 978-5-392-01757-7	10
8	Кравченко, Альберт Иванович. Культурология : учебник для вузов / Кравченко Альберт Иванович. - Москва : ТК Велби; "Проспект", 2008. - 288 с. - ISBN 978-5-482-01969-6	10
Психология личности и группы		
Основная литература		
1	Обухова, Ю.В. Практическая психология личности: драматические и игровые техники в работе психолога : учебное пособие / Ю.В. Обухова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет», Академия психологии и педагогики. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2018. - 125 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9275-2568-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499916	
2	Обухова, Ю.В. Актуальные вопросы психологии личности: теория и практика : учебное пособие / Ю.В. Обухова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет». - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство	

	Южного федерального университета, 2018. - 143 с. : ил. - Библиогр.: с. 116-122. - ISBN 978-5-9275-2522-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499912	
3	Гуревич, П.С. Психология личности : учебное пособие / П.С. Гуревич. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 559 с. - (Актуальная психология). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01588-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118128	
4	Психология личности: Учебник / П.С. Гуревич. - 2-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 479 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-009672-8, 500 экз. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=452810	
5	Утлик, Эрнст Платонович. Психология личности : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] : рекомендовано УМО / Э. П. Утлик. - М. : Академия, 2008. - 314, [2] с. - (Высшее профессиональное образование. Психология). - Библиогр.: с. 312-313. - ISBN 978-5-7695-5088-1 : 367.80.	20
6	Нуркова, Вероника Валерьевна. Психология : учебник : допущено Минобрнауки РФ / В. В. Нуркова, Н. Б. Березанская. - 2- изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт : Высшее образование, 2009. - 575, [1] с. - (Университеты России). - Библиогр. в конце глав. - Алф.-предм. указ.: с. 557-563. - Имен. указ.: с. 564-575. - ISBN 978-5-9692-0465-2 : 268.00.	21
6		
Дополнительная литература		
1	Габдулина, Л.И. Аксиологическая психология личности: теория и практика : учебное пособие / Л.И. Габдулина ; Министерство образования и науки РФ, Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2017. - 142 с. : табл. - Библиогр.: с. 127-133. - ISBN 978-5-9275-2231-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493050	
2	Багадирова, С.К. Материалы к курсу "Психология личности" : учебное пособие : в 2-х ч. / С.К. Багадирова, А.А. Юрина. - Москва : Директ-Медиа, 2014. - Ч. 1. Раздел "Теории личности". - 164 с. - ISBN 978-5-4458-6747-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232087	
3	Багадирова, С.К. Материалы к курсу "Психология личности" : учебное пособие : в 2-х ч. / С.К. Багадирова, А.А. Юрина. - Москва : Директ-Медиа, 2014. - Ч. 2. Раздел "Теории личности". - 172 с. - ISBN 978-5-4458-6748-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232088	
4	Мандель, Б. Р. Психология личности [Электронный ресурс] : Учеб. пособие. - М.: Вузовский учебник; ИНФРА-М, 2014. - 236 с. - ISBN 978-5-9558-0354-8 (Вузовский учебник), ISBN 978-5-16-009442-7 (ИНФРА-М) http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=444530	
5	Психология личности : сборник текстов / . - Москва : Директ-Медиа, 2008. - 658 с. - (Психология: Классические труды). - ISBN 9785998915741 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=39221	
6	Шарма, Робин. Лидер без титула = The leader who had no title : современная притча об истинном успехе в жизни и бизнесе / Р. Шарма ; пер. с англ. [А. Полищук, А. Бродоцкая]. - М. : АСТ, 2015. - 206, [2] с. - (Библиотека Сбербанка ; т. 39). - ISBN 978-5-17-091665-8 : 200.00.	1
7	Шарма, Робин. Лидер без титула = The leader who had no title : современная притча об истинном	3

	успехе в жизни и бизнесе / Р. Шарма ; пер. с англ. [Е. Мирошниченко]. - М. : АСТ, 2013. - 207, [1] с. - (Библиотека Сбербанка ; т. 39). - ISBN 978-5-1708-3196-8 : 200.00.	
8	Немов, Роберт Семенович. Психология : [учебник для студ. высш. пед. учеб. заведений] / Р. С. Немов. - М. : КНОРУС, 2014. - 718 с. - (Бакалавриат). - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-406-02927-5 : 520.00.	1
9	Немов, Роберт Семенович. Психология : учебник : рекомендовано МО РФ / Р. С. Немов. - М. : Юрайт : ИД Юрайт, 2010. - 639, [1] с. - (Основы наук). - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-9916-0728-5. - ISBN 978-5-9692-0940-4 : 298.98.	20
10	Личностный потенциал : структура и диагностика : [коллективная монография] / А. Ж. Аверина [и др.] ; [под ред. Д. А. Леонтьева]. - М. : Смысл, 2011. - 679, [1] с. - ISBN 978-5-89357-285-8 : 270.00.	1
11	Макарова, Ирина Вилориевна. Психология : конспект лекций / И. В. Макарова. - 2-е изд., доп. - М. : Юрайт : ИД "Юрайт", 2010. - 236, [2] с. - (Хочу все сдать!). - Библиогр. в конце тем. - ISBN 978-5-9916-0642-4. - ISBN 978-5-9692-0891-9 : 85.03.	11
12	Асмолов, Александр Григорьевич. Психология личности : культурно-историческое понимание развития человека : [учеб. для студ. высш. учеб. заведений] / А. Г. Асмолов. - 4-е изд., испр. - М. : Смысл : Академия, 2010. - 447, [1] с. - (Психология для студента). - ISBN 978-5-89357-258-2. - ISBN 978-5-7695-5790-3 : 217.80.	1
13	Общая психология : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] / И. Г. Антипова [и др.] ; под общ. ред. Е. И. Рогова. - Изд. 4-е. - Ростов-на-Дону : МарТ : Феникс, 2010. - 556, [2] с. - (Учебный курс). - Библиогр. в конце гл. - ISBN 978-5-241-01002-5. - ISBN 978-5-222-16578-2 : 400.00.	1
14	Куликов, Леонид Васильевич. Психология личности в трудах отечественных психологов / Л. В. Куликов. - 2-е изд., перераб. и доп. - СПб. : Питер, 2009. - 460, [1] с. - (Серия "Хрестоматия"). - Библиогр.: с. 458-460. - ISBN 978-5-49807-198-5 : 320.00.	1
15	Крысько, Владимир Гаврилович. Общая психология в схемах и комментариях / Крысько, Владимир Гаврилович. - СПб. : Питер, 2009. - 256 с. - (Учебное пособие). - Библиогр.: с. 253. - ISBN 978-5-469-00181-2 : 250.00.	1
16	Елисеев, Олег Павлович. Практикум по психологии личности : [учеб. пособие] / Елисеев, Олег Павлович. - 2-е изд., испр. и перераб. - СПб. : Питер, 2008. - 512 с. : ил. - (Практикум по психологии). - Библиогр.: с. 501-508. - ISBN 978-5-94723-288-2 : 161.70.	10
17	Елисеев, О. П. Практикум по психологии личности / О. П. Елисеев. - 2-е изд. - СПб. : Питер, 2007. - 512 с. : ил. - (Серия "Практикум по психологии"). - Библиогр.: с. 501-508. - ISBN 5-94723-288-X : 187.58.	6
Естественно-научная картина мира		
Основная литература		
1	Клягин, Н. В. Современная научная картина мира [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н. В. Клягин. - М.: Логос, 2014. - 264 с. - ISBN 978-5-98704-553-4. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=468939	
2	Гусев, Д.А. Естественнонаучная картина мира : учебное пособие / Д.А. Гусев, Е.Г. Волкова, А.С. Маслаков ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Московский педагогический государственный университет. - Москва : МПГУ, 2016. - 224 с. - Библиогр.: с. 218-219. - ISBN 978-5-4263-0267-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=472844	

3	Яковлев, Виталий Юрьевич. Философские основания научного познания : учеб. пособие / Яковлев Виталий Юрьевич. - Кострома : КГТУ, 2011. - ГСЭ. - обязат. - ISBN 978-5-8285-0570-8 : 21.57.	61
4	Горелов, Анатолий Алексеевич. Концепция современного естествознания : учеб. пособие / Горелов Анатолий Алексеевич. - Москва : ЦЕНТР, 2003; 2001. - 208 с. - (Alma mater). - ЕН, ГСЭ. - ISBN 5-88860-043-1 : 50.00; 60.00.	12
5	Естественнонаучная картина мира на пороге XXI века : (Краткая история Вселенной) / П. Н. Белкин [и др.] ; Под ред. С.Н. Николаева, Д.Е. Попова. - Кострома : КГУ, 1998. - 206 с. - ISBN 5-7591-0185-4 : 9.00.	19
Дополнительная литература		
1	II. Вселенная как целое в научной картине мира / . - Москва : ИФ РАН, 2008. - 194 с. - ISBN 9785998919138 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=39882	
2	III. Антропный принцип в научной картине мира / . - Москва : ИФ РАН, 2008. - 131 с. - ISBN 9785998919145 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=39883	
3	Астросоциологический парадокс в научной картине мира и проблема внеземных цивилизаций / . - Москва : ИФ РАН, 2008. - 102 с. - ISBN 9785998919152 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=39884	
4	Вернадскианская революция в научно-образовательном пространстве России : коллективная монография / И. Ю. Александров [и др.] ; под науч. ред. А. И. Субетто, В. А. Шамахова ; Российская академия естественных наук [и др.]. - СПб. : Астерион, 2013. - 413, [1] с. - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-00045-043-7 : 280.00. Авт. указаны на с. 402-405, посвящается 150-летию Ноосферного русского гения, ученого-энциклопедиста и мыслителя космического масштаба В. И. Вернадского	1
5	Рузавин, Георгий Иванович. Концепции современного естествознания : учебник для бакалавров / Рузавин Георгий Иванович. - Москва : Проспект, 2013. - 288 с. - ЕН. - осн. - ISBN 978-5-392-09148-5 : 250.00.	1
6	Найдыш Вячеслав Михайлович. Концепции современного естествознания : учеб. / Найдыш Вячеслав Михайлович. - Москва : Альфа-М; ИНФРА-М, 2006; 2004. - 622 с. - МО РФ. - ЕН, ГСЭ. - ISBN 5-98281-006-1; 5-16-001660-0 : 147.00.	3
7	Иванов, В. Г. Введение в философию науки / В. Г. Иванов, М. Л. Лезгина. - М. : АПК и ППРО, 2005. - 108 с. - ISBN 5-8429-0102-1 : 120.00.	2
8	Степин, В.С. Теоретическое знание : Структура, историческая эволюция / В. С. Степин. - М. : Прогресс-Традиция, 2000. - 744 с. - Библиогр.: с. 731-743. - ISBN 5-89826-053-6 : 75.00.	1
Линейная алгебра		
Основная литература		
1	Веретенников, В.Н. Множества. Элементы линейной алгебры : учебное пособие / В.Н. Веретенников. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2018. - 171 с. : табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-2763-1 ; То же	

	[Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494034	
2	Туганбаев, А.А. Линейная алгебра : учебное пособие / А.А. Туганбаев. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2017. - 75 с. - ISBN 978-5-9765-1407-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115141	
3	Линейная алгебра: Учебное пособие / Б.М. Рудык. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 318 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-004533-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/460611	
4	Горлач, Борис Алексеевич. Линейная алгебра : учеб. пособие / Горлач Борис Алексеевич. - СПб. : Лань, 2012. - 480 с.: рис. - (Учебники для вузов. Спец. лит.). - ЕН. - осн. - ISBN 978-5-8114-1427-7 : 685.00.	10
5	Проскураков, Игорь Владимирович. Сборник задач по линейной алгебре : учеб. пособие / Проскураков, Игорь Владимирович. - Изд. 12-е, стер. - СПб. : Лань, 2008. - 480 с. - (Классическая учебная литература по математике) (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-0707-1 : 523.00.	10
Дополнительная литература		
1	Элементы линейной алгебры : учебное пособие / Т.А. Гулай, А.Ф. Долгополова, В.А. Жукова и др. - Ставрополь : Сервисшкола, 2017. - 89 с. : ил. - Библиогр.: с. 86 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485076	
2	Линейная алгебра в примерах и задачах: Учебное пособие / Бортаковский А.С., Пантелеев А.В., - 3-е изд., стер. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 592 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-16-010586-4 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/494895	
3	Линейная алгебра: теория и прикладные аспекты: Учебное пособие / Г.С. Шевцов. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 544 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-9776-0258-7 http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=438021	
4	Матыцина, Татьяна Николаевна. Линейная алгебра [Электронный ресурс] : практикум / Т. Н. Матыцина, Е. К. Коржевина ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т им. Н. А. Некрасова. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2016. - 70 с. - Библиогр.: с. 68-69. - ISBN 978-5-7591-1525-0 : Б. ц. Имеется печатный аналог, Загл. с экрана	1
5	Матыцина, Татьяна Николаевна. Линейная алгебра [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / Т. Н. Матыцина, Е. К. Коржевина ; М-во образования и науки Российской Федерации, Костромской гос. ун-т им. Н. А. Некрасова. - Электрон. текст. дан. - Кострома : КГУ, 2014. - 151 с. - ISBN 978-5-7591-1432-1 : Б. ц. Загл. с экрана	1
6	Андревкина, Таисья Алексеевна. Линейная алгебра : учеб.-метод. пособ. для заоч. формы обуч. (сокращ. курс) / Андревкина, Таисья Алексеевна. - Кострома : КГТУ, 2013. - 11 с.: табл. - ЕН. - доп. - б.ц.	1
7	Бутузов, Валентин Федорович. Линейная алгебра в вопросах и задачах : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] : рекомендовано Минобрнауки / В. Ф. Бутузов, Н. Ч. Крутицкая, А. А.	1

