

Карта обеспеченности образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой, методическими разработками, программно-информационными источниками по специальности/направлению подготовки

Максимальная степень давности основной литературы по гуманитарным и социально-экономическим дисциплинам

Максимальная степень давности основной литературы по естественнонаучным и математическим дисциплинам, профессиональным дисциплинам

Форма 1.1

09.03.03

Прикладная информатика: Прикладная информатика в экономике

2014

2019

№	Код дисциплины (из учебного плана)	Формируемые компетенции	Наименование группы дисциплин, наименование дисциплины, наименование практик, наименование курсовых работ, форм государственной аттестации в соответствии с учебным планом	Шифр					Наименование ОПОП	Количество однотипных наименований (названий источников в графе 10 настоящей строки)	Отметка о грифе Министерства, ведомства, УМО, НМС (1)	Метка электронного источника	Метка рукописных работ	Метка внутривузовского издания ХГУ	Год издания/утверждения	Объем фонда по видам информационных источников				Место хранения (библиотека ХГУ - обозначение Б, образовательный портал - адрес www.edu.khsu.ru)	Применение	
				Количество обучающихся, изучающих дисциплину, чел.												Основная учебная литература/инф.источники		Учебно-методическая литература/инф.источники				
				ОФО	семестры (ОФО), в которых изучается дисциплина (с-по)	ЗФО, ОЗФО	семестры (ЗФО, ОЗФО), в которых изучается дисциплина (с-по)	всего (сумма граф 5 и 7), считается автоматически								Количество учебной литературы (Учебник -Уч., учебное пособие -Уп, учебно-наглядные пособия - Унп, практикум -Пр, Сборники задач (заданий) -Сз, хрестоматия-Хр, иные виды - Ив)	Количество экземпляров*	Виды учебно-методической литературы (Учебно-методическое пособие - Умп, методические рекомендации - Мр, рабочая программа дисциплины - Рпд, электронный учебно-методический комплекс - Эумк)	Количество экземпляров*			
																						18*
2*	3	3а*	4	5*	6*	7*	8*	9*	10	11*	13*	14*	15*	15а*	16*	18*	19*	22*	23*	55	56	
			Гуманитарные и социально-экономические дисциплины	3000		0		3000		117	13	93	1	18			4888		2675			
	Б1.Б.1	ОК-1	Философия	25	з			25	Батурин, В.К. Философия : учебник для бакалавров / В.К. Батурин. - М. : Юнити-Дана, 2016. - 343 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02753-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426490(03.09.2018).	1	1			2016	уч		25				Б	
				25				25	ЭУМКД "Философия" сост. И.В. Чанкова. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1	1			2017							/www.edu.khsu.ru	
				25				25	Ивин, Александр Архипович. Философия [Текст] : учебник для акад. бакалавриата : рек. УМО высшего обр. : учебник для студентов вузов, обучающихся по гуманитарным направлениям и специальностям / А. А. Ивин, И. П. Никитина ; Ин-т философии РАН. - Москва : Юрайт, 2015. - 478 с. - (Бакалавр. Академический курс) (УМО ВО рекомендует). - Библиогр.: с. 477-478. (15)	1	1			2015	Уч		15				Б	
				25				25	Кохановский В.П., Матяш Т.П., Жаров Л.В., Яковлев В.П. Основы философии [Техт] / Кохановский В.П., Матяш Т.П., Жаров Л.В., Яковлев В.П. - Москва : КноРус, 2018. - 230 с. - ISBN 978-5-406-05996-8 http://www.book.ru/book/922755 (06.09.2018).	1	1			2018	уп		25				Б	
				25				25	Грядовой, Д. И. История философии [Текст] : учебник / Д. И. Грядовой. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 463 с. - (Cogito ergo sum). - ISBN 978-5-238-01592-7 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115302 (06.09.2018).	1	1			2015	уч		25				Б	

									Хрестоматия по философии [Текст] : учебное пособие : рек. УМО высшего образования : учебное пособие для студентов вузов / А. Н. Чумаков [и др.] ; под ред. А. Н. Чумакова ; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. - М. : Юрайт, 2015. - 598 с. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-9916-4656-7 (в пер.) (7)	1						2015	хр		7			Б	
				25				25	Алексеев, Петр Васильевич. Философия в схемах и определениях [Текст] : учебное пособие / П. В. Алексеев ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Философский факультет. - М. : Проспект, 2017. - 111, [1] с. : ил. - ISBN 978-5-392-23424-0	1						2017	уп		2			Б	
				25				25	Ямпольская, Д. Ю. Философия [Текст] : учебное пособие / Д. Ю. Ямпольская, У. В. Болотова. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 172 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467411 (06.09.2018)	1		1				2016	уп		25			Б	
	Б1.Б2	ОК-2	История	25	2			25	Мамышева Е.П. Рабочая программа учебной дисциплины «История». – Абакан: ХГУ им. Н.Ф. Катанова, 2017 (рукопись, электронная версия)// www.edu.khsu.ru	1		1	1			2017					25	www.edu.khsu.ru	
				25				25	ЭУМКД "История"/ сост. Е.П. Мамышева. - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru	1		1				2017					25	Б	
				25				25	Кузнецов, Игорь Николаевич. История [Текст] : рек. уполномоченным учреждением М-ва обр. и науки РФ - Гос. ун-том управления : учебник для студентов вузов, обучающихся по напр. подготовки "Экономик" и "Менеджмент" (квалификация "бакалавр") / И. Н. Кузнецов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°", 2015. - 576 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр.: с. 573-575. (10)	1		1				2015	Уч		10			Б	
				25				25	История [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / Министерство образования и науки РФ. Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. М. Ю. Арчимачева]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - 104 с. - Библиогр.: с. 103 (200 экз.)	1				1		2017	пр		200			Б	
				25				25	Федоров В.А., Моряков В.И., Шетинов Ю.А. История России с древнейших времен до наших дней [Текст] / Федоров В.А., Моряков В.И., Шетинов Ю.А. - Москва : КноРус, 2018. - 536 с. - ISBN 978-5-406-06149-7 http://www.book.ru/book/926705 (06.09.2018)	1		1				2018	ив		25			Б	
				25				25	История России [Текст] : учебник. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Cogito ergo sum). - ISBN 978-5-238-01639-9 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115299 (06.09.2018)	1		1				2015			25			Б	
				25				25	История для бакалавров [Текст] : рек. Научно-метод. советом МНОО "МАИТ" : учебник для подготовки бакалавров по дисциплине "История" / В. В. Касьянов, П. С. Самыгин, В. Н. Шевелев, С. И. Самыгин. - Ростов н/Д : Феникс, 2017. - 476, [1] с. - (Высшее образование) (Соответствует ФГОС). - Библиогр.: с. 476-[477]. - ISBN 978-5-222-28953-2 (1)	1		1	1			2017	уч		1			Б	
				25				25	Всемирная история [Текст] : учебник. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 887 с. - (Cogito ergo sum). - ISBN 978-5-238-01493-7 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114540 (06.09.2018)	1		1				2015	уч		25			Б	
				25				25	История [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / Министерство образования и науки РФ. Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. М. Ю. Арчимачева]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - 104 с. - Библиогр.: с. 103 (200 экз.)	1		1		1		2017	пр		200			Б	
	Б1.Б3	ОК-5	Иностранный язык	25	1			25	Тихонов, А.А. Английский язык: Теория и практика перевода : учебное пособие / А.А. Тихонов. - М. : Проспект, 2015. - 120 с. - ISBN 978-5-392-15475-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=242024 (06.09.2018).	1		1				2015	Уч		26	Эумкд	25	www.edu.khsu.ru	
				25				25	Радовель, Валентина Александровна. Английский язык в сфере информационных технологий [Текст] / В.А. Радовель. - М. : КноРус, 2015. - 232 с. : ил. - Библиогр.: с. 231-232. - ISBN 978-5-406-04256-4 (1)	1						2015	уп		1			Б	
				25				25	ЭУМКД "Иностранный язык"/ сост. Гаранина Н.В. - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru	1		1				2017						Б	

									Евдокимова, Надежда Вениаминовна. Английский язык для IT-специалистов [Текст] : продвинутый уровень : рек. Международной академией науки и практики организации производства : учебник для образоват. учреждений высшего проф. образования / Н. В. Евдокимова. - Ростов н/Д : Феникс, 2014. - 334, [1] с. : ил. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-2246-1 (2)	1	1					2014	уч		2			Б			
									Английский язык для сферы информационных технологий и сервиса [Электронный ресурс] / Бобылева С.В. - М. : ФЛИНТА, 2014- ISBN 978-5-9765-2078-3 http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520783.html (06.09.2018).	1			1					2014	уп		25	умкд	150	Б	
									Илюшкина, М. Ю. Практикум перевода [Электронный ресурс] : учебное пособие / Илюшкина М.Ю. ; Токарева Н.Н. - Москва : Флинта, 2017. - . - ISBN 978-5-9765-2635-8 http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976526358.html (06.09.2018).	1			1					2017	пр		25			Б	
									Иностраный язык (английский язык) [Текст] : практикум. - Кемерово : Кемеровский государственный институт культуры, 2017. - 212 с. - ISBN 978-5-8154-0369-7 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=472618 (06.09.2018)	1			1					2017	пр		25				Б
									Английский язык [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост.: О. В. Ковалева, О. П. Петрухина, В. В. Киося]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2014. - 72 с. - Библиогр. : с. 72. - ISBN 978-5-7810-1218-3 (200)	1					1			2014			25				Б
									Данчевская, О. Е. English for Cross-Cultural and Professional Communication. Английский язык для межкультурного и профессионального общения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Данчевская О.Е. - Москва : Флинта, 2017. - . - ISBN 978-5-9765-1284-9 http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976512849.html (06.09.2018)	1			1					2017	уп		25				Б
									Кашаев, А. А. Основы делового английского языка [Электронный ресурс] : учебное пособие / Кашаев А.А. - Москва : Флинта, 2017. - . - ISBN 978-5-89349-457-0 http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785893494570.html (06.09.2018)	1			1					2017	уп		25				Б
	Б1.Б.4	ОК-3,ОПК-2	Экономическая теория	25	2				ЭУМКД "Экономическая теория"/ сост. Н.В. Дулесова - Абакан, 2017. //www.edu.khsu.ru	1			1					2017			эумкд	25		www.edu.khsu.ru	
									Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 : То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485 (12.09.2018).	1			1					2015	Уч		25				Б
									Актуальная Россия (вопросы экономической теории и практики) [Текст] : монография. - Москва : Директ-Медиа, 2014. - 449 с. - ISBN 978-5-4458-7508-6 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=240707 (12.09.2018)	1			1					2014	ив		25				Б
									Словарь-справочник по экономической теории [Текст] : учебное пособие. - Ставрополь : ИД «ТЭСЭПА», 2014. - 380 с. - ISBN 978-5-906061-48-5 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277436 (12.09.2018)	1			1					2014	уч		25				Б
									Бирюков, В. А. Предмет и методы общей экономической теории [Текст] : основы экономической теории : пособие к курсу лекций / В. А. Бирюков. - Москва : ИНФРА-М, 2014. - 80 с. - ISBN 978-5-9988-0308-6 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276533 (12.09.2018)	1			1					2014	уп		25				Б
									Шатаева, О. В. Практикум по экономической теории [Текст] : учебное пособие / О. В. Шатаева, С. А. Шапиро. - Москва Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 144 с. - ISBN 978-5-4475-3672-5 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272222 , (12.09.2018)	1			1					2015	пр		25				Б
									Экономическая теория [Текст] : учебник. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2016. - 696 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02120-6 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453426 (12.09.2018)	1			1					2016	уч		25				Б