	Шишкин ; под ред. В. Ф. Бутузова. - Изд. 3-е, испр. - СПб. : Лань, 2008. - 247, [1] с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Предм. указ.: с. 243-245. - ISBN 978-5-8114-0846-7 : 443.96.	
8	Воеводин, Валентин Васильевич. Линейная алгебра : учеб. пособие / Воеводин, Валентин Васильевич. - Изд. 4-е, стер. - СПб. : Лань, 2008. - 416 с. : ил. - (Лучшие классические учебники. Математика) (Учебники для вузов. Специальная литература). - Предм. указ.: с. 397-400. - ISBN 978-5-8114-0671-5 : 503.00.	5
9	Постников, Михаил Михайлович. Линейная алгебра : лекции по геометрии : учеб. пособие. Ч. 2 / М. М. Постников. - Изд. 3-е, стер. - СПб. : Лань, 2009. - 399, [1] с. : ил. - (Классическая учебная литература по математике) (Учебники для вузов. Специальная литература). - Предм. указ.: с. 398-400. - ISBN 978-5-8114-0890-0 : 406.12.	1
10	Проскураков, Игорь Владимирович. Сборник задач по линейной алгебре : учеб. пособие / И. В. Проскураков. - Изд. 13-е, стер. - СПб. : Лань, 2010. - 475, [1] с. - (Классическая учебная литература по математике) (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-0707-1 : 480.04.	1
11	Икрамов, Хаким Дододжанович. Задачник по линейной алгебре : учеб. пособие / Икрамов Хаким Дододжанович ; под ред. В.В. Воеводина. - 2-е изд., испр. - СПб. [и др.] : Лань, 2006. - 320 с. : ил. - (Лучшие классич. учебники. Математика). - ЕН. - ISBN 5-8114-0670-3 : 199.00	1
12	Воеводин, Валентин Васильевич. Энциклопедия линейной алгебры : электронная система ЛИНЕАЛ : [учеб. пособие для студ. ун-тов и техн. вузов] : рекомендовано Науч. -метод. советом / Воеводин, Валентин Васильевич, В. В. Воеводин. - СПб. : БХВ-Петербург, 2006. - 544 с. + 1 опт. диск. - Библиогр.: с. 543. - Предм. указ.: с. 529-541. - ISBN 5-94157-881-4 : 326.00.	20
Математический анализ		
Основная литература		
1	Математический анализ. Ч. I : учеб. пособие / И.А. Антипова, И.И. Вайнштейн, Т.В. Зыкова [и др.]. - Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2018. - 196 с. - ISBN 978-5-7638-3326-3. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1032137	
2	Протасов, Ю.М. Математический анализ : учебное пособие / Ю.М. Протасов. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2017. - 165 с. : граф., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9765-1234-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115118	
3	Математический анализ : учебное пособие / авт.-сост. Е.П. Ярцева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Северо-Кавказский федеральный университет. - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 265 с. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494771	
4	Чушева, Н.А. Введение в математический анализ : учебное пособие / Н.А. Чушева ; Министерство образования и науки РФ, Кемеровский государственный университет. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2015. - 112 с. : схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8353-1672-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481496	
5	Горлач, Борис Алексеевич. Математический анализ : учеб. пособие / Горлач Борис Алексеевич. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2013. - 608 с.: рис. - (Учебники для вузов. Спец. лит.). - ЕН. - осн. - ISBN 978-5-8114-1428-4 : 950.00.	10
6	Математический анализ в вопросах и задачах : учеб. пособие для вузов / В. Ф. Бутузов [и др.] ; под ред. В. Ф. Бутузова. - 6-е изд., испр. - Санкт-Петербург; Москва;	20

	Краснодар : Лань, 2008. - 480 с.: ил. - (Учебники для вузов. Спец. лит.). - МО РФ. - ЕН. - обязат. - 618.20.	
Дополнительная литература		
1	Гурьянова, К.Н. Математический анализ : учебное пособие / К.Н. Гурьянова, У.А. Алексеева, В.В. Бояршинов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2014. - 332 с. - ISBN 978-5-7996-1340-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275708	
2	Асланов, Р.М. Математический анализ: краткий курс : учебное пособие для студентов высших учебных заведений / Р.М. Асланов, О.В. Ли, Т.Р. Мурадов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУ ВПО Московский педагогический государственный университет, Международная академия наук педагогического образования. - Москва : Прометей, 2014. - 284 с. : схем., ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-99058886-5-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426687	
3	Быкова, О.Н. Практикум по математическому анализу : учебное пособие / О.Н. Быкова, С.Ю. Колягин, Б.Н. Кукушкин. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Прометей, 2014. - 276 с. : табл., граф., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9905-8861-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=105790	
4	Полькина, Е.А. Сборник заданий по высшей математике с образцами решений (математический анализ) : учебно-методическое пособие / Е.А. Полькина, Н.С. Стакун. - Москва : Прометей, 2013. - 199 с. - ISBN 978-5-7042-2490-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=240475	
5	Баврин, Иван Иванович. Математический анализ : [учеб. для студ. высш. пед. учеб. заведений : допущено МО РФ] / Баврин, Иван Иванович. - М. : Высш. шк., 2006. - 327 с. - Библиогр.: с. 325. - ISBN 5-06-005324-5 : 275.00.	20
6	Бермант, Анисим Федорович. Краткий курс математического анализа : [учеб. пособие для студ. вузов] : Допущено Науч.-метод. советом Минобрнауки РФ / А. Ф. Бермант, И. Г. Араманович. - Изд. 16-е, стер. - СПб. : Лань, 2010. - 735, [1] с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература) (Классическая учебная литература по математике). - Библиогр.: с. 736. - ISBN 978-5-8114-0499-5 : 749.98.	3
7	Запорожец, Григорий Иванович. Руководство к решению задач по математическому анализу : учеб. пособие / Г. И. Запорожец. - Изд. 6-е, стер. - СПб. : Лань, 2010. - 459, [2] с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-0912-9 : 390.06.	1
8	Марголина, Наталия Львовна. Математический анализ : Неопределенный интеграл. Методы вычисления : учеб.-метод. пособие / Н. Л. Марголина ; М-во образования и науки РФ, Костромской гос. ун-т им. Н. А. Некрасова. - Кострома : КГУ, 2014. - 53, [1] с. - Библиогр.: с. 53. - ISBN 978-5-7591-1433-8 : 25.28. Имеется электрон. ресурс	9
9	Марголина, Н. Л. Математический анализ [Электронный ресурс] : Неопределенный интеграл. Методы вычисления : учеб.-метод. пособие / Н. Л. Марголина ; М-во образования и науки РФ, Костромской гос. ун-т им. Н. А. Некрасова. - Электрон. текст. дан. -	1

	Кострома : КГУ, 2014. - 54 с. - ISBN 978-5-7591-1433-8 : Б. ц. Загл. с экрана	
10	Шипачев, Виктор Семенович. Математический анализ : теория и практика : учеб. пособие / В. С. Шипачев. - 3-е изд. - М. : ИНФРА-М, 2015. - 349, [2] с. - ISBN 978-5-16-010073-9 : 569.00. Допущено УМО, Электронно-библиотечная система znanium.com	1
11	Пыханова, Татьяна Владимировна. Математический анализ в примерах и задачах : учеб.-метод. пособие / Пыханова Татьяна Владимировна, Е. А. Борисова. - Кострома : КГТУ, 2012. - 42 с. - Б.ц. Систем. требования: PC не ниже класса Pentium 1; 64 Mb RAM; свободное место на HDD 4 Mb; Windows 2003; мышь.	1
12	Просветов, Георгий Иванович. Математический анализ : задачи и решения : учеб. пособие / Просветов, Георгий Иванович. - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2008. - 208 с. - (Математика). - Библиогр.: с. 208. - ISBN 978-5-94774-831-4 : 189.00.	1
Алгоритмизация и программирование на языке C++		
Основная литература		
1	Белоцерковская, И.Е. Алгоритмизация. Введение в язык программирования C++ / И.Е. Белоцерковская, Н.В. Галина, Л.Ю. Катаева. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 197 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428935	
2	Кирнос, В.Н. Информатика II. Основы алгоритмизации и программирования на языке C++ : учебно-методическое пособие / В.Н. Кирнос ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Эль Контент, 2013. - 160 с. : ил.,табл., схем. - ISBN 978-5-4332-0068-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208651	
3	Корчуганова, М.Р. Объектно-ориентированное программирование на C++ : электронное учебное пособие / М.Р. Корчуганова, К.С. Иванов, Л.В. Бондарева ; Министерство образования и науки РФ, Кемеровский государственный университет, Кафедра вычислительной математики. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2015. - 196 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8353-1832-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481559	
4	Грузина, Э.Э. Программирование. C++ : электронное учебное пособие / Э.Э. Грузина, К.С. Иванов, Л.В. Бондарева ; Министерство образования и науки РФ, Кемеровский государственный университет, Кафедра вычислительной математики. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2015. - Ч. 2. - 120 с. : ил. - ISBN 978-5-8353-1604-5. - ISBN 978-5-8353-1851-3 (Ч. 2) ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481536	
5	Павловская, Татьяна Александровна. C/C++. Программирование на языке высокого уровня : учебник для магистров и бакалавров по напр. "Информ. и вычислит. техника" / Павловская Татьяна Александровна. - Санкт-Петербург и [др.] : Питер, 2013. - 461 с.: ил. - (Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения). - МО РФ. -- ISBN 978-5-496-00031-4:	15
Дополнительная литература		
1	C++ как второй язык в обучении приемам и технологиям программирования: учебное пособие / Я.М. Русанова. - Ростов-на-Дону: Издательство ЮФУ, 2010. - 200 с. ISBN 978-5-9275-0749-8 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=550811	
2	Программирование на C++ с погружением: практические задания и примеры кода: практикум - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 80 с. -	

	http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=563294	
3	Программирование на языке С++ в среде Qt Creao / Г.Г. Злобин, Д.А. Костюк, А.С. Чмыхало и др. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 716 с. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428929	
4	Белоцерковская, И.Е. Алгоритмизация. Введение в язык программирования С++ / И.Е. Белоцерковская, Н.В. Галина, Л.Ю. Катаева. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 197 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428935	
5	Павловская, Татьяна Александровна. С/С++. Программирование на языке высокого уровня : учебник для магистров и бакалавров по напр. "Информатика и вычислит. техника" / Павловская Татьяна Александровна. - СПб. : Питер, 2012. - 461 с.: ил. - (Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения). - МО РФ. - ISBN 978-5-94723-568-5	20
6	Лаптев, Валерий Викторович. С++ : объектно-ориентированное программирование : [учеб. пособие] / Лаптев, Валерий Викторович. - СПб. : Питер, 2008. - 464 с. - (Учебное пособие). - ISBN 978-5-91180-200-4	5
Математическое обеспечение информационных систем		
Основная литература		
1	Математическое моделирование технических систем : учебник / В.П. Тарасик. — Минск : Новое знание ; М. : ИНФРА-М, 2018. — 592 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=952123	
2	Программно-аппаратная защита информации : Учебное пособие / П.Б. Хорев. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 352 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-00091-004-7 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=489084	
3	Методология создания информационных систем: Учебное пособие / А.М. Карминский, Б.В. Черников. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2012. - 320 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0494-7 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=253002	
Дополнительная литература		
1	Петрушин, В.Н. Информационная чувствительность компьютерных алгоритмов : учебное пособие / В.Н. Петрушин, М.В. Ульянов. - Москва : Физматлит, 2010. - 224 с. - ISBN 978-5-9221-1264-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=75708	
2	Основы теории надежности информационных систем: Учебное пособие / С.А. Мартишин, В.Л. Симонов, М.В. Храпченко. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 256 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0563-0 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=419574	
3	Численные методы в информационных системах : учебное пособие / Ю.Ю. Громов, О.Г. Иванова, М.А. Ивановский и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тамбовский государственный технический университет». - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2012. - 135 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277634	
4	Проектирование информационных систем: Учебное пособие / Н.Н. Заботина. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 331 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-004509-2 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=371912	
Информационные технологии		
Основная литература		

1	Хныкина, А.Г. Информационные технологии : учебное пособие / А.Г. Хныкина, Т.В. Минкина ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Северо-Кавказский федеральный университет. - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 126 с. : схем., ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494703	
2	Шандриков, А.С. Информационные технологии : учебное пособие / А.С. Шандриков. - Минск : РИПО, 2015. - 444 с. : ил. - Библиогр.: с. 426-430 - ISBN 978-985-503-530-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463339	
3	Информационные технологии: Учебное пособие / Л.Г. Гагарина, Я.О. Теплова, Е.Л. Румянцева и др.; Под ред. Л.Г. Гагариной - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 320 с.: 60x90 1/16. - (Профессиональное образование). (п) ISBN 978-5-8199-0608-8, 400 экз. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=471464	
4	Информационные технологии : учебник : рекомендовано УМО / В. В. Трофимов [и др.] ; под ред. В. В. Трофимова ; Санкт-Петербургский гос. ун-т экономики и финансов. - М. : Юрайт : ИД Юрайт, 2011. - 624, [1] с. - (Основы наук). - Библиогр. в конце разделов. - ISBN 978-5-9916-0887-9. - ISBN 978-5-9692-0993-0 : 354.97.	13
Дополнительная литература		
1	Информационные технологии: лабораторный практикум / Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет» ; авт.-сост. С.В. Говорова, М.А. Лапина. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 168 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459048	
2	Информационные технологии и системы: Учебное пособие / Е.Л. Федотова. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 352 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0376-6 http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429113	
3	Алешин, Л.И. Информационные технологии : [учеб. пособие]. - М. : Литера, 2008. - 424 с. : ил. - (Серия "Современная библиотека" ; вып. 35). - Библиогр.: с. 412-416. - ISBN 978-5-91670-005-3 : 180.00.	1
4	Коноплева, Ирина Аполлоновна. Информационные технологии : учеб. пособие / И. А. Коноплева, О. А. Хохлова, А. В. Денисов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2011. - 327, [1] с. - Библиогр.: с. 324-325. - ISBN 978-5-392-01410-1 : 200.00. Допущено Минобрнауки РФ	4
5	Смирнова Светлана Геннадьевна. Информационные технологии : учеб.-метод. пособие: в 3 ч. Ч. 1 : Информационные технологии обработки текстовой информации / Смирнова Светлана Геннадьевна. - Кострома : КГТУ, 2015. - 16 с. - ОПД. - доп. - б.ц.	1
6	Хлебников, Андрей Александрович. Информационные технологии : [учебник для студ. вузов] / А. А. Хлебников. - М. : КНОРУС, 2014. - 462, [4] с. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 464-466. - ISBN 978-5-406-02419-5 : 490.00. Рекомендовано УМО	1
7	Советов, Борис Яковлевич. Информационные технологии : учебник для вузов по напр. "Информ. системы" / Советов Борис Яковлевич, Цехановский Владислав Владимирович. - 4-е изд., стереотип. - Москва : Высш. шк., 2008. - 263 с.: ил. - МО РФ напр. - Информатика и	14

	вычислительная техника; Информационные системы. - ОПД. - ISBN 978-5-06-004275-7 : 160.00.	
Теория вероятностей и математическая статистика		
Основная литература		
1	Бирюкова Л. Г. Теория вероятностей и математическая статистика: Учебное пособие / Бирюкова Л.Г., Бобрик Г.И., Матвеев В.И., - 2-е изд. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 289 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-16-011793-5 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=370899	
2	Гулай, Т.А. Теория вероятностей и математическая статистика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т.А. Гулай, А.Ф. Долгополова, Д.Б. Литвин, С.В. Мелешко. - 2-е изд., доп. – Ставрополь: АГРУС, 2013. - 260 с. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=514780	
3	Балдин, К.В. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник / К.В. Балдин, В.Н. Башлыков, А.В. Рукосуев. - 2-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 472 с. : ил. - Библиогр.: с. 433-434. - ISBN 978-5-394-02108-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453249	
4	Колемаев, В.А. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник / В.А. Колемаев, В.Н. Калинина. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 352 с. : табл. - ISBN 5-238-00560-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436721	
Дополнительная литература		
1	Теория вероятностей, математическая статистика в примерах, задачах и тестах: Учебное пособие. / Сапожников П.Н., Макаров А.А., Радионова М.В. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 496 с.: 60x90 1/16. - (Бакалавриат и магистратура) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-906818-47-8	
2	Березинец, И. В. Практикум по теории вероятностей и математической статистике / И. В. Березинец; Высшая школа менеджмента СПбГУ. — 9-е изд., испр. и доп. — СПб.: Изд-во «Высшая школа менеджмента», 2013 — 163 с. - ISBN 978-5-9924-0088-5 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492718	
3	Теория вероятностей: Учебное пособие / И.А. Палий. - М.: ИНФРА-М, 2012. - 236 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). ISBN 978-5-16-004940-3 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=225156	
4	Теория вероятностей: Учебник / Р.Ш. Хуснутдинов. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 175 с.: 6. - (Высшее образование: Бакалавриат). (обложка) ISBN 978-5-16-005312-7 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=363773	
5	Буре, В. М. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник для вузов / В. М. Буре, Е. М. Парилина. – СПб. [и др.] : Лань, 2013. - 416 с.: рис. - (Учебники для вузов. Спец. лит.). - УМО. - ISBN 978-5-8114-1508-3	4
6	Кремер, Н. Ш. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник для экон. спец. вузов / Н. Ш. Кремер. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ЮНИТИ, 2006; 2004. - 573 с. - МО. - ЕН. - ISBN 5-238-00573-3	94
7	Горелова Галина Викторовна. Теория вероятностей и математическая статистика в примерах и задачах с применением Excel : учеб. пособие для экон. спец. вузов / Горелова Галина Викторовна, И. А. Кацко. - 3-е изд., доп. и перераб. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2005. - 480 с.: ил. - МО РФ - ISBN 5-222-05664-3	94
Основы вычислительной техники		
Основная литература		
1	Куль, Т.П. Основы вычислительной техники : учебное пособие / Т.П. Куль. - Минск : РИПО, 2018. - 244 с. : ил., табл., схем. - Библиогр.: с.	

	227-228 - ISBN 978-985-503-812-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497477	
2	Егоров, Д.Л. Теория вычислительных процессов и структур : учебное пособие / Д.Л. Егоров ; Министерство образования и науки РФ, Казанский национальный исследовательский технологический университет. - Казань : КНИТУ, 2018. - 92 с. : схем., табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-2378-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500683	
Дополнительная литература		
1	Спицын, В.Г. Информационная безопасность вычислительной техники : учебное пособие / В.Г. Спицын ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Эль Контент, 2011. - 148 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-4332-0020-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208694	
2	Партыка, Татьяна Леонидовна. Вычислительная техника : учеб. пособие для средн. проф. образования / Партыка Татьяна Леонидовна, Попов Игорь Иванович. - Москва : Форум - Инфра-М, 2007. - 608 с.: ил. - (Профессиональное образование). - МО РФ спец.- Электротехника. - ЕН. - ISBN 5-91134-050-Х. - ISBN 5-16-002873-0 : 279.00.	1
3	Путилин, Александр Борисович. Вычислительная техника и программирование в измерительных информационных системах : учеб. пособие для вузов / Путилин Александр Борисович. - Москва : Дрофа, 2006. - 448 с.: ил. - (Высш. образование). - МО РФ. - ЕН. - ISBN 5-358-01235-4 : 200.00.	1
Технология обработки данных		
Основная литература		
1	Структуры и алгоритмы компьютерной обработки данных. Лабораторный практикум: Учебное пособие / Засорин С.В., Ломтева О.А. - М.:КУРС, 2018. - 384 с.: 60x90 1/16. - (Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-907064-14-0 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/977719	
2	Методы и алгоритмы обработки данных : учеб. пособие / А.А. Григорьев. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 256 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/22119 . - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/922736	
3	Технология разработки программного обеспечения : учеб. пособие / Л.Г. Гагарина, Е.В. Кокорева, Б.Д. Сидорова-Виснадул ; под ред. Л.Г. Гагариной. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 400 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1011120	
Дополнительная литература		
1	Технология разработки программного обеспечения : учеб. пособие / Л.Г. Гагарина, Е.В. Кокорева, Б.Д. Сидорова-Виснадул ; под ред. Л.Г. Гагариной. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 400 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1011120	
2	Самойленко, А.П. Информационные технологии статистической обработки данных : учебное пособие / А.П. Самойленко, О.А. Усенко ; Министерство	

	образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет», Инженерно-технологическая академия. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2017. - 127 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9275-2521-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500042	
3	Технологии обработки информации : учебное пособие / авт.-сост. Н.В. Кандаурова, В.С. Чеканов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2014. - 175 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457753	
Численные методы		
Основная литература		
1	Орешкова, М.Н. Численные методы: теория и алгоритмы : учебное пособие / М.Н. Орешкова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова. - Архангельск : САФУ, 2015. - 120 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-261-01040-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436397	
2	Численные методы в математическом моделировании : учеб. пособие / Н.П. Савенкова, О.Г. Проворова, А.Ю. Мокин. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : АРГАМАК-МЕДИА : ИНФРА-М, 2017. — 176 с. — (Прикладная математика, информатика, информационные технологии). http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=774278	
3	Лапчик, Михаил Павлович. Численные методы : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] : допущено МО РФ / Лапчик, Михаил Павлович, М. И. Рагулина, Е. К. Хеннер ; под ред. М. П. Лапчика. - 3-е изд., стер. - М. : Академия, 2007. - 384 с. - (Высшее профессиональное образование) (Информатика и вычислительная техника). - Библиогр.: с. 381. - ISBN 978-5-7695-4016-5 : 314.58.	15
4	Волков, Евгений Алексеевич. Численные методы : учеб. пособие / Волков, Евгений Алексеевич. - Изд. 5-е, стер. - СПб. : Лань, 2008. - 256 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 244. - Предм. указ.: с. 245-248. - ISBN 978-5-8114-0538-1 : 288.00.	10
Дополнительная литература		
1	Гавришина, О.Н. Практикум по численным методам : учебное пособие / О.Н. Гавришина, Ю.Н. Захаров. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2011. - 74 с. - ISBN 978-5-8353-1180-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232353	
2	Численные методы. Практикум : учеб. пособие / А.В. Пантелеев, И.А. Кудрявцева. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 512 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=652316	
3	Киреев, Владимир Иванович. Численные методы в примерах и задачах : учеб. пособие / Киреев Владимир Иванович, А. В. Пантелеев. - 3-е изд., стереотип. - Москва : Высш. шк., 2008. - 480 с.: ил. - (Прикладная математика для втузов). - УМО. - ЕН; СД. - обязат. - ISBN 978-5-06-004763-9 : 1105.00.	