									Базилов, А. А. Практикум по экономической теории [Текст] : микро- и макроэкономике : учебно-методическое пособие / А. А. Базилов. - Москва Берлин : Директ-Медиа, 2018. - 123 с. - ISBN 978-5-4475-9544-9 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481611, (12.09.2018)	1									2018		умкд		25	Б				
									Экономический словарь [Текст] : от теории к практике : учебное пособие. - Оренбург : ОГУ, 2016. - 120 с. - ISBN 978-5-7410-1577-3 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467125 (12.09.2018)	1									2016	уп		25		Б				
	Б1.В.ОД.1	ОК-3;ОПК-3	Менеджмент						ЭУМКД "Менеджмент"/ сост. З.А.Колмакова. - Абакан, 2017.//www.edu.khsu.ru	1									2017		Эумкд		25	www.edu.khsu.ru				
									Гринберг, А.С. Информационный менеджмент : учебное пособие / А.С. Гринберг, И.А. Король. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 415 с. - (Профессиональный учебник: Информатика). - Библиогр.: с. 292-295. - ISBN 5-238-00614-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114421 (12.09.2018)	1										2015	уп		25		Б			
									Авдулова, Т. П. Менеджмент [Электронный ресурс] : учебное пособие / Авдулова Т.П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - . - ISBN ISBN 978-5-9704-3775-9 http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437759.html (12.09.2018)	1									1	2013	Уп		100		Б			
									Информационный менеджмент : учебное пособие / Н.Д. Эриашвили, Г.Г. Чараев, О.В. Сараджева и др. ; под ред. Н.Д. Эриашвили, Е.Н. Барикаева. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 415 с. : ил., схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02730-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426579 (12.09.2018)	1											2015	уп		25		Б		
									Информационный менеджмент [Текст] : учебник / [Н. М. Абдикеев и др.] ; под науч. ред. Н. М. Абдикеева. - Москва : ИНФРА-М, 2014. - 399, [1] с. (5)	1									2014	Уч		1		Б				
									Информационный менеджмент [Текст] : учебник / [Н. М. Абдикеев и др.] ; под науч. ред. Н. М. Абдикеева. - Москва : ИНФРА-М, 2014. - 399, [1] с. (5)	1									2014	Уч		5		Б				
	Б1.В.ОД.2	ОК-1	Философия информационной цивилизации						Батурин, В.К. Философия : учебник для бакалавров / В.К. Батурин. - М. : Юнити-Дана, 2016. - 343 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02753-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426490 (06.09.2018)	1										2016	уч		21	Эумкд		25	www.edu.khsu.ru	
									ЭУМКД "Философия информационной цивилизации"/ сост.С.В. Рейнер . - Абакан, 2017.//www.edu.khsu.ru	1									1	2017					Б			
									Балюшина, Ю. Л. Философские проблемы информационной цивилизации [Текст] : учебное пособие / Ю. Л. Балюшина, С. С. Касаткина. - Москва : Директ-Медиа, 2014. - 166 с. - ISBN 978-5-4458-5665-8 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=224726 (06.09.2018)	1												2014	уп		21		Б	
									Лазаревич, А. А. Становление информационного общества [Текст] : коммуникационно-эпистемологические и культурно-цивилизационные основания : научное издание / А. А. Лазаревич. - Минск : Беларуская навука, 2015. - 538 с. - ISBN 978-985-08-1916-1 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436623 (06.09.2018)	1												2015	ив		21		Б	
									Луценко, Л. М. Социально-философские аспекты развития информационного общества [Текст] : учебное пособие / Л. М. Луценко, Н. П. Котляр. - Москва : Альтаир МГ АБТ, 2014. - 143 с. - ISBN 978-5-905637-08-7 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430325(06.09.2018)	1													2014	уп		21		Б
									Информационное общество [Текст] : учебное пособие. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2015. - 58 с.http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438581 (06.09.2018)	1											2015	уп		21		Б		
									Алексеева, И. Ю. Информационное общество и НЕИКС-революция [Текст] / И. Ю. Алексеева, В. И. Аршинов. - Москва : ИФ РАН, 2016. - 201 с. - ISBN 978-5-9540-0312-3 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483095 (06.09.2018)	1													2016	ив		21		Б

									Культура информационного общества [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : конспект лекций / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост.: О. В. Артюшкин, Т. А. Артюшкина]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 72 с. : табл. - Библиогр.: с. 72. - ISBN 978-5-7810-1473-6	1			1				2016		умкд		50	Б		
									Батурин, В.К. Философия : учебник для бакалавров / В.К. Батурин. - М. : Юнити-Дана, 2016. - 343 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02753-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426490 (06.09.2018)	1				1				2016	уч		21		Б	
									ЭУМКД "Философия информационной цивилизации"/ сост.С.В. Рейнер . - Абакан, 2017.//www.edu.khsu.ru	1				1			2017						www.edu.khsu.ru	
									Балюшина, Ю. Л. Философские проблемы информационной цивилизации [Текст] : учебное пособие / Ю. Л. Балюшина, С. С. Касаткина. - Москва : Директ-Медиа, 2014. - 166 с. - ISBN 978-5-4458-5665-8 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=224726 (06.09.2018)	1				1				2014	уп		21		Б	
									Лазаревич, А. А. Становление информационного общества [Текст] : коммуникационно-эпистемологические и культурно-цивилизационные основания : научное издание / А. А. Лазаревич. - Минск : Беларуская навука, 2015. - 538 с. - ISBN 978-985-08-1916-1 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436623 (06.09.2018)	1				1				2015	ив		21		Б	
									Луценко, Л. М. Социально-философские аспекты развития информационного общества [Текст] : учебное пособие / Л. М. Луценко, Н. П. Котляр. - Москва : Альтаир ИГАБТ, 2014. - 143 с. - ISBN 978-5-905637-08-7 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430325(06.09.2018)	1				1				2014	уп		21		Б	
									Информационное общество [Текст] : учебное пособие. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2015. - 58 с.http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438581 (06.09.2018)	1				1			2015	уп		21		Б		
									Алексеева, И. Ю. Информационное общество и НИИКС-революция [Текст] / И. Ю. Алексеева, В. И. Аршинов. - Москва : ИФ РАН, 2016. - 201 с. - ISBN 978-5-9540-0312-3 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483095 (06.09.2018)	1				1				2016	ив		21		Б	
	Б1.В.ОД.3	ОК-4,ОПК-1	Правовые основы прикладной информатики	25	4				ЭУМКД "Правовые основы прикладной информатики"/ сост. З.А. Колмакова. - Абакан, 2017.//www.edu.khsu.ru	1				1			2017	уп	25	Эумкд	25	www.edu.khsu.ru		
									Челурнова, Н.М. Правовые основы информатики : учебное пособие / Н.М. Челурнова, Л.П. Ефимова. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 295 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02644-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426501 (11.09.2018).	1				1			2015	уп		25		Б		
									Лапина, М.А. Информационное право : учебное пособие / М.А. Лапина, А.Г. Ревин, В.И. Лапин ; под ред. И.Ш. Киялханова. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 336 с. - (Высшее профессиональное образование: Юриспруденция). - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00798-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118624 (11.09.2018).	1				1			2015	уп		25		Б		
									Бачило, Илларию Лаврентьевна. Информационное право [Текст] : учеб. для магистров : рек. М-вом обр. и науки : учебник для студентов вузов, обучающихся по юридическим направлениям и специальностям / И. Л. Бачило ; Институт государства и права Российской академии наук, Академический правовой университет (институт). - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2015. - 564 с. - (Магистр права) (Министерство образования и науки РФ рекомендует). - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-9916-2677-4 (в пер.) (8)	1				1	1			2015	уч		8		Б	
									Васюк, А. В. Информационное право [Текст] : практикум-тренинг для студентов направления подготовки 40.03.01 Юриспруденция / А. В. Васюк. - Владивосток : Российская таможенная академия, Владивостокский филиал, 2015. - 48 с http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438349 (06.09.2018).	1				1			2015	пр		25		Б		

							Кочеткова, М. Н. Информационное право [Текст] : учебное пособие / М. Н. Кочеткова, А. В. Терехов. - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2014. - 80 с. - ISBN 978-5-8265-1315-6 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277808 (06.09.2018).	1				1			2014	уп		25				Б
							Иванов, И. С. Практикум по информационному праву [Текст] : учебно-методическое пособие / И. С. Иванов. - Москва Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 150 с. - ISBN 978-5-4475-8319-4 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443422 , (06.09.2018).	1							2016							Б
							Информационное право [Текст] : учебное пособие. 1. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2015. - 41 с http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438583 (06.09.2018).	1							2015	уп		25				Б
							Информационное право [Текст] : учебное пособие. 2. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2015. - 58 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438584 (06.09.2018).	1							2015	уп		25				Б
							Киясханов, И. Ш. Информационное право в терминах и понятиях [Текст] : учебное пособие / И. Ш. Киясханов, Ю. М. Саранчук. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 135 с. - ISBN 978-5-238-01369-5 (06.09.2018).	1							2015	уп		25				Б
							Лапина, М. А. Информационное право [Текст] : учебное пособие / М. А. Лапина, А. Г. Ревин, В. И. Лапин. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 336 с. - (Высшее профессиональное образование: Юриспруденция). - ISBN 5-238-00798-1 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118624 (06.09.2018).	1							2015	уп		25				Б
Б1.В.ОД.4	ОК-3	Экономика и организация предприятия	25	з			ЭУМКД "Экономика и организация предприятия"/ сост. З.А. Колмакова - Абакан, 2017. www.edu.khsu.ru	1							2017				Эумкд	25	www.edu.khsu.ru	
							Алексейчева, Е. Ю. Экономика организации (предприятия) [Текст] : учебник / Е. Ю. Алексейчева, М. Д. Магомедов, И. Б. Костин. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 291 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02129-9 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453410 (12.09.2018)	1							2016	уч		25				Б
							Карабанова, О. В. Экономика организации (предприятия) [Текст] : практикум для академического бакалавриата: задачи и решения : практикум / О. В. Карабанова. - Москва Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 129 с. - ISBN 978-5-4475-4541-3 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363015 , (12.09.2018)	1							2015	пр		25				Б
							Секерин, В.Д. Экономика предприятия в схемах и таблицах : учебное пособие / В.Д. Секерин, А.Е. Горохова. - М. : Проспект, 2016. - 160 с. : табл., граф., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-392-19526-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443875 (12.09.2018)	1							2016	уп		25				Б
							Баскакова О.В. Экономика предприятия (организации) [Текст] : рек. уполномоченным учреждением М-ва образования и науки РФ : учеб. для студентов бакалавриата, обуч. по направлению подготовки "Экономика" по профилям "Экономика предприятий и организаций", "Мировая экономика", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Финансы и кредит", "Налог и налогообложение" / О. В. Баскакова, Л. Ф. Сейко. - М. : Дашков и К°, 2015. - 369, [3]с. (10)	1							2015	уч		10				Б
Б1.В.ОД.5	ОК-3.7	Бухгалтерский учет	25	б			ЭУМКД "Бухгалтерский учет"/ сост. М.А. Кузнецова - Абакан, 2017. www.edu.khsu.ru	1							2017				Эумкд	25	www.edu.khsu.ru	
							Миславская, Н.А. Бухгалтерский учет : учебник / Н.А. Миславская, С.Н. Поленова. - М. : Дашков и Ко, 2016. - 592 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-01799-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=229295 (12.09.2018)	1							2016	уч		25				Б

				25				Климович, Л. П. Бухгалтерский учет: теория учета [Текст] : учебное пособие для студентов направления подготовки «Экономика», профиля «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» очной, очной сокращенной, заочной и заочной сокращенной форм обучения / Л. П. Климович, И. И. Ивакина. - Красноярск : СибГТУ, 2014. - 323 с. - ISBN 978-5-8173-0591-3 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428866 (12.09.2018)	1		1				2014	уп		25			Б	
				25				Мешалкина, И. В. Бухгалтерский учет [Текст] : учебное пособие / И. В. Мешалкина, Л. А. Иконова. - 2-е изд., испр. - Минск : РИПО, 2014. - 228 с. - ISBN 978-985-503-426-2 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463309 (12.09.2018)	1		1				2014	уп		25			Б	
				25				Бухгалтерский учет [Текст] : учебное пособие. - Минск : РИПО, 2015. - 380 с. - ISBN 978-985-503-548-1 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463276 (12.09.2018)	1		1				2015	уп		25			Б	
				25				Короткова, Ю. Е. Бухгалтерский учет [Текст] : краткий курс / Ю. Е. Короткова. - Москва : РИПОЛ классик, 2015. - 161 с. - (Скорая помощь студенту. Краткий курс). - ISBN 978-5-409-00681-5 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480882 (12.09.2018)	1		1				2015	ив		25			Б	
				25				Бурлуцкая, Т. П. Бухгалтерский учет для начинающих [Текст] : Теория и практика : учебно-практическое пособие / Т. П. Бурлуцкая. - Москва Вологда : Инфра-Инженерия, 2016. - 208 с. - ISBN 978-5-9729-0106-7 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444164 (12.09.2018)	1		1				2016	уп		25			Б	
				25				Бухгалтерский учет : практикум / Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет», Министерство образования и науки Российской Федерации ; сост. С.В. Камышовская, Е.П. Журавлева и др. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 355 с. : табл. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458919 (12.09.2018)	1	1	1				2016	пр		25				
Б1.В.ОД.6	ОК-5	Основы эффективной коммуникации и аргументации		25	2			ЭУМКД "Основы эффективной коммуникации и аргументации"/ сост. В.П. Антонов - Абакан, 2017.// www.edu.khsu.ru	1		1		1		2017			25	Эумкд		25	www.edu.khsu.ru
				25				Штрекер, Н.Ю. Русский язык и культура речи : учебное пособие для студентов вузов / Н.Ю. Штрекер. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 351 с. : ил., схем. - (Cogito ergo sum). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02093-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446436 (06.09.2018).	1		1				2015	уп		25			Б	
				25				Штукарева, Е. Б. Культура речи и деловое общение : учебное пособие / Е. Б. Штукарева ; Московская международная высшая школа бизнеса «МИРБИС» (Институт). - М. : Перо, 2015. - 315 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-906835-06-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=445886 (06.09.2018).	1		1				2015	Уп		25			Б	
				25				Самыгин, Сергей Иванович. Деловое общение [Текст] : рек. ГОУ ВПО "Государственный университет управления" : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по спец. "Антикризисное управление", напр. 080500 "Менеджмент", "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / С. И. Самыгин, А. М. Руденко. - 3-е изд., стереотип. - М. : КноРус, 2012. - 440 с. - (Для бакалавров). - Библиогр.: с. 429-436. (2)	1	1					2012	уп		2			Б	
				25				Русский язык и культура речи [Текст] : учебник для бакалавров : допущено Научно-метод. советом по рус. яз. и культуре речи Минобрнауки РФ : учебник для студентов высших учебных заведений / [В. И. Максимов и др.] ; под редакцией В. И. Максимова, А. В. Голубевой. - 3-е издание, переработанное и дополненное. - Москва : Юрайт, 2015. - 382 с. : табл. - (Бакалавр. Базовый курс) (Учебник) (УМО рекомендует).	1	1					2015	Уч		7			Б	
				25				Гуревич, Павел Семенович. Этика [Текст] : учебник для бакалавров : рек. УМО ... : учебник для студентов вузов, обучающихся по гуманитарным направлениям и специальностям / П. С. Гуревич. - 2-е издание, переработанное и дополненное. - Москва : Юрайт, 2016. - 515, [1] с. - (Бакалавр. Углубленный курс) (Учебник) (Учебно-методическое объединение рекомендует). - Библиография в конце глав и в подстрочном примечании. (11 экз.)	1	1					2016	уч		11			Б	

										Шунейко, А. А. Теория и практика эффективной коммуникации [Электронный ресурс] : учебное пособие / Шунейко А. А. ; Авдеенко И. А. - Москва : Флинта, 2015. - . - ISBN 978-5-9765-2466-8 http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976524668.html (06.09.2018).	1		1					2015	уп		25			Б	
										Шунейко, А. А. Основы успешной коммуникации [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. А. Шунейко, И. А. Авдеенко. - 2-е изд., стер. - [Б. м.] : ФЛИНТА, 2016. - 192 с. - ISBN 978-5-9765-2376-0 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=74762 (06.09.2018).	1		1						2016	уп		25			Б
										Английский язык : практикум для студентов неязыковых факультетов вузов/ М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. : Н. В. Гаранина, Г. В. Кыштымова, . И. Н. Лавринец и др.]. -Абакан: Изд-во ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2011.-160 с. (2000)	1			1				2011	Пр		2000	Зумкд		25	Б
	Б1.В.ДВ.1.1	ОК-5,ОПК-3	Информационные технологии на английском языке	25	2-4					ЭУМКД "Информационные технологии (на английском языке)"/ Н.В. Литвин. - Абакан, 2017 /www.edu.khsu.ru	1		1							25	Зумкд		www.edu.khsu.ru		
										Английский язык : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум/ М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. И. А. Дьяченко]. -Абакан: Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013.-160 с. (150)	1			1				2013	Пр		150			Б	
										Беседина, Н. А. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс [Текст] = English for Network Students. Professional Course : учеб. пособие / Н. А. Беседина, В. Ю. Белоусов. - Изд. 2-е, перераб. - СПб, [и др.] : Лань, 2013. - 347 с. - Библиогр.: с. 338-342. - ISBN 978-5-8114-1458-1 (1)	1								2013	ив		1			Б
										Брунова, Е. Г. Англорусский учебный словарь по технологиям сетей передачи данных [Электронный ресурс] : учебное пособие / Брунова Е. Г. - Москва : Флинта, 2016. - . - ISBN 978-5-9765-0702-9 http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976507029.html (06.09.2018)	1		1									25			Б
										Белякова, И. В. Чтение и перевод. Теория и практика для IT-специалистов. IT Reading & Translating [Электронный ресурс] : учебное пособие / Белякова И.В. ; Зеркина Н.Н., Ломакина Е.А. - Москва : Флинта, 2014. - . - ISBN 978-5-9765-2228-2 http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976522282.html (06.09.2018)	1		1						2014	уп		25			Б
										Нурутдинова, А.Р. Английский язык для информационных технологий : учебное пособие : в 2 ч. / А.Р. Нурутдинова ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2013. - Ч. II. - 316 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1529-7. - ISBN 978-5-7882-1531-0 (ч. II) ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428094 (30.09.2016).	1	1	1					2013	Уп		25			Б	
	Б1.В.ДВ.1.2	ОК-5,ОПК-3	Технический английский	25	2-4					Губина, Г.Г. Компьютерный английский : учебное пособие / Г.Г. Губина. - М. : Директ-Медиа, 2014. - Ч. I. Computer English.. - 424 с. - ISBN 978-5-4458-5890-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=223364 (06.09.2018)	1		1								25			Б	
										ЭУМКД "Технический английский"/ Н.В. Литвин. - Абакан, 2017 /www.edu.khsu.ru	1		1								умкд		25	www.edu.khsu.ru	
										Английский язык : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум/ М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. И. А. Дьяченко]. -Абакан: Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013.-160 с. (150)	1			1				2013			150			Б	

									Английский язык : практикум для студентов неязыковых факультетов вузов/ М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. : Н. В. Гаранина, Г. В. Кыштымова, И. Н. Лавринец и др.]. -Абакан: Изд-во ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2011.-160 с. (2000)	1						1	2011		умкд	2000	Б
				25				25	Белякова, И. В. Чтение и перевод. Теория и практика для IT-специалистов. IT Reading & Translating [Электронный ресурс] : учебное пособие / Белякова И.В.; Зеркина Н.Н., Ломакина Е.А. - Москва : Флинта, 2014. - . - ISBN 978-5-9765-2228-2 http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976522282.html (06.09.2018)	1		1					2014	уп	25		Б
				25				25	Брунова, Е. Г. Англорусский учебный словарь по технологиям сетей передачи данных [Электронный ресурс] : учебное пособие / Брунова Е.Г. - Москва : Флинта, 2016. - . - ISBN 978-5-9765-0702-9 http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976507029.html (06.09.2018)	1		1					2016	уп	25		Б
				25				25	Шолудченко, И. Е. Английский язык. Бухучет и аудит [Электронный ресурс] : divРекомендовано Редакционно-издательским Советом ; divРоссийской академии образования к использованию ; div как качество учебного пособия / Шолудченко И.Е. - Москва : Флинта, 2017. - . - ISBN 978-5-9765-0809-5 http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976508095.html (06.09.2018)	1	1	1					2017	уп	25		Б
	Б1.В.ДВ.2.1	ОК-2, 7	История Хакасии	25	2			25	ЭУМКД "История Хакасии" / сост. К.М. Торбостаев - Абакан, 2017. //www.edu.khsu.ru	1		1				1	2017		Эумкд	25	www.edu.khsu.ru
				25				25	Готлиб А. И. История Хакасии. Древность. [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / А. И. Готлиб, В. С. Зубков, А. И. Поселянин ; М-во обр. и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова". - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2014. - 288 с. : ил. - Библиогр. : с. 278-287. (100)	1						1	2014	Уп	100		Б
	Б1.В.ДВ.2.2	ОК-57	Фундаментальные основы этногенеза	25	2			25	Готлиб А. И. История Хакасии. Древность. [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / А. И. Готлиб, В. С. Зубков, А. И. Поселянин ; М-во обр. и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова". - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2014. - 288 с. : ил. - Библиогр. : с. 278-287. (100)	1						1	2014	Уп	100		Б
	Б1.В.ДВ.3.2	ОК-1,5 ОПК-4	Права человека	25	5			25	ЭУМКД "Права человека" / сост. Е.В. Тышта. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1				1	2017		Эумк	25	//www.edu.khsu.ru
				25				25	Права человека в России: история, теория и практика : учебное пособие / Д.Т. Караманукян, А.В. Минжуренко, С.А. Величко и др. ; Частное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омская юридическая академия» ; отв. ред. Д.Т. Караманукян. - Омск : Омская юридическая академия, 2015. - 307 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-98065-129-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=437010 (13.09.2018).	1		1					2015	уп	25		Б
				25				25	Пронин, А. А. Проблемы прав человека [Текст] : программа учебной дисциплины / А. А. Пронин. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 39 с. - ISBN 978-5-4475-1647-5 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=241794. (13.09.2018).	1		1					2014	пр	25		Б
				25				25	Пронин, А. А. Права человека [Текст] : аспекты проблемы : монография / А. А. Пронин. - 2-е изд. - Москва Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 213 с. - ISBN 978-5-4475-1588-1http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=241793. (13.09.2018).	1		1					2014	ив	25		Б