Базы данных		
Основная литература		
1	Базы данных : учеб. пособие / О.Л. Голицына, Н.В. Максимов, И.И. Попов. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 400 с. — (Высшее образование: бакалавриат). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1019244	
2	Базы данных. Практическое применение СУБД SQL и NoSQL-типа для проектирования информационных систем : учеб. пособие / С.А. Мартишин, В.Л. Симонов, М.В. Храпченко. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 368 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1001370	
3	Карпова, Т.С. Базы данных: модели, разработка, реализация : учебное пособие / Т.С. Карпова. - 2-е изд., исправ. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 241 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429003	
4	Королев, В.Т. Технология ведения баз данных : учебное пособие / В.Т. Королев, Е.А. Контарёв, А.М. Черных ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Российский государственный университет правосудия. - Москва : Российский государственный университет правосудия, 2015. - 108 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-93916-470-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439575	
5	Голицына, Ольга Леонидовна. Базы данных : учеб. пособие для вузов / Голицына Ольга Леонидовна, Н. В. Максимов, И. И. Попов. - 3-изд., испр. и доп. - Москва : ФОРУМ, 2012. - 400 с.: ил. - (Высш. образование: бакалавриат). - УМО РФ напр. 230700 "Прикладная информатика". - СД. - осн. - ISBN 978-5-91134-630-0 : 385.00.	5
Дополнительная литература		
1	Базы данных : в 2 кн. Книга 2. Распределенные и удаленные базы данных : учебник / В.П. Агальцов. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 271 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/929256	
2	Гущин, А.Н. Базы данных : учебник / А.Н. Гущин. - Москва : Директ-Медиа, 2014. - 266 с. : ил.,табл., схем. - ISBN 978-5-4458-5147-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=222149	
3	Щелоков, С.А. Базы данных : учебное пособие / С.А. Щелоков ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет», Кафедра программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2014. - 298 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=260752	
4	Базы данных. В 2-х кн.Кн. 1. Локальные базы данных: учебник / В.П. Агальцов. - 2-е изд., перераб. - М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2012. - 352 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0377-3 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/326451	
4	Войниканис, Елена Анатольевна.	1

	База данных как объект правового регулирования : учеб. пособие для вузов / Е. А. Войниканис, В. О. Калятин ; Исслед. центр частного права при Президенте РФ. - М. : Статут, 2011. - 172, [2] с. - Библиогр.: с. 170-173. - ISBN 978-5-8354-0764-4 : 130.00.	
5	Кузин, Александр Владимирович. Разработка баз данных в системе Microsoft Access : учебник для СПО / Кузин Александр Владимирович, В. М. Демин. - 4-изд. - Москва : ФОРУМ, 2014. - 225 с.: тл. - (Проф. образование). - МО РФ. - СД. - осн. - ISBN 978-5-91134-874-8; 978-5-16-009699-5 : 374.00.	10
6	Волков, Антон Андреевич. Базы данных [Электронный ресурс] : лабораторный практикум : текстовое учебное электронное сетевое издание / А. А. Волков, О. В. Щекочихин, Д. С. Алексеев ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т , Каф. защиты информации. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2018. - 22 с. - Библиогр.: с. 20. - Б. ц. Загл. с экрана	1
7	Заботина, Наталья Николаевна. Проектирование информационных систем : учеб. пособие для вузов / Заботина Наталья Николаевна. - Москва : ИНФРА-М, 2013. - 331 с.: рис. - (Высш. образование: Бакалавриат). - УМО. - СД. - осн. - ISBN 978-5-16-004509-2 : 460.00.	10
8	Илюшечкин, Владимир Михайлович. Основы использования и проектирования баз данных : учеб. пособие : допущено УМО / В. М. Илюшечкин. - М. : Юрайт : ИД Юрайт, 2010. - 213, [1] с. - (Основы наук). - Библиогр.: с. 212-213. - ISBN 978-5-9916-0580-9. - ISBN 978-5-9692-0853-7 : 278.00.	11
9	Каймин, Виталий Адольфович. Информатика : учебник / В. А. Каймин. - М. : Проспект, 2011. - 270, [2] с. - Библиогр.: с. 272. - ISBN 978-5-392-02121-5 : 200.00.	4 .
10	Киприна, Людмила Юрьевна. Информационные технологии : учеб.-метод. пособие: В 2-х ч. Ч.2 / Киприна Людмила Юрьевна, С. Г. Смирнова. - Кострома : КГТУ, 2014. - 36 с.: табл. - Б3-ОПД. - доп. - б.ц.	20 экз.
11	Киприна, Людмила Юрьевна. Решение прикладных задач с использованием MS ACCESS : учеб.-метод. пособие / Киприна Людмила Юрьевна. - Кострома : КГТУ, 2010. - 64 с. - ОПД. - обязат. - б.ц.	20
12	Козырев, Сергей Борисович. Основы программирования на языке Пролог : учеб.-метод. пособие / С. Б. Козырев ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т им. Н. А. Некрасова. - Кострома : КГУ, 2011. - 90, [1] с. - Библиогр.: с. 90. - 37.06.	20
13	Корнеев, Владимир Александрович. Программы для ЭВМ, базы данных и топологии интегральных микросхем как объекты интеллектуальных прав / Корнеев Владимир Александрович. - Москва : Статут, 2010. - 165 с. - ISBN 978-5-8354-0669-2 : 260.00.	10
14	Кузин, Александр Владимирович. Базы данных : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] : допущено УМО / Кузин, Александр Владимирович, С. В. Левонисова. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2008. - 320 с. - (Высшее профессиональное образование) (Информатика и вычислительная техника). - Библиогр.: с. 313. - ISBN 978-5-	10

	7695-4833-8 : 302.19.	
Сети и телекоммуникации		
Основная литература		
1	Компьютерные сети : учеб. пособие / Н.В. Максимов, И.И. Попов. — 6-е изд., перераб. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 464 с. — http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=792686	
2	Изюмов, А.А. Компьютерные технологии в науке и образовании : учебное пособие / А.А. Изюмов, В.П. Коцубинский ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Эль Контент, 2012. - 150 с. : ил.,табл., схем. - ISBN 978-5-4332-0024-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208648	
Дополнительная литература		
1	Компьютерные сети : учеб. пособие / А.В. Кузин, Д.А. Кузин. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017. — 190 с. — http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=854772	
2	Компьютерные технологии в науке и образовании : Учебное пособие / Л.С. Онокой, В.М. Титов. - М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2011. - 224 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0469-5 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=241862	
Моделирование информационных систем		
Основная литература		
1	Проектирование информационных систем: Учебное пособие / Н.Н. Заботина. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 331 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-004509-2, - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=454282	
2	Методология создания информационных систем: Учебное пособие / А.М. Карминский, Б.В. Черников. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2012. - 320 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0494-7 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=253002	
3	Базы данных. Практическое применение СУБД SQL и NoSQL-типа для проектирования информационных систем : учеб. пособие / С.А. Мартишин, В.Л. Симонов, М.В. Храпченко. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 368 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=926871	
4	Моделирование систем и процессов: Учебное пособие / Н.Г. Чикуров. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2013. - 398 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-369-01167-6, 1000 экз.- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=392652	
5	Моделирование систем управления с применением Matlab : учеб. пособие / А.Н. Тимохин, Ю.Д. Румянцев ; под ред. А.Н. Тимохина. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 256 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com]. —(Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/14347 . - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=590240	
Дополнительная литература		
1	Основы теории надежности информационных систем : учеб. пособие / С.А. Мартишин, В.Л. Симонов, М.В. Храпченко. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 255 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=946456	
2	Советов Б. Я. Моделирование систем : учебник для бакалавров / Б. Я. Советов , С. А. Яковлев. - 7-е изд. - Москва : Юрайт, 2012. - 343 с.: рис. - (Бакалавр). - ISBN 978-5-9916-1580-8	10

3	Советов Б. Я. Моделирование систем : практикум для студ. вузов напр. "Информацион. системы" / Б. Я. Советов , С. А. Алексеевич. – М.: Высш. школа, 2009. - 295 с.: ил. - ISBN 978-5-06-006133-8	9
4	Исаев, Г. Н. Моделирование информационных ресурсов: теория и решение задач : учеб. пособие для вузов / Исаев Г. Н. - Москва : Альфа-М; ИНФРА-М, 2013. - 224 с.: ил. - УМО РФ. - ISBN 978-5-98281-211-7; 978-5-16-004232-9	10
5	Зариковская, Н.В. Математическое моделирование систем : учебное пособие / Н.В. Зариковская ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2014. - 168 с. : схем., ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480523	
Сети и телекоммуникации		
Основная литература		
1	Введение в инфокоммуникационные технологии: Учебное пособие / Л.Г. Гагарина, А.М. Баин и др.; Под ред. д.т.н., проф. Л.Г.Гагариной - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 336 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). (п) ISBN 978-5-8199-0551-7- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=408650	
2	Многоканальные телекоммуникационные системы. Ч.1.Принципы построения телеком. систем с времен. раздел. каналов: Уч.пос./ А.Б.Тищенко. - М.:ИЦ РИОР:НИЦ ИНФРА-М,2013 - 104 с. - (ВО:Бакалавр.;Магистр.). (о) ISBN 978-5-369-01184-3 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=371411	
3	Гриценко, Ю.Б. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации : учебное пособие / Ю.Б. Гриценко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР), Факультет дистанционного обучения. - Томск : ТУСУР, 2015. - 134 с. : схем., табл., ил. - Библиогр.: с. 123-124. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480639	
4	Зензин, А.С. Информационные и телекоммуникационные сети : учебное пособие / А.С. Зензин ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Новосибирский государственный технический университет. - Новосибирск : НГТУ, 2011. - 80 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-7782-1601-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228912	
5	Компьютерные телекоммуникации / Ю.Ю. Громов, В.Е. Дидрих, И.В. Дидрих и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тамбовский государственный технический университет». - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2012. - 224 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277792	
6	Берлин, Александр Наумович. Телекоммуникационные сети и устройства : учеб. пособие / Берлин Александр Наумович. - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. - 320 с.: рис. - (Основы информ. технологий). - ISBN 978-5-94774-896-3	15
Дополнительная литература		
1	Интерактивные электронные коммуникации (возникновение "Четвертой волны"): учеб. пособие / Шарков Ф.И., - 3-е изд. - М.:Дашков и К, 2017. - 260 с.: ISBN 978-5-394-02257-9	
2	Соколова, В.В. Разработка мобильных приложений : учебное пособие / В.В. Соколова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего	

	образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет». - Томск : Издательство Томского политехнического университета, 2015. - 176 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-4387-0369-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=442808	
3	Коханенко, А.П. Проектирование оптических цифровых телекоммуникационных систем : учебно-методическое пособие по курсовому проектированию / А.П. Коханенко, С.Н. Шарангович ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ (ТУСУР), Кафедра сверхвысокочастотной и квантовой радиотехники. - Томск : ТУСУР, 2012. - 120 с. : ил., табл., схем. - Библиогр.: с.116. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480455	
4	Берлин, А.Н. Высокоскоростные сети связи / А.Н. Берлин. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 452 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428941	
5	Мамчев, Г.В. Цифровое телевизионное вещание : учебное пособие / Г.В. Мамчев ; Федеральное агентство связи, Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики». - 2-е изд., перераб. и доп. - Новосибирск : Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2014. - 449 с. : табл., схем. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=431525	
6	Пятибратов, Александр Петрович. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации : [учеб. пособие для студ. вузов] / А. П. Пятибратов, Л. П. Гудыно, А. А. Кириченко ; под ред. А. П. Пятибратова. - М. : КНОРУС, 2013. - 372 с. : ил. - (Бакалавр). - ISBN 978-5-406-01118-8	1
7	Бройдо, Владимир Львович. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] / В. Л. Бройдо, О. П. Ильина. - 4-е изд. - СПб. : Питер, 2011. - 554, [1] с. - Алф. указ.: с. 549-554. - Библиогр.: с. 545-548. - ISBN 978-5-49807-875-5	1
Прикладная математика		
Основная литература		
1	Балдин, К.В. Высшая математика : учебник / К.В. Балдин, В.Н. Башлыков, А.В. Рокосуев ; под общ. ред. К.В. Балдина. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2016. - 361 с. : табл., граф., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9765-0299-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=79497	
2	Математика: Учебное пособие / Данилов Ю. М., Никонова Н. В., Нуриева С. Н., Под ред. Журбенко Л. Н., Никоновой Г. А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 496 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-010118-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/539549	
3	Кузнецов, Б.Т. Математика : учебник / Б.Т. Кузнецов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 719 с. : ил., табл., граф. - (Высшее профессиональное образование: Экономика и управление). - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00754-X ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114717	
4	Охорзин, Владимир Афанасьевич. Прикладная математика в системе MATHCAD : учеб. пособие для вузов технич. спец. / Охорзин Владимир Афанасьевич. - 3-е изд., стер. - СПб. : Лань, 2009. - 352 с.:	80