				25				Пронин, А. А. Защита прав человека [Текст] : национальные и международные механизмы : методические указания по проведению практических занятий / А. А. Пронин. - 2-е изд. - Москва Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 16 с. - ISBN 978-5-4475-2008-3 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=253876 , (13.09.2018).	1	1			2014		мр	25	Б		
				25				Права человека [Текст] : учебник / [Т. А. Васильева [и др.]] : отв. ред. Е. А. Лукашева ; Рос. акад. наук. Ин-т гос. и права. - 3-е изд., перераб. - М. : ИНФРА-М : НОРМА, 2015. - 512 с. - Авт. кол. на с. 5. - Библиогр. в подстроч. примеч. - ISBN 978-5-91768-578-6. - ISBN 978-5-16-010517-8 (2)	1				2015	уч	2		Б		
				25				Обеспечение прав и свобод человека правоохрнительными органами Российской Федерации [Текст] : учебное пособие. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 319 с. - ISBN 978-5-238-01788-4 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116984 (13.09.2018).	1	1			2015	уп	25		Б		
Б1.В.ДВ.3.1	ОК-3,ОПК-3,ПК-19	Военные традиции России		25	5			ЭУМКД "Военные традиции России"/ сост. Д.В. Усатюк. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1	1		1	2017		Эумкд	25	www.edu.khsu.ru		
				25				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 (13.09.2018).	1	1			2015	уч	25		Б		
				25				Шереметьев, О. В. Военная культура России конца XVIII – первой половины XIX века и эпоха Отечественной войны 1812 года [Текст] : сборник статей / О. В. Шереметьев. - Москва Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 62 с. - ISBN 978-5-4475-4001-2 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363662 , (13.09.2018).	1	1			2015	ив	25		Б		
				25				Пашков, В. И. Традиции духовно-нравственного воспитания военнослужащих в Русской армии [Текст] : монография / В. И. Пашков. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА: Закон и право, 2016. - 256 с. - ISBN 978-5-238-02840-8 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446593 (13.09.2018).	1	1			2016	ив	25		Б		
		Естественнонаучные и математические дисциплины		5394	0				217	58	123	3	30			4974		743	
Б1.Б.5.1	ОПК-2,3,ПК-23	Алгебра и геометрия		25	1			Гласман Н.С. Алгебра. Рабочая программа учебной дисциплины. – Абакан: ХГУ им. Н.Ф. Катанова, 2017 (рукопись, электронная версия)	1	1	1		2017		Эумкд	25	www.edu.khsu.ru		
				25				Высшая математика для экономистов : рек. М-вом образования Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обуч. по экон. специальностям : рек. УМЦ "Профессиональный учебник" / Н. Ш. Кремер [и др.] ; под ред. Н. Ш. Кремера. -3-е изд. -М.: ЮНИТИ - ДАНА, 2010.-479 с. (31)	1	1			2010	Уч	31		Б		
				25				Высшая математика для экономического ба-калавриата [Текст] : учебник и практикум : рек. М-вом обр. РФ, УМО по обр. ... : учебник для студентов, обуч. по спец. 061800 "Математические методы в экономике" и др. экон. специальностям / Н. Ш. Кремер [и др.] ; под ред. Н. Ш. Кремера. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт : ИД Юрайт, 2012. - 909 с. - (Бакалавр : Базовый курс). - Предм. указ.: с. 894-909 (1)	1	1			2012	Уч	1		Б		
				25				Курс математики для технических высших учебных заведений [Электронный ресурс]. - [Б. м.] : Лань. Ч. 1 : Аналитическая геометрия. Пределы и ряды. Функции и производные. Линейная и векторная алгебра / В. Б. Миносцев, В. Г. Зубков, В. А. Ляховский. - 2-е изд., испр. - [Б. м.] : Лань, 2013. - 544 с. - ISBN 978-5-8114-1558-8 https://e.lanbook.com/book/30424 (05.09.2018)	1	1			2013	Уп	25		Б		
				25				Ильин В. А. Высшая математика : рек. М-вом образования Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов/ В. А. Ильин, А. В. Куркина; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. -3-е изд., перераб. и доп. -М.: Проспект : Изд-во Моск. ун-та, 2012.-608 с. (2)	1	1			2012	уч			Б		
				25				Беклемишев, Д. В. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры [Электронный ресурс] : учебник / Д. В. Беклемишев. - 15-е изд., стер. - [Б. м.] : Лань, 2018. - 448 с. - ISBN 978-5-8114-1844-2 : https://e.lanbook.com/book/91089 (05.09.2018)					2018	уч	25		Б		
				25				Минакова Е.В. Математика. Конспекты лекций. – Абакан: ХГУ им. Н.Ф. Катанова, 2011 (рукопись, электронная версия)	1	1	1		2011	Уп	25		www.edu.khsu.ru		

				25					Будаев, В. Д. Математический анализ. Функции одной переменной [Текст] : рек. УМО по пед. образованию : учеб. для студентов вузов, обуч. по напр. 050200 - "Физико-математическое образование" / В. Д. Будаев, М. Я. Якубсон. - СПб. и др. : Лань, 2012. - 544 с. (1)	1	1					2012	Уч		1		Б
				25					Высшая математика для экономистов [Текст] : рек. М-вом образования Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям : рек. УМЦ "Профессиональный учебник" ... / Н. Ш. Кремер [и др.] ; под ред. Н. Ш. Кремера. - 3-е изд. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2010. - 479 с. - (Серия "Золотой фонд российских учебников"). (31)	1						2010	Уч		31		Б
				25					Кириллова Н.А. Математический анализ. Курс лекций. – Абакан: ХГУ им. Н.Ф. Катанова, 2017 (рукопись, электронная версия)	1		1	1			2017	ив		25		www.edu.khsu.ru
				25					Высшая математика для экономического бакалавриата [Текст] : учебник и практикум : рек. М-вом обр. РФ, УМО по обр. ... : учебник для студентов, обуч. по спец. 061800 "Математические методы в экономике" и др. экон. специальностям / Н. Ш. Кремер [и др.] ; под ред. Н. Ш. Кремера. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт : ИД Юрайт, 2012. - 909 с. - (Бакалавр : Базовый курс). - Предм. указ.: с. 894-909 (1)	1						2012	Уч		1		Б
	Б1.Б.6	ОПК-2,3,ПК-23	Дискретная математика	25	6				ЭУМКД "Дискретная математика" / сост. Е.С. Дернович. - Абакан, 2017. //www.edu.khsu.ru	1		1		1		2017			Эумкд	25	www.edu.khsu.ru
				25					Казанский, А.А. Дискретная математика. Краткий курс / А.А. Казанский. - М. : Проспект, 2016. - 317 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-392-19545-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443671 (03.09.2018).	1		1				2016	ив		25		Б
				25					Дискретная математика [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : конспект лекций / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. Е. А. Молчанова]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2014. - 80 с. - Библиогр.: с. 60. (50)	1		1				2014	умк		50		Б
				25					Дискретная математика : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. Е. А. Молчанова]. -Абакан: Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013.-72 с. (80)	1			1		2013	Пр		80		Б	
				25					Дехтярь, М.И. Основы дискретной математики / М.И. Дехтярь. - 2-е изд., испр. - М. : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 184 с. : граф. - (Основы информационных технологий). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-94774-714-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428981 (03.09.2018).	1		1				2016	ив		25		Б
				25					Микони, С.В. Дискретная математика для бакалавра: множества, отношения, функции, графы [Текст] : рекомендовано НМС по математике вузов Северо-Западного региона России в качестве учебного пособия для студентов инженерных специальностей и направлений вузов : учебное пособие / С. В. Микони. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2012. - 186 с. (2)	1	1				2012	Уп		2		Б	
				25					Дискретная математика в среде Wolfram Mathematica [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. Е. А. Молчанова]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2015. - 48 с. (80)	1			1		2014	Уп		50		Б	
				25					Бережной, В.В. Дискретная математика: учебное пособие (курс лекций) / В.В. Бережной, А.В. Шапошников ; Министерство образования и науки РФ, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 199 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=466802 (05.09.2018).	1		1				2016	уп		25		Б

									Копылов, В. И. Курс дискретной математики [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. И. Копылов. - 1-е изд. - [Б. м.] : Лань, 2011. - 208 с. - ISBN 978-5-8114-1218-1 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1798 (05.09.2018)	1	1					2011	уп		25					Б
									Вдовин, А. Ю. Справочник по математике для бакалавров [Электронный ресурс] : справочное издание / А. Ю. Вдовин, Н. Л. Воронцова, Л. А. Золкина, В. М. Мухина. - 1-е изд. - [Б. м.] : Лань, 2014. - 80 с. - ISBN 978-5-8114-1596-0 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51722 (05.09.2018)	1	1					2014	ив		25					Б
									Бабичева, И. В. Дискретная математика. Контролирующие материалы к тестированию [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. В. Бабичева. - 2-е изд. - [Б. м.] : Лань, 2013. - 160 с. - ISBN 978-5-8114-1456-7 (05.09.2018)	1	1					2013	уп		25					Б
	Б1.Б.7.1		Информатика	25	1				ЭУМКД "Информатика" / сост. Т.В. Соловьева. - Абакан, 2017 /www.edu.khsu.ru	1	1					2017			Эумкд		25		www.edu.khsu.ru	
									Информатика : учебно-методический комплекс по дисциплине : лабораторный практикум/ М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. И. Г. Шеломенцева, Н. В. Якасова]. -Абакан: Изд-во ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2011.-90 с. (200)	1			1			2011	Пр		200					Б
									Кудинов, Ю. И. Основы современной информатики [Текст] : рек. УМО вузов России : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Прикладная информатика" / Ю. И. Кудинов, Ф. Ф. Пащенко. - 2-е изд., испр. - СПб. и др. : Лань, 2011. - 256 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). (2)	1	1					2011	Уп		2					Б
									Информатика : учебно-методический комплекс по дисциплине : конспект лекций : рек. Сиб. региональным УМО. / М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. О. В. Артюшкин]. -Абакан: Изд-во ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2010.-80 с. (400)	1	1			1		2010	Уп		400					Б
									Макарова Н. В. Информатика : рек. УМО ... : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров "Системный анализ и управление" и "Экономика и управление" / Н. В. Макарова, В. Б. Волков. -СПб. и др.: ПИТЕР, 2011.-576 с. (1)	1	1					2011	Уч		1					Б
									Теоретические основы информатики : рек. УМО по специальности пед. образования : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Информатика" / В. Л. Матросов [и др.]. - М.: ИЦ "Академия", 2009.-352 с. (30)	1	1					2009	Уп		30					Б
									Анашкина, Н.В. Технологии и методы программирования [Текст] : допущено УМО : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по напр. подготовки 090900 "Информационная безопасность" (уровень- бакалавр) и специальностям 090301 "Компьютерная безопасность", 090303 "Информационная безопасность автоматизированных систем" / Н. В. Анашкина, Н. Н. Петухова, В. Ю. Смольянинов. - М. : Издательский центр "Академия", 2012. - 384 с. (5)	1	1					2012	Уп		5					Б
									Информатика. Базовый курс [Текст] : [для бакалавров и специалистов] : рек. М-вом обр. и науки РФ : учеб. пособие для студентов высших технических учебных заведений / под ред. С. В. Симоновича. - 3-е изд. - СПб : Питер, 2015. - 640 с.	1	1					2015	Уп		10					Б
									Теоретические основы информатики : рек. УМО по специальности пед. образования : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Информатика" / В. Л. Матросов [и др.]. -М.: ИЦ "Академия", 2009.-352 с.(30)	1	1					2009	Уп		30					Б
									Цветкова, М. С. Информатика и ИКТ [Электронный ресурс] : учебник : рек. ФГУ "ФИРО" в качестве учебника для программ НПО и СПО / М. С. Цветкова, Л. С. Великович. - 6-е изд., стереотип. - М. : Академия, 2014. - 352 с. http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=81671 (06.09.2018)	1	1					2014	уч		25					Б

									Воройский, Ф. С. Информатика. Новый систематизированный толковый словарь-справочник (Введение в современные информационные и телекоммуникационные технологии в терминах и фактах) [Электронный ресурс] : учебное пособие / Воройский Ф.С. - Москва : Физматлит, 2011. - . - ISBN 978-5-9221-0426-5 http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785922104265.html (06.09.2018)	1	1				2011	уп		25		Б	
									Толстяков, Р. Р. Информатика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Толстяков Р.Р.; Забавникова Т.Ю., Попова Т.В. - Москва : Флинта, 2013. - . - ISBN 978-5-9765-1593-2 http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976515932.html (06.09.2018)	1	1				2013	уп		25		Б	
									Колокольникова, А. И. Информатика [Текст] : 630 тестов и теория : пособие / А. И. Колокольникова, Л. С. Таганов. - Москва : Директ-Медиа, 2014. - 429 с. - ISBN 978-5-4458-8852-9 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=236489, тоже http://doi.org/10.23681/236489 (06.09.2018)	1	1				2014	ив		25		Б	
									Прохорова, О. В. Информатика [Текст] : учебник / О. В. Прохорова. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2013. - 106 с. - ISBN 978-5-9585-0539-5 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=256147 (06.09.2018)	1	1				2013	уч		25		Б	
									Кадырова, Г. Р. Информатика [Текст] : учебно-практическое пособие / Г. Р. Кадырова. - 2-е изд., доп. и перераб. - Ульяновск : УлГТУ, 2013. - 228 с. - ISBN 978-5-9795-1151-1 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363404 (06.09.2018)	1	1				2013	ив		25		Б	
									Информатика [Текст] : учебное пособие. - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2015. - 159 с. - ISBN 978-5-8265-1490-0 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=445045(06.09.2018)	1	1				2015	уп		25		Б	
Б1.Б.7.2	ОК-7,ОПК-4,ПК-2.13	Программирование	25	1-2					ЭУМКД "Программирование" / сост. Е.В. Санников. - Абакан, 2017. //www.edu.khsu.ru	1	1			1	2017		Эумкд	25	www.edu.khsu.ru		
									Артюшкин, Олег Валентинович. Основы программирования в среде PASCAL [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : ПРАКТИКУМ / О. В. Артюшкин, В. В. Романюк. - Абакан : Изд-во Хах. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2010. - 80 с. (400)	1				1	2010	Пр		400		Б	
									Рэшка, Дж. Тестирование программного обеспечения [Текст] = Automated Software Testing : внедрение, управление и эксплуатация / Джефф Рэшка, Элфрид Дастин, Джон Пол ; [пер. с англ. М. Павлова]. - М. : Лори, 2013. - 567 с. (3)	1					2013	Уп		3		Б	
									Алгоритмы. Построение и анализ [Текст] / Т. Кормен [и др.] ; [пер. с англ. и ред. И. В. Красикова]. - 3-е изд. - М. [и др.] : Вильямс, 2013. - 1323 с. (1)	1					2013	Уп		1		Б	
									Лафоре, Р. Структуры данных и алгоритмы Java [Текст] / Роберт Лафоре. - 2-е изд. - Санкт-Петербург [и др.] : Питер, 2014. - 701 с. : ил. - (Классика computer science). (14)	1					2014	Пр		14		Б	
									Иванова, Г. С. Программирование [Текст] : доп. УМО вузов по университетскому политехническому образованию : учебник для студентов вузов по направлению 230100 "Информатика и вычислительная техника" / Г. С. Иванова. - 3-е изд., стер. - Москва : КноРус, 2014. - 425, [1] с. (5)	1	1				2014	Уч		5		Б	
									Орлов, С. А. Теория и практика языков программирования [Текст] : [для бакалавров и магистров] : рекомендовано Санкт-Петербургским ин-том информатики и автоматизации Рос. акад. наук (СПИИРАН) в качестве учебника по направлению "Информатика и вычислительная техника" / С. А. Орлов. - Санкт-Петербург [и др.] : Питер, 2014. - 688 с. : ил. - (Учебник для вузов) (Стандарт третьего поколения). - Библиогр.: с. 677-682. - Алф. указ.: с. 683-688. (9)	1	1				2014	Уч		9		Б	
Б1.Б.8	ОПК-2.3; ПК-23	Теория вероятностей и математическая статистика	25	4					Теория вероятностей и математическая статистика : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. И. С. Егорова, Е. А. Михалкина]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2012. -120 с. (100)	1					1	2012	Пр	100	Эумкд	25	www.edu.khsu.ru

									Гмурман, Владимир Ефимович. Теория вероятностей и математическая статистика [Текст] : учебное пособие : рекомендовано Мин. образования РФ : учеб. пособие для студентов вузов / В. Е. Гмурман. - 12-е изд., перераб. - М. : Юрайт, 2010. - 479 с. : ил. - (Основы наук). - ISBN 978-5-9916-0616-5 (Издательство Юрайт). - ISBN 978-5-9692-0874-2 (ИД Юрайт) (1)	1							2010	уп		1			Б														
									Туганбаев, А. А. Теория вероятностей и математическая статистика [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. А. Туганбаев, В. Г. Крупин. - 1-е изд. - [Б. м.] : Лань, 2011. - 320 с. - ISBN 978-5-8114-1079-8 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=652 (05.09.2018)	1			1								2011	уп		25	Б												
									Фролов, А. Н. Краткий курс теории вероятностей и математической статистики [Электронный ресурс] / А. Н. Фролов. - 1-е изд. - [Б. м.] : Лань, 2017. - 304 с. - ISBN 978-5-8114-2460-3 https://e.lanbook.com/book/93706 (05.09.2018)	1				1											2017	ив		25	Б								
	Б1.Б.9	ОПК-2.3; ПК-23	Теория систем и системный анализ						ЭУМКД "Теория систем и системный анализ"/ З.А. Колмакова. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1														25	Эумкд	25	www.edu.khsu.ru										
									Теория систем и системный анализ [Текст] : учебник : рек. уполн. учрежд. М-ва обр. и наук РФ - Гос. ун-том управления : учебник для студентов экономических вузов, обуч. по направлению подготовки "Прикладная информатика": пер. № рецензии 089 от 22.04.2009 г. (Фед. ин-т развития управления) / В. М. Вдовин, Л. Е. Суркова, В. А. Валентинов. - 3-е изд. - М. : Дашков и Ко, 2013. - 643 с. (1) http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453515 (4.09.2018)	1			1																2013	уч		25	Б				
									Данелян, Т.Я. Теория систем и системный анализ. (ТСИСА) : учебно-методический комплекс / Т.Я. Данелян ; Международный консорциум «Электронный университет», Московский государственный университет экономики, статистики и информатики, Евразийский открытый институт. - М. : Евразийский открытый институт, 2011. - 303 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-374-00324-6 ; То же [Электронный ресурс] . - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90744 (03.09.2018).	1																				2011	умк		25	Б			
									Силич, В.А. Теория систем и системный анализ : учебное пособие / В.А. Силич, М.П. Силич ; под ред. А.А. Цыганковой. - Томск : Томский политехнический университет, 2011. - 276 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208568 (01.02.2017).	1																				2011	уп		25	Б			
									Волкова, В. Н. Теория систем и системный анализ : учебник для академического бакалавриата / В. Н. Волкова, А. А. Денисов. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2015. — 616 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-4783-0. Волкова, В. Н. Теория систем и системный анализ : учебник для академического бакалавриата / В. Н. Волкова, А. А. Денисов. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2015. — 616 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-4783-0. https://biblio-online.ru/book/96A5D918-229B-4975-993A-3F76622372B/teoriya-sistem-i-sistemnyy-analiz (4.09.2018)	1																							2015	уч		25	Б
									Яковлев, С. В. Теория систем и системный анализ [Текст] : учебное пособие / С. В. Яковлев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Ставрополь : СКФУ, 2014. - 354 с. - ISBN 978-509296-0720-2 : Б. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457780 (4.09.2018)	1																					2014	уп		25	Б		
									Силич, М. П. Основы теории систем и системного анализа [Текст] : учебное пособие / М. П. Силич, В. А. Силич. - Томск : ТУСУР, 2013. - 340 с. - ISBN 978-5-86889-663-7 : Б. ц. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480615 (4.09.2018)	1																					2013	уп		25	Б		
									Крюков, С. В. Системный анализ [Текст] : теория и практика : учебное пособие / С. В. Крюков. - Ростов на Дону : Издательство Южного федерального университета, 2011. - 228 с. - ISBN 978-5-9275-0851-8 : Б. ц. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=241102	1																					2011	уп		25	Б		
									Калужский М. Л. Общая теория систем: учебное пособие - Москва: Директ-Медиа, 2013 Калужский, М.Л. Общая теория систем : учебное пособие / М.Л. Калужский. - Москва : Директ-Медиа, 2013. - 177 с. - ISBN 978-5-4458-2855-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143854 (04.09.2018).	1																							2013	уп		25	Б

									Общая теория систем: учебное пособие - Йошкар-Ола: ПГТУ, 2016 Общая теория систем : учебное пособие / А.В. Горохов, Л.В. Петрова, В.И. Абдулаев, А.В. Баранов ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2016. - 88 с. : схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8158-1747-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459479 (04.09.2018).	1	1						2016	уп		25		Б
									Качала, В.В. Основы теории систем и системного анализа : учебное пособие для вузов / В.В. Качала. - 2-е изд., испр. - Москва : Горячая линия - Телеком, 2012. - 210 с. : ил. - Библиогр.: с. 206. - ISBN 978-5-9912-0249-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=253214 (04.09.2018).	1	1						2012	уп		25		Б
									Моделирование экономических процессов : учебник / ред. М.В. Грачевой, Ю.Н. Черемных, Е.А. Тумановой. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 544 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02329-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119452 (04.09.2018).	1	1					2015	уч		25		Б	
	Б1.Б.10	ОК-1;ОПК-3	Физика	25	2				ЭУМКД "Физика" / сост. Л.В. Редель. - Абакан, 2017. //www.edu.khsu.ru	1	1		1	2017			Эумкд		25	www.edu.khsu.ru		
									Шapiro, С. В. Курс физики [Текст] : учебное пособие / С. В. Шапиرو. - Уфа : Уфимский государственный университет экономики и сервиса, 2013. - 248 с. - ISBN 978-5-88469-613-6 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=445140 (14.09.2018).	1	1					2013			25		Б	
									Летуа, С. Курс физики: оптика : учебное пособие для студентов инженерно-технических направлений подготовки / С. Летуа, А. Чакал ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет», Физический факультет. - Оренбург : ОГУ, 2014. - 364 с. : То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259245 (14.09.2018).	1	1	1				2014	Уп		25		Б	
									Общая и экспериментальная физика (механика) [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лабораторный практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. И. Т. Семенов]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2012. - 68 с. (60)	1				1	2012	Пр		60		Б		
									Оседлчик, Юрий Семенович. Физика. Модульный курс для технических вузов [Текст] : учеб. пособие для вузов : допущено УМО ... ; учеб. пособие для студентов технических вузов / Ю. С. Оседлчик, П. И. Самойленко, Т. Н. Точилина. - М. : Юрайт : ИД Юрайт, 2010. - 526 с. - (Основы наук). (1)	1	1					2010	Уп		1		Б	
									ЭУМКД "Физика" / сост. С.Л.Гафнер. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1	1		1	2017						www.edu.khsu.ru		
									Общая и экспериментальная физика (оптика) [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лабораторный практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. И. Т. Семенов]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2014. - 80 с. (75)	1				1	2014	Уп		75		Б		
									Эйхенвальд, Александр Александрович. Теоретическая физика : Общая механика [Текст] / А. А. Эйхенвальд. - 3-е изд. - М. : Кн. дом "ЛИБРОКОМ", 2011. - 328 с. : ил. (2)	1					2011	Уч		2		Б		
									Никеров, В. А. Физика для вузов [Текст] : механика и молекулярная физика : учебник / В. А. Никеров. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2017. - 136 с. - ISBN 978-5-394-00691-3 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450772 (14.09.2018).	1	1				2017	уч		25		Б		
									Яковенко, В. А. Общая физика [Текст] : механика : учебник / В. А. Яковенко, Г. А. Заборовский, С. В. Яковенко. - Минск : Вышэйшая школа, 2015. - 384 с. - ISBN 978-985-06-2641-7 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453110 (14.09.2018).	1	1				2015	уч		25		Б		