	ил. - (Учеб. для вузов. Спец. литер.). - МО РФ. - обязат. - ISBN 978-5-8114-0814-6 : 497.20; 447.00.	
Дополнительная литература		
1	Воскобойников, Ю.Е. Современные проблемы прикладной математики : учебное пособие / Ю.Е. Воскобойников, А.А. Мицель ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : ТУСУР, 2016. - Ч. 1. Лекционный курс. - 138 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480969	
2	Воскобойников, Ю.Е. Современные проблемы прикладной математики : учебное пособие / Ю.Е. Воскобойников, А.А. Мицель ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : ТУСУР, 2016. - Ч. 1. Лекционный курс. - 138 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480969	
3	Борисова, Елена Александровна. Прикладная математика : учебно-метод. пособие для бакалавров заоч. формы обуч. / Борисова Елена Александровна, Т. В. Пыханова. - Кострома : КГТУ, 2011. - 27 с. - ЕН. - обязат. - б.ц.	1
4	Охорзин, Владимир Афанасьевич. Прикладная математика в системе MATHCAD : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] : допущено Минобрнауки РФ / Охорзин, Владимир Афанасьевич. - Изд. 2-е, испр. и доп. - СПб. : Лань, 2008. - 352 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-0814-6 : 467.00.	5
Программирование контроллеров		
Основная литература		
1	Сергеев, А.И. Программирование контроллеров систем автоматизации : учебное пособие / А.И. Сергеев, А.М. Черноусова, А.С. Русяев ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Оренбургский Государственный Университет. - Оренбург : ОГУ, 2017. - 126 с. : схем., табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1649-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481806	
2	Гриценко, Ю.Б. Системы реального времени : учебное пособие / Ю.Б. Гриценко ; Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР), Кафедра автоматизации обработки информации (АОИ). - Томск : ТУСУР, 2017. - 253 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481015	
3	Шишов О.В. Програмируемые контроллеры в системах промышленной автоматизации : учебник / О.В. Шишов. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 365 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/17505- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=751614	
Дополнительная литература		
1	Основы программирования микропроцессорных контроллеров в цифровых системах управления технологическими процессами: учеб. пособие/ В.С. Кудряшов, А.В. Иванов, М.В. Алексеев и др. ; Министерство образования и науки РФ, ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный университет инженерных технологий» ; науч. ред. В.К. Битюков. - Воронеж : , 2014. - 144 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-00032-054-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:	

	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=336026	
2	Шишов, О.В. Элементы систем автоматизации: релейные контроллеры : лабораторный практикум / О.В. Шишов. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 159 с. : ил., схем., табл. - Библиогр.: с. 93-94. - ISBN 978-5-4475-5278-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364090	
3	Саликова Елена Владимировна. Программирование промышленных контроллеров на языках FBD и LD : метод. указ. по спец. 220301 "Автоматизация технолог. процессов и производств" / Саликова Елена Владимировна. - Кострома : КГТУ, 2008. - 27 с.	2
4	Федюкин, Владимир Михайлович. Изучение и программирование последовательных интерфейсов микроконтроллеров AVR ATmega16 [Электронный ресурс]: метод. указ. / Федюкин Владимир Михайлович, В. В. Лапшин. - Кострома : КГТУ, 2013. - 32 с.: табл	1
Операционные системы		
Основная литература		
1	Операционные системы. Основы UNIX : учеб. пособие / А.Б. Вавренюк, О.К. Курышева, С.В. Кутепов, В.В. Макаров. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 160 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: http://www.znaniium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат). http://znaniium.com/catalog.php?bookinfo=958346	
2	Операционные системы, среды и оболочки : учебное пособие / Т.Л. Партыка, И.И. Попов. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017. — 560 с. : ил. — (Профессиональное образование). http://znaniium.com/catalog.php?bookinfo=552493	
3	Карпов, В. Основы операционных систем : практикум / В. Карпов, К. Коньков. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 301 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429022	
4	Синицын, Сергей Владимирович. Операционные системы : учебник по спец. "Приклад. информатика" / Синицын Сергей Владимирович, А. В. Батаев, Н. Ю. Налютин. - Москва : Академия, 2010. - 304 с.: рис. - (Высш. проф. образование. Информатика и вычислит. техника). - УМО. - СД. - обязат. - ISBN 978-5-7695-6672-1 : 548.00.	20
5	Информатика. Базовый курс : учеб. пособие для вузов / под ред. С. В. Симоновича. - 2-е изд. - СПб. : Питер, 2008. - 640 с.: ил. - (Учебник для вузов). - МО РФ. - ЕН. - ISBN 978-5-94723-752-8 : 320.00; 191.78.	21
Дополнительная литература		
1	Операционные системы и среды : учебник // Рудаков А.В. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2018. — 304 с. — (Среднее профессиональное образование). http://znaniium.com/catalog.php?bookinfo=946815	
2	Назаров, Станислав Викторович. Операционные системы : практикум : [учеб. пособие для студ. вузов] / С. В. Назаров, Л. П. Гудыно, А. А. Кириченко ; Национальный исслед. ун-т "Высшая школа экономики". - М. : КНОРУС, 2012. - 371, [1] с. - (Для бакалавров). - Библиогр.: с. 372. - ISBN 978-5-406-00886-7 : 400.00.	1
3	Информатика : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] / С. А. Жданов [и др.] ; под ред. В. Л. Матросова. - М. : Академия, 2012. - 327, [2] с. - (Бакалавриат) (Высшее профессиональное образование. Педагогическое образование). - Библиогр.: с. 324-325. - ISBN 978-5-7695-7982-0 : 353.76.	1
4	Дейтел Харви. Операционные системы. Основы и принципы : пер. с англ. / Дейтел Харви, П. Дейтел, Д. Чофнес. - 3-е изд. - Москва : Бином-Пресс, 2007. - 1024 с.: ил. - ЕН, ОПД, СД. - ISBN 5-9518-0154-0; 0-13-182827-4 : 356.40.	15

5	Робачевский Андрей М. Операционная система UNIX / Робачевский Андрей М., С. А. Немнюгин, О. Л. Стесик. - 2-е изд., перераб. и доп. - СПб. : БХВ-Петербург, 2007. - 656 с.: ил. - ЕН, ОПД, СД. - ISBN 5-94157-538-6 : 176.00.	39
6	Партыка, Татьяна Леонидовна. Операционные системы, среды и оболочки : учеб. пособие для средн. профес. образование / Партыка Татьяна Леонидовна, Попов Игорь Иванович. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2007. - 528 с.: ил. - (Профессиональное образование). - МО РФ спец. "Информатика и вычислительная техника". - ЕН, ОПД. - ISBN 5-91134-054-2(ФОРУМ). - ISBN 5-16-002886-2(ИНФРА-М) : 178.00.	1
7	Танненбаум, Эндрю. Современные операционные системы = Modern operating systems / Э. Танненбаум. - 2-е изд. - СПб. : Питер, 2007. - 1037, [1] с. : ил. - (Классика computer science). - Библиогр.: с. 989-1020. - Алф. указ.: с. 1021-1037. - ISBN 5-318-00299-4 : 429.00.	1
8	Пескова, Светлана Александровна. Сети и телекоммуникации : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] : допущено УМО / Пескова, Светлана Александровна, А. В. Кузин, А. Н. Волков. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2007. - 352 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование) (Информатика и вычислительная техника). - Библиогр.: с. 337-339. - Предм. указ.: с. 340-343. - ISBN 978-5-7695-4149-0 : 289.70.	10
9	Могилев, Александр Владимирович. Информатика : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] : допущено Минобрнауки / Могилев, Александр Владимирович, Н. И. Пак, Е. К. Хеннер ; под ред. Е. К. Хеннера. - 5-е изд., стер. - М. : Академия, 2007. - 848 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование) (Педагогические специальности). - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-7695-4547-4 : 503.16.	10
Правовое регулирование в сфере информационных технологий		
Основная литература		
1	Правовое регулирование в сфере информационных технологий: Учебное пособие / Епифанов С.С. - Рязань:Академия ФСИН России, 2012. - 73 с.: ISBN 978-5-7743-0535-3 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/774204	
1	Хныкина, А.Г. Информационные технологии : учебное пособие / А.Г. Хныкина, Т.В. Минкина ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Северо-Кавказский федеральный университет. - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 126 с. : схем., ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494703	
Дополнительная литература		
1	Хлебников, Андрей Александрович. Информационные технологии : [учебник для студ. вузов] / А. А. Хлебников. - М. : КНОРУС, 2014. - 462, [4] с. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 464-466. - ISBN 978-5-406-02419-5 : 490.00. Рекомендовано УМО	1
2	Шамраев А. В. Правовое регулирование информационных технологий (анализ проблем и основные документы). Версия 1.0. / А. В. Шамраев. - Москва : Статут, 2003. - 1013 с. - ISBN 5-8354-0127-2 : 500.00.	1
Моделирование процессов и систем		
Основная литература		
1	Проектирование информационных систем: Учебное пособие / Н.Н. Заботина. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 331 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Высшее	

	образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-004509-2, - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=454282	
2	Методология создания информационных систем: Учебное пособие / А.М. Карминский, Б.В. Черников. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2012. - 320 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0494-7 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=253002	
3	Базы данных. Практическое применение СУБД SQL и NoSQL-типа для проектирования информационных систем : учеб. пособие / С.А. Мартишин, В.Л. Симонов, М.В. Храпченко. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 368 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=926871	
4	Моделирование систем и процессов: Учебное пособие / Н.Г. Чикуров. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2013. - 398 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-369-01167-6, 1000 экз.- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=392652	
5	Моделирование систем управления с применением Matlab : учеб. пособие / А.Н. Тимохин, Ю.Д. Румянцев ; под ред. А.Н. Тимохина. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 256 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com]. —(Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/14347 . - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=590240	
Дополнительная литература		
1	Основы теории надежности информационных систем : учеб. пособие / С.А. Мартишин, В.Л. Симонов, М.В. Храпченко. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 255 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=946456	
2	Зариковская, Н.В. Математическое моделирование систем : учебное пособие / Н.В. Зариковская ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2014. - 168 с. : схем., ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480523	
3	Советов Б. Я. Моделирование систем : учебник для бакалавров / Б. Я. Советов , С. А. Яковлев. - 7-е изд. - Москва : Юрайт, 2012. - 343 с.: рис. - (Бакалавр). - ISBN 978-5-9916-1580-8	10
4	Советов Б. Я. Моделирование систем : практикум для студ. вузов напр. "Информацион. системы" / Б. Я. Советов , С. А. Алексеевич. – М.: Высш. школа, 2009. - 295 с.: ил. - ISBN 978-5-06-006133-8	9
5	Исаев, Г. Н. Моделирование информационных ресурсов: теория и решение задач : учеб. пособие для вузов / Исаев Г. Н. - Москва : Альфа-М; ИНФРА-М, 2013. - 224 с.: ил. - УМО РФ. - ISBN 978-5-98281-211-7; 978-5-16-004232-9	10
Стандартизация и сертификация программно-аппаратных средств		
Основная литература		
1	Программно-аппаратная защита информации : учеб. пособие / П.Б. Хорев. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 352 с. — (Высшее образование). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1025261	
2	Аппаратные и программные средства защиты информации: Учебное пособие / Душкин А.В., Кольцов А., Кравченко А. - Воронеж:Научная книга, 2016. - 232 с. ISBN 978-5-4446-0746-6 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/923168	
3	Программные и аппаратные средства информатики/ЦаревР.Ю., ПрокопенкоА.В., КнязьковаА.Н. - Краснояр.: СФУ, 2015. - 160 с.: ISBN 978-5-7638-3187-0 - Режим доступа:	

http://znanium.com/catalog/product/550017		
Дополнительная литература		
1	Аппаратно-программные средства защиты информации: Практикум / Душкин А.В., Дубровин А.С., Здольник В.В. - Воронеж: Научная книга, 2017. - 198 с.: ISBN 978-5-4446-1043-5 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/977192	
2	Система защиты информации от несанкционированного доступа на основе программно-аппаратного комплекса "Secret Net 5.0" / Помешкин А.А., Коротких И.В. - Новосибир.: НГТУ, 2012. - 47 с.: ISBN 978-5-7782-1990-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/556699	
Бизнес-планирование ИТ проектов		
Основная литература		
1	Сухорукова, М.В. Введение в предпринимательство для ИТ- проектов / М.В. Сухорукова, И.В. Тябин. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 124 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429077	
2	Бизнес-планирование с использованием программы Project Expert (полный курс): Учеб. пос. / В.С. оглы Алиев, Д.В. Чистов - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 352 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (ВО: Бакалавр.). (п) ISBN 978-5-16-006431-4 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=377350	
3	Бизнес-планирование с использованием программы Project Expert (полный курс): Учеб. пос. / В.С. оглы Алиев, Д.В. Чистов - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 352 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (ВО: Бакалавр.). (п) ISBN 978-5-16-006431-4 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=377350	
Дополнительная литература		
1	Бирюков, А.Н. Процессы управления информационными технологиями / А.Н. Бирюков. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 264 с. : схем., ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428949	
2	Смирнова, С. Г. Управление ИТ-проектами [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / С. Г. Смирнова, Н. С. Дружинин ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т, Каф. информационных систем и технологий. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 15 с. - Библиогр.: с. 14.	ЭБ
Информационная безопасность		
Основная литература		
1	Спицын, В.Г. Информационная безопасность вычислительной техники : учебное пособие / В.Г. Спицын ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Эль Контент, 2011. - 148 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-4332-0020-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208694	
2	Загинайлов, Ю.Н. Теория информационной безопасности и методология защиты информации : учебное пособие / Ю.Н. Загинайлов. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 253 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-3946-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276557	
Дополнительная литература		
1	Артемов, А.В. Информационная безопасность : курс лекций / А.В. Артемов ; Межрегиональная Академия безопасности и выживания. - Орел : МАБИВ, 2014. -	