				25					Кузнецов, С. И. Справочник по физике [Текст] : учебное пособие / С. И. Кузнецов, К. И. Рогозин. - Томск : Издательство Томского политехнического университета, 2014. - 220 с. - ISBN 978-5-4387-0443-0 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=442117(14.09.2018).	1		1				2014	ив		25			Б	
				25					Любая, С. И. Физика [Текст] : курс лекций / С. И. Любая. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2015. - 141 с.	1		1				2015	ив		25			Б	
	Б1.Б.11	ОК-9; ОПК-3	Безопасность жизнедеятельности	25	з				ЭУМКД "Безопасность жизнедеятельности" И.Г. Поспелов. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1		1		2017		Умкд		25		www.edu.khsu.ru	
				25					Левчук, И. П. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебное пособие / Левчук И.П. ; Богословов Г.Б., Косточенко М.В., Назаров А.П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - - ISBN ISBN 978-5-9704-3876-3 http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438763.html (06.09.2018)	1		1					2015	уп		25			Б
				25					Беляков, Геннадий Иванович. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда [Текст] : учебник для бакалавров: допущено М-вом с.-х. РФ : учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 110800- "Агроинженерия" / Г. И. Беляков. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2015. - 572 с. : ил. - (Бакалавр. Базовый курс) (УМО рекомендует). - Библиогр. : с.563-564.	1		1					2015	Уч		6			Б
				25					Безопасность жизнедеятельности [Текст] : лабораторный практикум : учебное пособие. - Москва Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 134 с. - ISBN 978-5-4475-4477-5 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429708 (06.09.2018)	1		1				2016	пр		25			Б	
				25					Босак, В. Н. Безопасность жизнедеятельности человека [Текст] : учебник / В. Н. Босак, З. С. Ковалевич. - Минск : Вышэйшая школа, 2016. - 336 с. - ISBN 978-985-06-2782-7 Босак, В. Н. Безопасность жизнедеятельности человека [Текст] : учебник / В. Н. Босак, З. С. Ковалевич. - Минск : Вышэйшая школа, 2016. - 336 с. - ISBN 978-985-06-2782-7 (06.09.2018)	1		1					2016	уч		25			Б
				25					Гафнер, В. В. Основы безопасности жизнедеятельности [Текст] : понятийно-терминологический словарь / В. В. Гафнер. - 2-е изд., стер. - Москва : Флинта, 2016. - 281 с. - (Педагогика безопасности). - ISBN 978-5-9765-2470-5 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482548 (06.09.2018)	1		1					2016	ив		25			Б
				25					Плошкин, В. В. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учебное пособие для вузов / В. В. Плошкин. 1. - Москва Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 380 с. - ISBN 978-5-4475-3694-7 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271548 (06.09.2018)	1		1					2015	уп		25			Б
				25					Танашев, В. Р. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учебное пособие / В. Р. Танашев. - Москва Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 314 с. - ISBN 978-5-4475-4558-1 Танашев, В. Р. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учебное пособие / В. Р. Танашев. - Москва Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 314 с. - ISBN 978-5-4475-4558-1 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=349053, (06.09.2018)	1		1					2015	уп		25			Б
	Б1.В.ОД.7	ОК-7;ОПК-2;ПК-23	Вычислительная математика	25	4				Фаддеев, Михаил Андреевич. Основные методы вычислительной математики [Текст] : учеб. пособие / М. А. Фаддеев, К. А. Марков. - СПб. и др. : Лань, 20098. - 160 с. : ил. (5)	1						2009	Уп		5			Б	
				25					Копченова, Наталья Васильевна. Вычислительная математика в примерах и задачах [Текст] : учеб. пособие : рек. НМС по мат. М-ва образования и науки Рос. Федерации : для студентов вузов, обучающихся по направлениям 510000-"Естественные науки и математика"... / Н. В. Копченова, И. А. Марон. - 3-е изд., стереотип. - СПб. и др. : Лань, 2009. - 368 с. - (Классическая учебная литература по математике). (20), 2009 (23)	1		1					2009	Уп		20			Б
				25					Вычислительная математика [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учеб. пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. Н. Н. Кондрат, Л. А. Авдеев]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013. - 100 с. : ил. - Библиогр.: с. 99. (100)	1				1		2013	Уп		100			Б	
				25					ЭУМКД "Вычислительная математика"/ сост. Н.Н. Кондрат. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1				2017		Эумкд		25		www.edu.khsu.ru	

				25				25	ЭУМКД "Вычислительная математика" / сост. Н.Н. Кондрат. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1						2016	Уп		Эумкд	25	www.edu.khsu.ru	
				25				25	Тарасевич, Юрий Юрьевич. Использование пакетов Maple, Mathcad и LATEX2ε при решении математических задач и подготовке математических и естественно-научных текстов [Текст] : Информационные технологии в математике : допущено М-вом образования РФ : учебное пособие для вузов по специальности 032100 "Математика" / Ю. Ю. Тарасевич. - Изд. стереотип. - М. : URSS : ЛИБРОКОМ, 2016. - 131 с. - Библиогр.: с. 131. - ISBN 978-5-397-05134-7 (5)	1	1					2016	уп		5		Б	
				25				25	Марчук, Г. И. Методы вычислительной математики [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. И. Марчук. - 4-е изд., стер. - [Б. м.] : Лань, 2009. - 608 с. - ISBN 978-5-8114-0892-4http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=255 (05.09.2018)	1						2009	уп		25		Б	
				25				25	Амосов, А. А. Вычислительные методы [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. А. Амосов, Ю. А. Дубинский, Н. В. Колченова. - 4-е изд., стер. - [Б. м.] : Лань, 2014. - 672 с. - ISBN 978-5-8114-1623-3 : Б. ц.http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=42190(05.09.2018)	1						2014	уп		25		Б	
	Б1.В.ОД.8	ОПК-2.3	Исследование операций и методы оптимизации	25	5			25	ЭУМКД "Исследование операций и методы оптимизации" / сост. Н.Н. Кондрат. - Абакан, 2017. //www.edu.khsu.ru	1		1		1		2017			Эумкд	25	www.edu.khsu.ru	
				25				25	Исследование операций : учебное пособие / Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет», Министерство образования и науки Российской Федерации ; сост. А.С. Адамчук, С.Р. Амироков и др. - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 178 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457348 (15.09.2018)	1	1	1				2015	Уч		25		Б	
				25				25	Лесин, В. В. Основы методов оптимизации [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. В. Лесин, Ю. П. Лисовец. - 4-е изд., стер. - [Б. м.] : Лань, 2016. - 344 с. - ISBN 978-5-8114-1217-4 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=86017 (15.09.2018)	1		1				2016	уп		25		Б	
				25				25	Гончаров, Виктор Анатольевич. Методы оптимизации [Текст] : учебное пособие : допущено УМО : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям 010501 (010200) "Прикладная математика и информатика" (специалист), 230105 (220400) "Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем" (специалист), 010500 (510200) "Прикладная математика и информатика (бакалавр) ... / В. А. Гончаров. - М. : Юрайт : Высшее образование, 2010. - 191 с. : ил. - (Основы наук). (6)	1	1					2010	Уп		6		Б	
				25				25	Есипов, Борис Алексеевич. Методы исследования операций [Текст] : доп. УМО по образованию : учебное пособие для студентов вузов, обуч. по направлению ВПО 010300 "Фундаментальная информатика и информационные технологии" / Б. А. Есипов. - Изд. 2-е, испр. и доп. - СПб. [и др.] : Лань, 2013. - 299 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 294-296. (14 экз.)	1	1					2013	Уп		14		Б	
				25				25	Летова, Т.А. Методы оптимизации. Практический курс : учебное пособие / Т.А. Летова, А.В. Пантелеев. - М. : Логос, 2011. - 424 с. - (Новая университетская библиотека). - ISBN 978-5-98704-540-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=84995 (15.09.2018)	1		1				2011	Уп		25		Б	
				25				25	Ржевский, С. В. Исследование операций [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. В. Ржевский. - 1-е изд. - [Б. м.] : Лань, 2013. - 480 с. - ISBN 978-5-8114-1480-2 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=677 (15.09.2018)	1		1				2013	уп		25		Б	
				25				25	Гладких, Б. А. Методы оптимизации и исследование операций для бакалавров информатики [Текст] : учебное пособие / Б. А. Гладких. 3. Теория решений. - Томск : Издательство "НТЛ", 2012. - 280 с. - ISBN 978-5-89503-515-3 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=200942 (15.09.2018)	1		1				2012	уп		25		Б	

				25				Аньшин, В.М. Управление проектами: фундаментальный курс : учебник / В.М. Аньшин, А.В. Алешин, К.А. Багратиони ; под ред. В.М. Аньшина, О.М. Ильиной. - М. : Высшая школа экономики, 2013. - 624 с. - (Учебники Высшей школы экономики). - ISBN 978-5-7598-0868-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227270 (05.09.2018)	1	1			2013	уч		25			Б
				25				ЭУМКД "Основы управления проектами"/ И.А. Гиманова. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1	1		1	2017						Б
				25				Управление проектом [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации ; ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост.: Е. В. Баженова, Д. Б. Дугаржапова] . - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013. - 132 с. (20)	1			1	2013	Уп		20			Б
				25				Джалота, П. Управление проектами в области информационных технологий [Текст] = Software Project Management in Practice / Панжак Джалота. - М. : Лори, 2013. - 223 с. (2)	1				2013	Уп		2			Б
				25				Попов, Ю. И. Управление проектами [Текст] : учеб. пособие : доп. М-вом образования РФ : учеб. для слушателей обучающихся по программе МВА и другим программам подготовки управленческих кадров / Ю. И. Попов, О. В. Яковенко ; Ин-т экон. и финансов "СИНЕРГИЯ". - М. : ИНФРА-М, 2015. - 207 с. : ил. - (Серия учебников для программы МВА). - Библиогр. : с. 197. (10)	1	1			2015	Уп		10			Б
				25				Мороз, О. А. Управление проектами в ProjektLibre [Текст] : [учебно-практ. пособие] / О. А. Мороз. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2015. - 253, [1] с. : ил. - (Высшее образование). (2)	1				2015	Уп		2			Б
				25				Управление проектами [Текст] : учебное пособие : доп. М-вом образования и науки РФ : учеб. пособие для студентов, обучающихся по специальности "Менеджмент организации" / И. И. Мазур [и др.] ; под общ. ред.: И. И. Мазура, В. Д. Шапиро. - 10-е изд., стер. - Москва : Омега-Л, 2014. - 959 с. : ил. - (Современное бизнес-образование). - Библиогр. в конце гл. (10)	1				2014	Уп		10			Б
				25				Романова, Мария Вячеславовна. Управление проектами [Текст] : доп. Советом УМО вузов России : учебное пособие для вузов по специальности "Менеджмент организации" / М. В. Романова. - Москва : Форум ; Москва : Инфра-М, 2014. - 253 с. : табл., рис., схем. - (Высшее образование). - Библиогр. : с. 248-250. (10)	1				2014	Уп		10			Б
				25				Ройс, Уокер. Управление проектами по созданию программного обеспечения. Унифицированный подход [Текст] = Software Project Management. A Unified Framework / Уокер Ройс ; [пер. с англ. И. Штырева ; науч. ред. А. Вендров]. - М. : Лори, 2011. - 424 с. : ил. - Глоссарий: с. 415-421. (2)	1				2011	Уп		2			Б
Б1.В.ОД.11	ОПК-2; ПК-20	Математическая экономика		25	5			ЭУМКД "Математическая экономика"/ сост. А.С. Дулесов. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1	1			2017				Эумкд	17	www.edu.khsu.ru
				25				Экономико-математические методы и модели. Задачник : допущено УМО... : учебно-практическое пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Прикладная информатика (по областям)" и др. специальностям/ под ред. С. И. Макарова, С. А. Севастьяновой. -2-е изд., перераб. -М.: КНОРУС, 2009.-208 с. (2)	1	1			2009	Уп		2			Б
				25				Колемаев, В.А. Математическая экономика : учебник / В.А. Колемаев. - 3-е изд., стер. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 399 с. : табл., граф., схемы - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00794-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114718 (12.09.2017).	1			1	2015	Уч		17			Б
				25				Экономико-математические методы и модели : рек. УМО по образованию : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Финансы и кредит", "Бух. учет, анализ и аудит", "Мировая экономика"/ под ред. С. И. Макарова. -2-е изд., перераб. и доп. -М.: Кнорус, 2009.-240 с. (1)	1	1			2009	Уп		1			Б
Б1.В.ОД.12	ОПК-2.3	Специальные главы математики		25	1			Назаров, А.И. Курс математики для нематематических специальностей и направлений бакалавриата [Текст] : рек. НМС по мат. и мех. УМО . : учеб. пособие для студентов вузов / А. И. Назаров, И. А. Назаров. - 3-е изд., испр. - СПб. и др. : Лань, 2011. - 576 с. (2)	1	1			2011	Уп		2			Б