	257 с. : табл., схем. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428605	
2	Хаулет, Т. Инструменты безопасности с открытым исходным кодом / Т. Хаулет. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 566 с. : ил. - (Основы информационных технологий). - ISBN 978-5-94774-629-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429025	
3	Заика, А. Компьютерная безопасность / А. Заика. - Москва : РИПОЛ классик, 2013. - 160 с. - (Компьютер — это просто). - ISBN 978-5-386-06476-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227317	
4	Технологии защиты информации в компьютерных сетях / Н.А. Руденков, А.В. Пролетарский, Е.В. Смирнова, А.М. Суровов. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 369 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428820	
5	Петров, А. А. Компьютерная безопасность : Криптографические методы защиты / А. А. Петров. - М. : ДМК, 2000. - 448 с. : ил. - ([Информационные технологии для инженеров]). - Библиогр.: с. 437-445. - ISBN 5-89818-064-8	3
6	Девянин, П. Н. Модели безопасности компьютерных систем : Учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / П. Н. Девянин. - М. : Академия, 2005. - 144 с. - (Высшее профессиональное образование). - (Информационная безопасность). - Библиогр.: с. 139-140. - ISBN 5-7695-2053-1	5
Интеллектуальные информационные системы		
Основная литература		
1	Интеллектуальные информационные системы и технологии : учебное пособие / Ю.Ю. Громов, О.Г. Иванова, В.В. Алексеев и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тамбовский государственный технический университет». - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2013. - 244 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8265-1178-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277713	
2	Павлов, С.И. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие / С.И. Павлов. - Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2011. - Ч. 1. - 175 с. - ISBN 978-5-4332-0013-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208933	
3	Павлов, С.И. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие / С.И. Павлов. - Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2011. - Ч. 2. - 194 с. - ISBN 978-5-4332-0014-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208939	
4	Серегин, М.Ю. Интеллектуальные информационные системы : учебное пособие / М.Ю. Серегин, М.А. Ивановский, А.В. Яковлев ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тамбовский государственный технический университет». - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2012. - 205 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277790	
5	Экспертные системы САПР : Учебное пособие / Ездаков А.Л. - М.:ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 160 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-8199-0398-8 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=518395	
Дополнительная литература		
1	Воронов, А.Е. Технология использования экспертных систем / А.Е. Воронов. - Москва : Лаборатория книги, 2011. - 109 с. : ил. - ISBN 978-5-504-00525-6 ; То же	

	[Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142527	
2	Малышева, Е.Н. Экспертные системы. Учебное пособие по специальности 080801 «Прикладная информатика (в информационной сфере)» / Е.Н. Малышева. - Кемерово : КемГУКИ, 2010. - 86 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227739	
3	Лубенцов, В.В. Обзор существующих экспертных систем / В.В. Лубенцов. - Москва : Лаборатория книги, 2012. - 116 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-504-00571-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=141520	
4	Чернышов, В.Н. Системный анализ и моделирование при разработке экспертных систем : учебное пособие / В.Н. Чернышов, А.В. Чернышов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тамбовский государственный технический университет». - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2012. - 128 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277638	
5	Ездаков Андрей Леонидович. Экспертные системы САПР : учеб. пособие для студ. вузов по напр. 230100 "Информатика и выч. техника" / Ездаков Андрей Леонидович. - Москва : ФОРУМ, 2013; 2009. - 160 с.: ил. - (Высш. образование). - УМО. - ISBN 978-5-8199-0398-8	10
Технологии разработки программного обеспечения		
Основная литература		
1	Технология разработки программного обеспечения : учеб. пособие / Л.Г. Гагарина, Е.В. Кокорева, Б.Д. Сидорова-Виснадул ; под ред. Л.Г. Гагариной. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 400 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1011120	
2	Столбовский, Д.Н. Основы разработки Web-приложений на ASP.NET : учебное пособие / Д.Н. Столбовский ; Национальный Открытый Университет "ИНТУИТ". - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий, 2009. - 304 с. - (Основы информационных технологий). - ISBN 978-5-94774-991-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233488	
3	Информационные Web-технологии / Ю. Громов, О.Г. Иванова, Н.Г. Шахов, В.Г. Однолько ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тамбовский государственный технический университет». - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2014. - 96 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8265-1365-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277935	
4	Томсон, Л. Разработка Web-приложений на PHP и MySQL [Электронный ресурс] / Л. Томсон, Л. Веллинг. - 2-е изд., перераб. ; Электрон. прогр. дан. - М. : DiaSoft, 2003. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - ISBN 5-93772-090-3	ЭБ
Дополнительная литература		
1	Технологии разработки Internet-приложений : лабораторный практикум / Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет» ; авт.-сост. Е.В. Крахоткина. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 102 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459285	
2	Сычев, А.В. Перспективные технологии и языки веб-разработки / А.В. Сычев. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 494 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL:	

	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429078	
3	Виденин, С.А. Методология синхронной разработки приложений в Microsoft Visual Studio 2010 / С.А. Виденин, С.А. Гризан. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 351 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429105	
4	Сергеенко, С.В. Разработка Web-приложений в Oracle Forms : курс / С.В. Сергеенко ; Национальный Открытый Университет "ИНТУИТ". - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий, 2009. - 198 с. : ил., схем. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234670	
5	Кирьянов, Д.В. Разработка приложений Web 2.0 на Microsoft Sharepoint / Д.В. Кирьянов. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий, 2010. - 363 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234042	
6	Кулямин, В. Компонентный подход в программировании / В. Кулямин. - 2-е изд., исправ. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 591 с. : ил. - (Основы информационных технологий). - Библиогр. в кн. - ISBN 5-9556-0067-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429086	
Программирование на языках высокого уровня		
Основная литература		
1	Программирование на языке Object Pascal: Учеб. пос. / Т.И.Немцова и др; Под ред. Л.Г.Гагариной. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 496 с.: ил.; 60x90 1/16 + CD-ROM. - (Проф. обр.). (п, cd rom) ISBN 978-5-8199-0372-8- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=397789	
2	Программирование на языке Си / А.В.Кузин, Е.В.Чумакова - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 144 с.: 70x100 1/16. - (Высшее образование) (Обложка) ISBN 978-5-00091-066-5 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=505194	
3	Павловская, Т. А. С/С++. Программирование на языке высокого уровня : учебник для магистров и бакалавров / Павловская Т. А. – СПб. и [др.] : Питер, 2013. - 461 с.: ил. - (Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения). - МО РФ. - ISBN 978-5-496-00031-4	15
4	Павловская, Т. А. С#. Программирование на языке высокого уровня : учеб. / Павловская Т. А. - Санкт-Петербург [и др.] : Питер, 2013. - 432 с.: ил. - (Учебник для вузов). - МО РФ. - ISBN 97-5-459-01048-0	25
5	Павловская, Т. А. С/С++. Программирование на языке высокого уровня : учебник для магистров и бакалавров по напр. "Информатика и вычислит. техника" / Павловская Т. А. - СПб. : Питер, 2012. - 461 с.: ил. - (Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения). - МО РФ. - ISBN 978-5-94723-568-5	20
Дополнительная литература		
1	Шакин В. Н. Объектно-ориентированное программирование на Visual Basic в среде Visual Studio .Net/В.Н.Шакин, А.В.Загвоздкина, Г.К.Сосновиков - М.: Форум,ИНФРА-М, 2015. - 400 с.: 70x100 1/16. - (ВО: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-00091-048-1 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=501448	
2	Гуриков С.Р. Введение в программирование на языке Visual C# : учеб. пособие / С.Р. Гуриков. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017. — 447 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=752394	
3	Программирование графики на С++. Теория и примеры : учеб. пособие / В.И. Корнеев, Л.Г. Гагарина, М.В. Корнеева. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2017. — 517 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com]. — (Высшее образование). — www.dx.doi.org/10.12737/23113 . - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=562914	
4	Воронцова Е. А. Программирование на С++ с погружением: практические задания и	

	примеры кода - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 80 с. - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=563294	
5	Седов, Е.С. Основы работы в системе компьютерной алгебры Mathematica / Е.С. Седов. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 402 с. : схем., ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429169	
6	Киприна, Л. Ю. Основы языка программирования С#: учеб.-метод. пособие / Л. Ю. Киприна, М. В. Исаева. - Кострома : КГТУ, 2015. - 32 с.: табл.	50
7	Немнюгин, Сергей Андреевич. Turbo Pascal. Программирование на языке высокого уровня : [учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений] : допущено Минобрнауки РФ / Немнюгин, Сергей Андреевич. - 2-е изд. - СПб. : Питер, 2008. - 544 с. - (Учебник для вузов). - Библиогр.: с. 526. - Алф. указ.: с. 527-543. - ISBN 978-5-94723-509-8	13
8	Фаронов, Валерий Васильевич. Delphi. Программирование на языке высокого уровня : [учеб. для студ. высш. учеб. заведений] : допущено Минобрнауки РФ / Фаронов, Валерий Васильевич. - СПб. : Питер, 2009. - 640 с. - (Учебник для вузов). - Библиогр.: с. 628. - Алф. указ.: с. 629-639. - ISBN 978-5-8046-0008-3	5
Архитектура ЭВМ		
Основная литература		
1	Архитектура ЭВМ: Учебное пособие / В.Д. Колдаев, С.А. Лупин. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2013. - 384 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Профессиональное образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0373-5- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=375092	
2	Архитектура ЭВМ : учеб. пособие: Учебное пособие / Жмакин А.П., - 2-е изд., перераб. и доп. - СПб:БХВ-Петербург, 2010. - 347 с. ISBN 978-5-9775-0550-5- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=351133	
3	Архитектура ЭВМ : учебное пособие / Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет» ; авт.-сост. Е.В. Крахоткина, В.И. Терехин. - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 80 с. - Библиогр.: с. 74-75. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457862	
4	Гуров, В.В. Архитектура и организация ЭВМ / В.В. Гуров, В.О. Чуканов. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 184 с. : ил., схем. - (Основы информационных технологий). - Библиогр. в кн. - ISBN 5-9556-0040-X ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429021	
5	Новожилов, О. П. Архитектура ЭВМ и систем : учеб. пособие / Новожилов О. П. - Москва : Юрайт, 2016. - 527 с.: рис. - (Бакалавр. Академ. курс). - УМО напр. 230100 "Информатика и вычислительная техника". - ISBN 978-5-9916-6882-8	10
Дополнительная литература		
1	Архитектура корпоративных информационных систем/АстапчукВ.А., ТерещенкоП.В. - Новосиб.: НГТУ, 2015. - 75 с.: ISBN 978-5-7782-2698-2- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=546624	
2	Информационная безопасность конструкций ЭВМ и систем : учеб. пособие / Е.В. Глинская, Н.В. Чичварин. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 118 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/13571 .- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=925825	
3	Максимов, Н. В. Архитектура ЭВМ и вычислительных систем : учебник / Н. В. Максимов, И. И. Попов, Т. Л. Партыка. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : ФОРУМ; ИНФРА-М,	10

	2013. - 512 с.: ил. - (Проф. образование). - МО РФ. - ISBN 978-5-91134-742-0; 978-5-16-006732-2	
4	Максимов, Николай Вениаминович. Архитектура ЭВМ и вычислительных систем : учебник для студ. СПО, обучающихся по группе спец. "Информатика и выч. техника" / Максимов Николай Вениаминович, Т. Л. Партыка, И. И. Попов. - 3-е изд., перераб и доп. - Москва : Форум, 2010. - 512 с.: ил. - (Проф. образование). - МО РФ	10
5	Прядкина, Н. О. Архитектура ЭВМ и систем : учеб. пособие. Ч. 3 / Прядкина Н. О. - Кострома : КГТУ, 2009. - 63 с. - ISBN 978-5-8285-0256-1	40
6	Баула, В. Г. Архитектура ЭВМ и операционные среды : [учеб. для студ. высш. учеб. заведений] / В. Г. Баула, А. Н. Томилин, Д. Ю. Волканов. - М. : Академия, 2011. - 335, [1] с. - (Бакалавриат) (Высшее профессиональное образование. Прикладная математика и информатика). - Библиогр.: с. 334. - ISBN 978-5-7695-8143-4	1
7	Попов, Игорь Иванович. Электронные вычислительные машины и системы : учеб. пособие для СПО / Попов Игорь Иванович, Т. Л. Партыка. - Москва : ФОРУМ; ИНФРА-М, 2012. - 368 с.: ил. - (Проф. образование). - МО РФ. - СД. - ISBN 978-5-91134-140-4; 978-5-16-003069-2	15
Разработка мобильных приложений		
Основная литература		
1	Взаимодействие пользователей с интерфейсами информационных систем для мобильных устройств: исследование опыта : учебное пособие /Ткаченко О.Н. — М. : Магистр : ИНФРА-М, 2018.— 152 с.- http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=937425	
2	1С: Предприятие. Проектирование приложений: Учебное пособие / Э.Г. Дадян. - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 288 с. (переплет) ISBN 978-5-9558-0394-4 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=480629	
4	Проектирование бизнес-приложений в системе "1С: Предприятие 8": Учебное пособие / Э.Г. Дадян. - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 283 с.- ISBN 978-5-9558-0323-4 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=416778	
5	Соколова, В.В. Разработка мобильных приложений : учебное пособие / В.В. Соколова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет». - Томск : Издательство Томского политехнического университета, 2015. - 176 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-4387-0369-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=442808	
Дополнительная литература		
1	Технология разработки программного обеспечения: Учеб. пос. / Л.Г.Гагарина, Е.В.Кокорева, Б.Д.Виснадул; Под ред. проф. Л.Г.Гагариной - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2013. - 400 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Высшее обр.). (п) ISBN 978-5-8199-0342-1 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=389963	
2	Введение в инфокоммуникационные технологии: Учебное пособие / Л.Г. Гагарина, А.М. Баин и др.; Под ред. д.т.н., проф. Л.Г.Гагариной - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 336 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). (п) ISBN 978-5-8199-0551-7 - http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=408650	
3	Самойлова, Т.А. Разработка гибридных приложений для мобильных устройств под Windows Phone / Т.А. Самойлова, Сенчилов. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 461 с. : схем., ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428826	
4	Введение в разработку приложений для встроенных систем на платформе Intel Atom / О.Н. Граничин, Р.М. Лучин, К.С. Амелин и др. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 165 с. : ил. - Библиогр. в	

	кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429016	
5	Нехорошкина, М. С. Введение в разработку мобильных приложений [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / М. С. Нехорошкина. - Кострома : КГУ, 2016. - 19 с.	ЭБ
Общая теория систем и системный анализ		
Основная литература		
1	Теория систем и системный анализ : учеб. пособие / А.М. Кориков, С.Н. Павлов. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 288 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/904 . - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/994445	
2	Теория систем и системный анализ / Вдовин В.М., Суркова Л.Е., Валентинов В.А., - 3-е изд. - М.: Дашков и К, 2018. - 644 с.: ISBN 978-5-394-02139-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/415155	
3	Волкова, Виолетта Николаевна. Теория систем и системный анализ : учебник для вузов : рекомендовано / В. Н. Волкова, А. А. Денисов. - М. : Юрайт : ИД Юрайт, 2010. - 678, [2] с. - (Университеты России). - Библиогр.: с. 673-679. - Предм. указ.: с. 588-669. - Имен. указ.: с. 670-672. - ISBN 978-5-9916-0229-7. - ISBN 978-5-9692-0421-8 : 398.00.	21
Дополнительная литература		
1	Яковлев, С.В. Теория систем и системный анализ : учебное пособие / С.В. Яковлев ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - 2-е изд., перераб. и доп. - Ставрополь : СКФУ, 2014. - 354 с. : ил. - Библиогр.: с. 350-352. - ISBN 978-509296-0720-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457780	
2	Силич, М.П. Основы теории систем и системного анализа : учебное пособие / М.П. Силич, В.А. Силич ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : ТУСУР, 2013. - 340 с. : ил. - Библиогр.: с. 333-337. - ISBN 978-5-86889-663-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480615	
3	Вдовин, Виктор Михайлович. Теория систем и системный анализ : учебник / В. М. Вдовин, Л. Е. Суркова, В. А. Валентинов. - М. : Дашков и К", 2010. - 637, [2] с. - Библиогр.: с. 635-638. - ISBN 978-5-394-00076-8 : 396.00.	3
Параллельные вычисления и высокопроизводительные системы		
Основная литература		
1	Николаев, Е.И. Параллельные вычисления : учебное пособие / Е.И. Николаев ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет». -	

	Ставрополь : СКФУ, 2016. - 185 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459124	
2	Основы высокопроизводительных вычислений : учебное пособие / К.Е. Афанасьев, С.Ю. Завозкин, С.Н. Трофимов, А.Ю. Власенко. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2011. - Т. 1. Высокопроизводительные вычислительные системы. - 246 с. - ISBN 978-5-8353-1098-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232203	
3	Основы высокопроизводительных вычислений : учебное пособие / К.Е. Афанасьев, С.В. Стуколов, В.В. Малышенко и др. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2012. - Т. 2. Технологии параллельного программирования. - 412 с. - ISBN 978-5-8353-1246-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232204	
4	Афанасьев, К.Е. Основы высокопроизводительных вычислений : учебное пособие / К.Е. Афанасьев, И.В. Григорьева, Т.С. Рейн. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2012. - Т. 3. Параллельные вычислительные алгоритмы. - 185 с. - ISBN 978-5-8353-1546-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232205	
Дополнительная литература		
1	Немнюгин, С.А. Программирование на кластерах с использованием инструментов Intel (Intel Cluster Studio) / С.А. Немнюгин. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 259 с. : схем., ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429823	
2	Немнюгин, С.А. Введение в программирование на кластерах / С.А. Немнюгин. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 247 с. : схем., ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429082	
3	Немнюгин, С.А. Введение в программирование на Intel Cilk Plus / С.А. Немнюгин. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 148 с. : схем., ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429080	
4	Немнюгин, С.А. Программирование на Intel Cilk Plus / С.А. Немнюгин. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 193 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429820	
5	Intel Parallel Programming Professional (Introduction) / В.П. Гергель, В.В. Воеводин, А.В. Сысоев и др. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 569 с. : ил., граф., схем. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429006	
Теория информационных процессов и систем		
Основная литература		
1	Душин, В.К. Теоретические основы информационных процессов и систем : учебник / В.К. Душин. - 5-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К ^о », 2016. - 348 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-01748-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453880	
2	Чернышев, А.Б. Теория информационных процессов и систем : учебное пособие / А.Б. Чернышев, В.Ф. Антонов, Г.Б. Суюнова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 169 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. -	

	URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457890	
3	Егоров, Д.Л. Теория вычислительных процессов и структур : учебное пособие / Д.Л. Егоров ; Министерство образования и науки РФ, Казанский национальный исследовательский технологический университет. - Казань : КНИТУ, 2018. - 92 с. : схем., табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-2378-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500683	
Дополнительная литература		
1	Шкундин, С.З. Теория информационных процессов и систем : учебное пособие / С.З. Шкундин, В.Ш. Берикашвили. - Москва : Горная книга, 2012. - 475 с. - ISBN 978-5-98672-285-6 ; То же [Электронный ресурс] Загинайлов, Ю.Н. Теория информационной безопасности и методология защиты информации : учебное пособие	
2	Загинайлов, Ю.Н. Теория информационной безопасности и методология защиты информации : учебное пособие / Ю.Н. Загинайлов. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 253 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-3946-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276557	
3	Информационные технологии и управляющие системы: монография / под науч. ред. док. техн. наук, проф. В.М. Артюшенко. - Москва : Научный консультант, 2015. — 184 с. - ISBN 978-5-9906953-8-2. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1023019	
Надежность информационных систем		
Основная литература		
1	Основы теории надежности информационных систем : учеб. пособие / С.А. Мартишин, В.Л. Симонов, М.В. Храпченко. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 255 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1019400	
2	Информационные системы предприятия : учеб. пособие / А.О. Варфоломеева, А.В. Коряковский, В.П. Романов. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 330 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/21505 . - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1002067	
Дополнительная литература		
1	Информационные системы : учебное пособие / О. Л. Голицына, Н. В. Максимов, И. И. Попов. — 2-е изд. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 448 с. : ил. — (Высшее образование). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/953245	
2	Вдовин, В.М. Теория систем и системный анализ : учебник / В.М. Вдовин, Л.Е. Суркова, В.А. Валентинов. - 3-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К ^о », 2016. - 644 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02139-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453515	
3	Надёжность информационных систем : лабораторный практикум / Ю.Ю. Громов, И.В. Дидрих, О.Г. Иванова и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тамбовский государственный технический университет». - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ»,	

	2015. - 113 с. : ил.,табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8265-1436-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444906	
Иот и SCADA системы		
Основная литература		
1	Юсупов, Р.Х. Основы автоматизированных систем управления технологическими процессами : учебное пособие / Р.Х. Юсупов. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2018. - 133 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9729-0229-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493900	
2	Тугов, В.В. Проектирование автоматизированных систем управления в TRACE MODE : учебное пособие / В.В. Тугов, А.И. Сергеев, Н.С. Шаров ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный университет», Кафедра управления и информатики в технических системах, Кафедра систем автоматизации производства. - Оренбург : ОГУ, 2017. - 203 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1857-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485547	
3	Интегрированные системы проектирования и управления: SCADA-системы : учебное пособие / И.А. Елизаров, А.А. Третьяков, А.Н. Пчелинцев и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тамбовский государственный технический университет». - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2015. - 160 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8265-1469-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444643	
Дополнительная литература		
1	Технические средства автоматизации и управления : учеб. пособие / О.В. Шишов. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 396 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znaniium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: http://znaniium.com/catalog/product/973005	
2	Герасимов, А.В. Проектирование АСУТП с использованием SCADA-систем : учебное пособие / А.В. Герасимов, А.С. Титовцев ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2014. - 128 с. : табл., ил. - Библиогр.: с. 96. - ISBN 978-5-7882-1514-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=427985	
3	Герасимов, А.В. SCADA система Trace Mode 6 : учебное пособие / А.В. Герасимов, А.С. Титовцев ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный технологический университет». - Казань : КГТУ, 2011. - 128 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1103-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258767	
4	Повышение качества клееной древесины [Текст] : моногр. / М. Г. Левин [и	1

	др.] ; под ред. М. Г. Левина. - Кострома : КГТУ, 2005. - 164 с. - ISBN 5-8285-242-5 : 60.00.	
5	Благовещенская, Маргарита Михайловна. Информационные технологии систем управления технологическими процессами : учебник для вузов / Благовещенская Маргарита Михайловна, Злобин Леонид Алексеевич. - Москва : Высш. шк., 2005. - 768 с. - МО РФ спец. - Производство продуктов питания из растительного сырья. - ЕН, ОПД, СД, ДС. - ISBN 5-06-004863-2 : 886.00.	2
6	Денисов, А. Р. Корпоративные информационные системы : учеб. пособие. Ч. 2 / А. Р. Денисов, М. Г. Левин. - Кострома : КГТУ, 2008. - 79 с. - спец.230201 "Информационные системы и технологии". - ЕН. - ISBN 978-5-8285-0254-7 : 7.47.	19
7	Саликова, Елена Владимировна. Разработка автоматизированной системы управления в интегрированной инструментальной системе TRACE MODE 6.0 : учеб. пособие спец. 220301 "Автоматиз. технолог. процессов и произв." / Саликова Елена Владимировна. - Кострома : КГТУ, 2008. - 71 с. - СД. - ISBN 978-5-8285-0436-7 : 4.39.	46
Управление ИТ- проектами		
Основная литература		
1	Скрипник, Д.А. Управление ИТ на основе COBIT 4.1 / Д.А. Скрипник. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 499 с. : схем., ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428979	
2	Матвеева, Л.Г. Управление ИТ-проектами : учебное пособие / Л.Г. Матвеева, А.Ю. Никитаева ; Министерство образования и науки РФ, Южный федеральный университет. - Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2016. - 227 с. : схем., табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9275-2239-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493241 . : http://znanium.com/catalog/product/991956 ,	
3	Управление инновационными проектами: Учебное пособие / В.Л. Попов, Н.Д. Кремлев, В.С. Ковшов; Под ред. В.Л. Попова - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 336 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-010105-7 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/455400	
Дополнительная литература		
1	Мещихина, Е.Д. Эффективность информационных технологий : учебное пособие / Е.Д. Мещихина ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. - 124 с. : табл., граф. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8158-1934-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483738	
2	Сухорукова, М.В. Введение в предпринимательство для ИТ- проектов / М.В. Сухорукова, И.В. Тябин. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 124 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429077	
3	Управление инновационными проектами: учеб. пособие / под ред.	