								Ильин, Владимир Александрович. Высшая математика [Текст] : рек. М-вом образования Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлениям 521600 "Экономика", 521500 "Менеджмент" ... / В. А. Ильин, А. В. Куркина ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект : Изд-во Моск. ун-та, 2012. - 608 с. - (Серия "Классический университетский учебник" : осн. в 2002 году). (2)	1	1					2012	Уч		2		Б
				25				ЭУМКД "Специальные главы математики"/ О.Л. Мельникова. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1							Эумкд	25	www.edu.khsu.ru
				25				Основные главы элементарной математики [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост.: Е. С. Дерновин, О. Л. Мельникова]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2015. - 136 с. - Библиогр.: с. 134-135. (40)	1				1	2015				УМКД	40	Б
				25				Основные главы элементарной математики [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост.: Е. С. Дерновин, О. Л. Мельникова]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2015. - 128 с. - Библиогр.: с. 124-125. (40)	1				1	2015				УМКД	40	Б
				25				Антонов, Валерий Иванович. Элементарная математика для первокурсника [Текст] : учебное пособие / В. И. Антонов, Ф. И. Копелевич. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2013. - 101 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 99 (10 экз.)	1					2013	Уп		10		10	Б
	Б1.В.ДВ.4.1	ОПК-2, ПК-23	Эконометрика	25	5			ЭУМКД "Эконометрика"/ сост. Е.А. Энгель. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1			1			2017			Эумкд	25	www.edu.khsu.ru
				25				Балдин, К. В. Эконометрика [Текст] : учебное пособие / К. В. Балдин, О. Ф. Быстров, М. М. Соколов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 254 с. - ISBN 5-238-00702-7 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114533 (05.09.2018)	1			1		2015	Уч		25			Б
				25				Картаев, Ф. С. Эконометрика [Текст] / Ф. С. Картаев, Е. Н. Лукаш. - Москва : Проспект, 2014. - 118 с. - ISBN 978-5-392-16622-0 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276567 (05.09.2018)	1			1		2014	Уп		25			Б
				25				Гладилин А. В. Эконометрика : допущено УМО по образованию в обл. статистики : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям/ А. В. Гладилин, А. Н. Герасимов, Е. И. Громов. -3-е изд., стереотип. -М.: КНОРУС, 2011. -232 с (5)	1		1			2011	Уп		5			Б
				25				Свешников, Арам Арутюнович. Прикладные методы теории случайных функций [Текст] : учебное пособие / А. А. Свешников. - Издание 3-е, стереотипное. - Санкт-Петербург : Лань, 2016. - 463 с. : ил. - (Классическая учебная литература по математике) (Лучшие классические учебники) (Учебники для вузов. Специальная литература) (Знание. Уверенность. Успех). - Библиогр.: с. 458-460. - Предм. указ.: с. 461-463. (20 экз.)	1					2016	Уп		20			Б
				25				Трухан, Александр Алексеевич. Теория вероятностей в инженерных приложениях [Текст] : допущено НМС по математике М-ва обр. и науки РФ : учебное пособие для студентов высших технических учебных заведений по специальностям: "Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей" и др. / А. А. Трухан, Г. С. Кудряшев. - Издание 4-е, переработанное и дополненное. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2015. - 363 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 360-361. (15 экз.)	1		1			2015	Уп		15			Б
				25				Хрущева, Ирина Викторовна. Основы математической статистики и теории случайных процессов [Текст] : учеб. пособие / И. В. Хрущева, В. И. Щербаков, Д. С. Леванова. - СПб. и др. : Лань, 2009. - 336 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр. с. 325-326. (2)	1					2009	Уп		2			Б
	Б1.В.ДВ.4.2	ОК-7, ОПК-2, ПК-23	Статистические и математические пакеты	25	5			ЭУМКД "Статистические и математические пакеты"/ сост. Е.А. Энгель. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1			1		1	2017			Эумкд	25	www.edu.khsu.ru

				25					Ковалева, Татьяна Юрьевна. Практикум по теории статистики [Текст] : допущено Советом УМО по образованию в обл. менеджмента : учебно-практическое пособие по специальности "Менеджмент организации" / Т. Ю. Ковалева. - М. : КНОРУС, 2012. - 376 с. (36)	1	1					2012	Пр		36			Б		
				25					Гумеров, А.М. Пакет Mathcad: теория и практика / А.М. Гумеров, В.А. Холоднов ; Академия наук Республики Татарстан, Казанский национальный исследовательский технологический университет. - Казань : Издательство «Фэн» АН РТ, 2013. - Ч. 1. - 112 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1485-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258795 (14.09.2018)	1		1					2013	ив		25			Б	
				25					Интерактивные системы Scilab, Matlab, Mathcad : учебное пособие / И.Е. Плещинская, А.Н. Титов, Е.Р. Бадертинова, С.И. Дуев ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2014. - 195 с. : табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1715-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428781 (14.09.2018)	1	1	1					2014	Уч		25			Б	
				25					Гумеров, А.М. Пакет Mathcad: теория и практика : учебное пособие / А.М. Гумеров, В.А. Холоднов ; Академия наук Республики Татарстан, Казанский национальный исследовательский технологический университет. - Казань : Издательство «Фэн» АН РТ, 2013. - Ч. 2. MathCad в исследовании математических моделей химико-технологических процессов. - 84 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1487-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258796 (04.10.2016).	1		1					2013	Уч		25			Б	
				25					Ковалева, Татьяна Юрьевна. Практикум по теории статистики [Текст] : допущено Советом УМО по образованию в обл. менеджмента : учебно-практическое пособие по специальности "Менеджмент организации" / Т. Ю. Ковалева. - М. : КНОРУС, 2012. - 376 с. (36)	1	1					2012	Уп		36			Б		
				25					Шариков, В.И. Статистика : учебное пособие / В.И. Шариков ; Российская международная академия туризма. - М. : Советский спорт, 2010. - 240 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9718-0510-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258230 (14.09.2018)	1		1					2010	ив		17				
				25					Неганова, Людмила Михайловна. Статистика [Текст] : конспект лекций / Л. М. Неганова. - М. : Юрайт, 2010. - 220 с. - (Хочу все сдать!) (1)	1							2010	ив		1			Б	
				25					Сидняев, Н. И. Теория планирования эксперимента и анализ статистических данных [Текст] : учеб. пособие для магистров : доп. УМО : учебное пособие для студентов вузов, аспирантов, обучающихся по спец. "Прикладная математика" и по физико-математическим направлениям подготовки и специальностям / Н. И. Сидняев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2014. - 495 с. (2)	1	1						2014	уп		2			Б	
				25					Гладун И.В. Статистика. Практикум + Приложение: Тесты [Тех] / Гладун И.В. - Москва : КноРус, 2018. - 252 с. - ISBN 978-5-406-06195-4 http://www.book.ru/book/927100 (14.09.2018)	1		1					2018	пр		25			Б	
	Б1.В.ДВ.5.1	ОК-7,ОПК-2,3,ПК-23	Теория информации	25	в				ЭУМКД "Теория информации"/ сост. З.А. Колмакова. - Абакан, 2017. /www.edu.khsu.ru	1		1		1		2017			Эумкд		25	www.edu.khsu.ru		
				25					Теория информации и кодирования [Текст] : сб. задач : допущено УМО ... : учебно-практическое пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Прикладная информатика (по областям)" и др. специальностям / А. И. Приходько ; Кубанский государственный университет, Каф. общ., инф. менеджмента и бизнес-процессов. - Краснодар : КГУ, 2009. - 282, [2] с. - ISBN 978-5-8209-0658-9 (1)	1	1						2009	уп		1				Б

				25			25	Чернышев, А.Б. Теория информационных процессов и систем : учебное пособие / А.Б. Чернышев, В.Ф. Антонов, Г.Б. Суянова ; Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет», Министерство образования и науки Российской Федерации. - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 169 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457890 (13.09.2017).	1	1	1				2015	уп		25			Б	
				25			25	Гуляева, Т.А. Основы теории информации и криптографии : конспект лекций / Т.А. Гуляева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Новосибирский государственный технический университет. - Новосибирск : НГТУ, 2010. - 88 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-7782-1425-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228963 (09.09.2018).	1	1	1				2010	ив		25			Б	
				25			25	Балюкевич, Э. Л. Теория информации [Текст] : учебно-методический комплекс / Э. Л. Балюкевич. - Москва : Евразийский открытый институт, 2009. - 215 с. - ISBN 978-5-374-00219-5 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90441 (09.09.2018).	1		1				2009			25			Б	
				25			25	Чечёта, С. И. Введение в дискретную теорию информации и кодирования [Текст] : учебное пособие / С. И. Чечёта. - Москва : МЦНМО, 2011. - 224 с. - ISBN 978-5-94057-701-0 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=63307 (09.09.2018).	1		1				2011			25			Б	
				25			25	Чечёта, С. И. Введение в дискретную теорию информации и кодирования [Текст] : учебное пособие / С. И. Чечёта. - Москва : МЦНМО, 2011. - 224 с. - ISBN 978-5-94057-701-0 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=63307 (09.09.2018).	1		1				2011			25			Б	
				25			25	Теория информации и кодирования [Текст] : сб. задач : допущено УМО ... : учебно-практическое пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Прикладная информатика (по областям)" и др. специальностям / А. И. Приходько ; Кубанский государственный университет, Каф. общ., инф. менеджмента и бизнес-процессов. - Краснодар : КГУ, 2009. - 282, [2] с. - ISBN 978-5-8209-0658-9 (1)	1	1					2009	уп		1			Б	
				25			25	Чернышев, А.Б. Теория информационных процессов и систем : учебное пособие / А.Б. Чернышев, В.Ф. Антонов, Г.Б. Суянова ; Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет», Министерство образования и науки Российской Федерации. - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 169 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457890 (13.09.2017).	1	1	1				2015	уп		25			Б	
				25			25	Гуляева, Т.А. Основы теории информации и криптографии : конспект лекций / Т.А. Гуляева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Новосибирский государственный технический университет. - Новосибирск : НГТУ, 2010. - 88 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-7782-1425-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228963 (09.09.2018).	1	1	1				2010	ив		25			Б	
				25			25	Балюкевич, Э. Л. Теория информации [Текст] : учебно-методический комплекс / Э. Л. Балюкевич. - Москва : Евразийский открытый институт, 2009. - 215 с. - ISBN 978-5-374-00219-5 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90441 (09.09.2018).	1		1				2009			25	умкд		Б	
	Б1.В.ДВ.5.2	ОПК-2.3, ПК-23	Теория нечетких множеств	25	6		25	ЭУМКД "Теория нечетких множеств" / сост. Е.С. Дернович. - Абакан, 2017. // www.edu.khsu.ru	1		1		1		2017				Эумкд		21	www.edu.khsu.ru
				25			25	Крупский, В.Н. Теория алгоритмов [Текст] : допущено НМС по математике : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям "Информатика и вычислительная техника", "Информационные системы и технологии" / В. Н. Крупский, В. Е. Плиско. - М. : ИЦ "Академия", 2009. - 208 с. (30)	1	1					2009	Уп		30			Б	