	Попов В.Л. - М.:ИНФРА-М "Издательский Дом", 2009. - 336 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование) ISBN 5-16-002774-2 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/116713	
4	Смирнова, С. Г. Управление IT-проектами [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / С. Г. Смирнова, Н. С. Дружинин ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т, Каф. информационных систем и технологий. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017. - 15 с. - Библиогр.: с. 14.	ЭБ
Интеграция информационных систем		
Основная литература		
1	Информационные системы предприятия : учеб. пособие / А.О. Варфоломеева, А.В. Коряковский, В.П. Романов. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 330 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/21505 . - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1002067	
2	Информационные системы : учебное пособие / О. Л. Голицына, Н. В. Максимов, И. И. Попов. — 2-е изд. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 448 с. : ил. — (Высшее образование). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/953245	
3	Бова, В.В. Основы проектирования информационных систем и технологий : учебное пособие / В.В. Бова, Ю.А. Кравченко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет», Инженерно-технологическая академия. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2018. - 106 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9275-2717-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499515	
Дополнительная литература		
1	Гладких, Т.В. Информационные системы и сети : учебное пособие / Т.В. Гладких, Е.В. Воронова ; Министерство образования и науки РФ, Воронежский государственный университет инженерных технологий. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2016. - 88 с. : схем., ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-00032-189-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481994	
2	Лежебоков, А.А. Программные средства и механизмы разработки информационных систем : учебное пособие / А.А. Лежебоков ; Министерство образования и науки РФ, Южный федеральный университет, Инженерно-технологическая академия. - Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2016. - 85 с. : схем., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9275-2286-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493216	
3	Антонов, В.Ф. Методы и средства проектирования информационных систем : учебное пособие / В.Ф. Антонов, А.А. Москвитин ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 342 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458663	

4	Жданов, С.А. Информационные системы : учебник / С.А. Жданов, М.Л. Соболева, А.С. Алфимова. - Москва : Прометей, 2015. - 302 с. : табл., схем., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9906-2644-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426722	
5	Терещенко, П.В. Интерфейсы информационных систем : учебное пособие / П.В. Терещенко, В.А. Астапчук. - Новосибирск : НГТУ, 2012. - 67 с. - ISBN 978-5-7782-2036-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228775	
6	Информационные системы и технологии : вопросы теории и практики. Школа молодых ученых [Электронный ресурс] : материалы I Всероссийской научно-практической конференции, Кострома, 27 апреля 2018 г. / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Костромской государственный университет ; [сост. М. С. Красавина ; под науч. ред. А. Р. Денисова]. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2018. - 48 с. - ISBN 978-5-8285-0991-1 : Б. ц. Загл. с экрана	1
7	Информационные системы и технологии : вопросы теории и практики [Электронный ресурс] : материалы I Всероссийской научно-практической конференции, Кострома, 27 апреля 2018 г. / М-во науки и высшего образования РФ, Костром. гос. ун-т ; [под науч. ред. А. Р. Денисова]. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2018. - 104 с. - ISBN 978-5-8285-0990-4 : Б. ц. Загл. с экрана	1
Основы информатизации предприятий		
Основная литература		
1	Схиртладзе, А.Г. Проектирование единого информационного пространства виртуальных предприятий : учебник / А.Г. Схиртладзе, А.В. Скворцов, Д.А. Чмырь. - Изд. 2-е, стер. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 617 с. : ил., схем., табл. - Библиогр.: с. 606. - ISBN 978-5-4475-8634-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469047	
2	Матяш, С.А. Информационные технологии управления : курс лекций / С.А. Матяш. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 537 с. : ил. - ISBN 978-5-4475-2506-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298184	
Дополнительная литература		
1	Губич, Л.В. Внедрение на промышленных предприятиях информационных технологий поддержки жизненного цикла продукции : метод. рекомендации / Л.В. Губич, Н.И. Петкевич ; под ред. О.Н. Пручковской. - Минск : Белорусская наука, 2012. - 189 с. - ISBN 978-985-08-1488-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142897	
2	Информационные системы и технологии управления : учебник / под ред. Г.А. Титоренко. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 591 с. : ил., табл., схемы - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01766-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115159	
Системы управления знаниями		
Основная литература		
1	Исследование систем управления / Фомичев А.Н., - 2-е изд. - М.: Дашков и К, 2017. - 348 с.: ISBN 978-5-394-02324-8 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/415195	
2	Воронцов, Е.В. Управление знаниями : учебное пособие / Е.В. Воронцов. - Минск : Вышэйшая школа, 2016. - 352 с. : ил. - Библиогр.: с. 346-349. -	

	ISBN 978-985-06-2687-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560869 : http://znanium.com/catalog/product/1011102	
3	Управление знаниями и интеллектуальным капиталом: Учебное пособие / Паникарова С.В., Власов М.В., - 2-е изд, стер. - М.:Флинта, Уральский Государственный Университет, 2017. - 142 с.: ISBN 978-5-9765-3202-1 - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/956821	
4		
Дополнительная литература		
1	Блокчейн в системе управления знанием : монография / М.А. Сажина, С.В. Костин. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 90 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/monography_5bd9b00379b1c3.55229774 . - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/989037	
2	Управление информацией и знаниями в компании : учебник / С.Н. Селетков, Н.В. Днепровская. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 208 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/694 . - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/93920	
3	Паникарова, Светлана Викторовна. Управление знаниями и интеллектуальным капиталом : [учеб. пособие] / С. В. Паникарова, М. В. Власов ; М-во образования и науки РФ, Урал. федерал. ун-т им. Б. Н. Ельцина. - Екатеринбург : Изд-во Урал ун-та, 2015. - 138, [4] с. - ISBN 978-5-7996-1539-0 : 120.00.	1
4	Харрингтон, Джеймс. Совершенство управления знаниями = Knowledge Management Excellence : искусство совершенствования управления знаниями / Харрингтон, Джеймс, Ф. Воул ; [пер. с англ. А. Л. Раскина ; науч ред. А. Б. Болдин]. - М. : Стандарты и качество, 2008. - 272 с. : ил. - (Деловое совершенство). - Библиогр.: с. 265-266. - ISBN 978-5-9438-062-8 : 474.00.	1
5	Управление знаниями в корпорациях : учеб. пособие / Б. З. Мильнер [и др.] ; под ред. Б. З. Мильнера. - Москва : Дело, 2006. - 304 с. - (Управ. корпорацией). - ОПД. - ISBN 5-7749-0438-5 : 363.00.	5
6	Дресвянников В.А. Построение системы управления знаниями на предприятии : Учеб. пособие для вузов / В. А. Дресвянников. - Москва : КНОРУС, 2006. - 344 с. - УМЦ. - ОПД. - ISBN 5-85971-429-7 : 110.00.	1
7	Дресвянников, В. А. Построение системы управления знаниями на предприятии : [учеб. пособие] / В. А. Дресвянников. - М. : КНОРУС, 2006. - 344 с. - Библиогр.: с.337-344. - ISBN 5-85971-429-7 : 123.00.	1

Элективные курсы по физической культуре и спорту		
Основная литература		
1	Физическая культура : учебник / Л.В. Захарова, Н.В. Люлина, М.Д. Кудрявцев и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет, Красноярский государственный педагогический университет им. В. П. Астафьева, Сибирский государственный университет науки и технологий им. акад. М. Ф. Решетнёва и др. - Красноярск : СФУ, 2017. - 612 с. : ил. - Библиогр.: с. 608 - 609 - ISBN 978-5-7638-3640-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497151	
2	Небытова, Л.А. Физическая культура : учебное пособие / Л.А. Небытова, М.В. Катренко, Н.И. Соколова ; Министерство образования и науки РФ, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 269 с. : ил. - Библиогр.: с. 263-267 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483844 (29.05.2019).	
3	Шамрай, С.Д. Физическая культура : учебное пособие / С.Д. Шамрай, И.В. Кивихарью ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Высшая школа народных искусств (институт). - Санкт-Петербург : Высшая школа народных искусств, 2016. - 106 с. : табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-906697-32-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499657	
4	Евсеев, Ю.И. Физическая культура : учебное пособие / Ю.И. Евсеев. - 9-е изд., стер. - Ростов-н/Д : Феникс, 2014. - 448 с. : табл. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-21762-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271591	
5	Смирнов, И. Ю. Физкультура для активных студентов : учеб. пособие / Смирнов И. Ю. - Кострома : КГТУ, 2011. - 129 с.: табл. - ISBN 978-5-8285-0587-6	72
6	Физическая культура бакалавра : учебник / А. А. Бишаева [и др.] ; под науч. ред. А. А. Бишаевой ; М-во образования и науки РФ, Костромской гос. ун-т им. Н. А. Некрасова. - Кострома : КГУ, 2012. - 278, [2] с. - Библиогр.: с. 261-264. - ISBN 978-5-7591-1336-2	14
Дополнительная литература		
1	Манжелей, И.В. Физическая культура: компетентностный подход / И.В. Манжелей, Е.А. Симонова. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 183 с. : ил. - ISBN 978-5-4475-5233-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364912	
2	Чеснова, Е.Л. Физическая культура : учебное пособие / Е.Л. Чеснова. - М. : Директ-Медиа, 2013. - 160 с. - ISBN 978-5-4458-3076-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=210945	
3	Чертов, Н.В. Физическая культура : учебное пособие / Н.В. Чертов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет», Педагогический институт, Факультет физической культуры и спорта. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2012. - 118 с. - библиогр. с. С. 112. - ISBN 978-5-9275-0896-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=241131	
4	Кокоулина, О.П. Основы теории и методики физической культуры и спорта : учебно-практическое пособие / О.П. Кокоулина. - Москва : Евразийский открытый институт, 2011. - 144 с. - ISBN 978-5-374-00429-8 ; То же [Электронный ресурс]. -	

	URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90952	
5	ГТО в вузе : учеб.-метод. пособие / В. Н. Зимин [и др.] ; М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т ; [под общ. ред. В. Н. Зиминой]. - Кострома : КГУ, 2017. - 146, [2] с. - Библиогр.: с. 98. - ISBN 978-5-8285-0872-3	8
6	Смирнов И. Ю. Силовые способности человека и их развитие : учеб. пособие / Смирнов И. Ю. - Кострома : КГТУ, 2015. - 80 с.: рис. - ISBN 978-5-8285-0750-4	73
7	Физическая культура : учебник для вузов / А. Б. Муллер [и др.]. - М. : Юрайт, 2013. - 424, [1] с. - (Серия "Бакалавр. Базовый курс"). - Библиогр.: с. 421-424. - ISBN 978-5-9916-2037-6	1
8	Смирнов, И. Ю. Физкультура для специальной медицинской группы [Электронный ресурс]: метод. пособие / Смирнов И. Ю. - Кострома : КГТУ, 2012. - 51 с.	ЭБ
Противодействие распространению идеологии экстремизма и терроризма и профилактика аддиктивного поведения в молодежной среде		
Основная литература		
1	Корольков, К.В. Технологии противодействия терроризму в молодежной среде : учебное пособие / К.В. Корольков ; Министерство образования и науки РФ, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 126 с. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483843	
2	Психология кризисных и экстремальных ситуаций: индивидуальные жизненные кризисы; агрессия и экстремизм : учебник / под общ. ред. Н.С. Хрусталева ; Санкт-Петербургский государственный университет. - Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского Государственного Университета, 2016. - 447 с. - ISBN 978-5-288-05660-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=45810	
Дополнительная литература		
1	Технологии предупреждения конфликтов в молодежной среде : учебное пособие / авт.-сост. В.В. Митрофаненко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 171 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457755	
2	Методы формирования толерантного сознания и профилактики экстремизма в подростковой среде : Глава / Ореховская Н.А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 14 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-16-103141-4 (online) - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/507278	
3	Антонян, Ю. М. Экстремизм и его причины [Электронный ресурс] : монография / Ю. М. Антонян, А. В. Ростокинский, Я. И. Гилинский и др.; под ред. Ю. М. Антоняна. - М.: Логос, 2014. - 312 с. - ISBN 978-5-98704-710-1. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/468104	
4	Кулганов, В.А. Профилактика социальных отклонений (превентология) : учебно-методическое пособие / В.А. Кулганов, В.Г. Белов, Ю.А. Парфенов ; Комитет по науке и высшей школе Правительства Санкт-Петербурга, Санкт-Петербургский государственный институт психологии и социальной	

	<p>работы. - 2-е изд., доп. и перераб. - Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный институт психологии и социальной работы, 2011. - 244 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-98187-865-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277336</p>	
5	<p>Красиков, Владимир Иванович. Экстремизм : паттерны и формы : [монография] / В. И. Красиков. - М. : Водолей, 2009. - 496 с. - Библиогр.: с. 468-480. - ISBN 978-5-91763-019-9 : 170.00.</p>	2
6	<p>Добреньков, Владимир Иванович. Экстремизм в молодежной среде : результаты социологического исследования / В. И. Добреньков, Н. Л. Смакотина, И. В. Васенина ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Социол. фак. - М. : МАКС Пресс, 2007. - 53, [2] с. : ил. - ISBN 978-5-317-02241-9 : 80.00.</p>	1