									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: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277713 (09.09.2018).	1	1	1				2013	ив		25				Б
									Алгоритмы. Построение и анализ [Текст] / Т. Кормен [и др.] ; [пер. с англ. и ред. И. В. Красикова]. - 3-е изд. - М. [и др.] : Вильямс, 2013. - 1323 с. (1)	1						2013	ив		1			Б	
									Интеллектуальные информационные системы и технологии [Текст] : учебное пособие. - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2013. - 244 с. - ISBN 978-5-8265-1178-7http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277713 (07.09.2018).	1			1			2013	уп		25			Б	
									Серегин, М. Ю. Интеллектуальные информационные системы [Текст] : учебное пособие / М. Ю. Серегин, М. А. Ивановский, А. В. Яковлев. - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2012. - 205 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277790 (09.09.2018)	1			1			2012	уп		25			Б	
	Б1.В.ДВ.6.1	ОК-3,4,7,О ПК-2,ПК-23,24	Теория статистики	25	4				ЭУМКД "Теория статистики"/ сост. З.А. Колмакова. - Абакан, 2017.//www.edu.khsu.ru	1			1			2017			Эумкд		25	www.edu.khsu.ru	
									Ильшев, А.М. Общая теория статистики : учебник / А.М. Ильшев. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 535 с. : схем., табл. - ISBN 978-5-238-01446-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436708(12.09.2017).	1			1			2015	уч		25			Б	
									Непомнящая, Н.В. Статистика: общая теория статистики, экономическая статистика / Н.В. Непомнящая, Е.Г. Григорьева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский федеральный университет. - Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2015. - 376 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7638-3185-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=435702 (12.09.2017).	1	1	1				2015	ив		25			Б	
									Ковалева, Татьяна Юрьевна. Практикум по теории статистики [Текст] : допущено Советом УМО по образованию в обл. менеджмента : учебно-практическое пособие по специальности "Менеджмент организации" / Т. Ю. Ковалева. - М. : КНОРУС, 2012. - 376 с. (36)	1	1					2012	Пр		36			Б	
									Шариков, В.И. Статистика : учебное пособие / В.И. Шариков ; Российская международная академия туризма. - М. : Советский спорт, 2010. - 240 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9718-0510-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258230 (14.09.2018)	1			1			2010	Уч		25			Б	
									Неганова, Людмила Михайловна. Статистика [Текст] : конспект лекций / Л. М. Неганова. - М. : Юрайт, 2010. - 220 с. - (Хочу все сдать!) (1)	1						2010	Уч		1			Б	
									Сидняев, Н. И. Теория планирования эксперимента и анализ статистических данных [Текст] : учеб. пособие для магистров : доп. УМО : учебное пособие для студентов вузов, аспирантов, обучающихся по спец. "Прикладная математика" и по физико-математическим направлениям подготовки и специальностям / Н. И. Сидняев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2014. - 495 с. (2)	1	1					2014	Уп		2			Б	
									Гладун И.В. Статистика. Практикум + еПриложение: Тесты [Техт] / Гладун И.В. - Москва : КноРус, 2018. - 252 с. - ISBN 978-5-406-06195-4 http://www.book.ru/book/927100 (14.09.2018)	1			1			2018	пр		25			Б	
	Б1.В.ДВ.6.2	ОК-3,ОПК-2,ПК-19,23	Основы теории управления	25	4				ЭУМКД "Основы теории управления"/ сост. И.А. Гиманова. - Абакан, 2017.//www.edu.khsu.ru	1			1			2017			Эумкд		25	www.edu.khsu.ru	

				25				25	Коробко, В.И. Теория управления : учебное пособие / В.И. Коробко. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 383 с. : схем., табл. - ISBN 978-5-238-01483-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436722 (12.09.2017).	1		1						2015	Уп		25				Б
				25				25	Кочетков, Владимир Петрович. Основы теории управления [Текст] : доп. УМО по обр. в области энергетики : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 140604 - "Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов" направления подготовки 140600 - "Электротехника, электромеханика и электротехнологии" / В. П. Кочетков. - Ростов н/Д : Феникс, 2012. - 411 с. : ил. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 407-411. (2)	1	1							2012	Уп		2				Б
				25				25	Теория управления [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учеб. пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакаский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. И. А. Курынова]. - 2-е изд., стереотип. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакаский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2014. - 76 с. : ил. - Библиогр.: с. 73-74. (50)	1				1			2014	Уп		50				Б	
				25				25	Теория управления [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учеб. пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакаский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. И. А. Курынова]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакаский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013. - 76 с. : ил. - Библиогр.: с. 73-74. (52)	1				1			2013	Уп		52				Б	
				25				25	Дорофеева, Л.И. Основы теории управления : учебно-методический комплекс / Л.И. Дорофеева. - М. : Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 450 с. : ил., схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-5268-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426939 (04.10.2016).	1				1			2015			умкд		25	Б		
				25				25	Громов, Ю.Ю. Основы теории управления : учебное пособие / Ю.Ю. Громов, Драчев Виталий Олегович, Иванова Ольга Геннадьевна ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования, Тамбовский государственный технический университет, Министерство образования и науки Российской Федерации. - 2-е изд., стер. - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ГТУ», 2011. - 240 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8265-1050-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277972 (04.10.2016).	1	1	1					2011	уп		25			Б		
			Профессиональные дисциплины	5801		0		5801		259	58	169	3	41					4567				1591		
	Б1.Б.12.1	ОПК-3, ПК-11,20	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	25	2			25	ЭУМКД "Вычислительные системы, сети и телекоммуникации" / Г.Ф. Сердюков. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1				1				2017		Эумкд		25		www.edu.khsu.ru	
				25				25	Ковган, Н.М. Компьютерные сети : учебное пособие / Н.М. Ковган. - Минск : РИПО, 2014. - 180 с. : схем., ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-985-503-374-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463304 (03.09.2018).	1				1			2014	Уп		25				Б	
				25				25	Мельников В.П. Информационная безопасность и защита информации : допущено УМО...: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 230201 "Информационные системы и технологии" / В. П. Мельников, С. А. Клейменов, А. М. Петраков ; под ред. С. А. Клейменова. -4-е изд., стереотип.. -М.: ИЦ " Академия", 2009.-336 с (5)	1	1					2009	Уп		5				Б		
				25				25	Кожемяк, М.Э. Характеристика и особенности локальных компьютерных сетей / М.Э. Кожемяк. - М. : Лаборатория книги, 2012. - 157 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-504-00055-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142934 (07.09.2018).	1				1			2012	ив		25				Б	

				25			25	Гриценко, Ю. Б. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации [Текст] : учебное пособие / Ю. Б. Гриценко. - Томск : ТУСУР, 2015. - 134 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480639 (07.09.2018).	1	1			2015	уп		25			Б
				25			25	Пятибратов, А. П. Вычислительные машины, сети и телекоммуникационные системы [Текст] : учебно-методический комплекс / А. П. Пятибратов, Л. П. Гудино, А. А. Кириченко. - Москва : Евразийский открытый институт, 2009. - 292 с. - ISBN 978-5-374-00108-2 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90949 (07.09.2018).	1	1			2009			25			Б
				25			25	Смирнова, Елена Викторовна. Технологии современных сетей Ethernet. Методы коммутации и управления потоками данных [Текст] : допущено УМО ... : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 230101 "Вычислительные машины, комплексы, системы и сети" / Е. В. Смирнова, П. В. Козик ; ред. Б. В. Костров. - СПб. : БХВ-Петербург, 2012. - 272 с. : ил. - (Учебное пособие). - ISBN 978-5-9775-0831-5 (2)	1	1			2012	уп		2			Б
				25			25	Смелянский, Руслан Леонидович Компьютерные сети [Текст] : учебник : В 2 т. : допущено УМО ... : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлениям 010400 "Прикладная математика и информатика" и 010300 "Фундаментальная информатика и информационные технологии" / Р. Л. Смелянский. - М. : Академия, 2011. - . - (Высшее профессиональное образование : информатика и вычислительная техника). - ISBN 978-5-7695-7152-7. Т. 2 : Сети ЭВМ. - 2011. - 240 с. : ил. - ISBN 978-5-7695-7153-4 (т. 2) (5)	1	1			2011	уч		5			Б
				25			25	Нужнов, Е. В. Компьютерные сети [Текст] : учебное пособие / Е. В. Нужнов. 2. Технологии локальных и глобальных сетей. - Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2015. - 176 с. - ISBN 978-5-9275-1691-9 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461991 (07.09.2018).	1	1			2015			25			Б
				25			25	Антонова, Галина Михайловна. Современные средства ЭВМ и телекоммуникаций [Текст] : допущено Научно-методическим советом по информатике при М-ве образования и науки РФ : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по гуманитарным и социально-экономическим специальностям и направлениям / Г. М. Антонова, А. Ю. Байков. - М. : Академия, 2010. - 144 с. - (Высшее профессиональное образование : информатика и вычислительная техника). (1)	1	1			2010	Уп		1			Б
Б1.Б.12.2	ОПК-3, ПК-2, 7, 6, 1	1	Операционные системы	25	4		25	ЭУМКД "Операционные системы" / сост. В.В. Романюк. - Абакан, 2017. www.edu.khsu.ru	1	1			2017			Эумкд		25	www.edu.khsu.ru
				25			25	Операционная система Microsoft Windows XP / . - 2-е изд., испр. - М. : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 375 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429091 (03.09.2018).	1	1			2016	ив		25			Б
				25			25	Карпов, В. Основы операционных систем : практикум / В. Карпов, К. Коньков. - М. : 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 (03.09.2018). (4.09.2018)	1	1			2016	пр		25			Б
				25			25	Мехедов, Д. А. Оценка характеристик и возможностей операционных систем 32-разрядных ПК [Текст] / Д. А. Мехедов. - Москва : Лаборатория книги, 2012. - 94 с. - ISBN 978-5-504-00681-9	1	1			2012	ив		25			Б
				25			25	ЭУМКД "Операционные системы" / В.В. Романюк. - Абакан, 2017 www.edu.khsu.ru	1	1			2017			25			www.edu.khsu.ru
				25			25	Иртегов Д. В. Введение в операционные системы : рек. УМО вузов России : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 230100 "Информатика и вычислительная техника" / Д. В. Иртегов. - 2-е изд. - Б.м.: БХВ-Петербург, 2012. -1040 с (3)	1	1			2012	Уп		3			Б
				25			25	Куль, Т. П. Операционные системы [Текст] : учебное пособие / Т. П. Куль. - Минск : РИПО, 2015. - 312 с. - ISBN 978-985-503-460-6 : Б. ц. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463629 (4.09.2018)	1	1			2015	уп		25			Б

									Гриценко, Ю. Б. Операционные системы [Текст] : учебное пособие / Ю. Б. Гриценко. 2 - Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2009. - 235 с. - Б. ц. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208655 (4.09.2018)	1		1					2009	уп		25			Б
									Сафонов, В. О. Основы современных операционных систем [Текст] : учебное пособие / В. О. Сафонов. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий, 2011. - 584 с. - (Основы информационных технологий). - ISBN 978-5-9963-0495-0 : Б. ц. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233210 (14.09.2018)	1		1					2011	уп		25			Б
									Назаров, С. В. Современные операционные системы [Текст] : учебное пособие / С. В. Назаров, А. И. Широков. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий, 2011. - 280 с. - (Основы информационных технологий). - ISBN 978-5-9963-0416-5 : Б. ц. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233197 (4.09.2018)	1		1					2011	уп		25			Б
									Пахмурин, Д. О. Операционные системы ЭВМ [Текст] : учебное пособие / Д. О. Пахмурин. - Томск : ТУСУР, 2013. - 255 с.	1		1					2013	уп		25			Б
									Жидков, О. М. Сетевые операционные системы [Текст] / О. М. Жидков. - Москва : Лаборатория книги, 2011. - 114 с. - ISBN 978-5-504-00184-5	1		1					2011	ив		25			Б
Б1.Б.12.3		ОПК-1,3,ПК-2,12,1-3,15	Программная инженерия	25	4-5				ЭУМКД "Программная инженерия"/ сост.И.В. Чепкасов. - Абакан, 2017. //www.edu.khsu.ru	1		1		1			2017			Эумкд		25	www.edu.khsu.ru
									Рэшка, Дж. Тестирование программного обеспечения [Текст] = Automated Software Testing : внедрение, управление и эксплуатация / Джефф Рэшка, Элфрид Дастин, Джон Пол ; [пер. с англ. М. Павлова]. - М. : Лори, 2013. - 567 с. (3)	1							2013	Уп		3			Б
									Маковский, А.И. Надежность информационных систем [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / А. И. Маковский ; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова". - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2014. - 104 с.(50)	1				1			2014	Уп		50			Б
									Алгоритмы. Построение и анализ [Текст] / Т. Кормен [и др.] ; [пер. с англ. и ред. И. В. Красикова]. - 3-е изд. - М. [и др.] : Вильямс, 2013. - 1323 с. (1)	1							2013	Уп		1			Б
									Программная инженерия [Текст] : учебное пособие. 1. - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 137 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467203 (14.09.2018)	1		1					2017	уп		25			Б
									Абдулаев, В. И. Программная инженерия [Текст] : учебное пособие / В. И. Абдулаев. 1. Проектирование систем. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2016. - 168 с. - ISBN 978-5-8158-1767-8 (ч. 1); ISBN 978-5-8158-1766-1 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459449 (14.09.2018)	1		1					2016	уп		25			Б
									Соловьев, Н. А. Введение в программную инженерию [Текст] : учебное пособие / Н. А. Соловьев, Л. А. Юркевская. - Оренбург : ОГУ, 2017. - 112 с. - ISBN 978-5-7410-1685-5 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481815 (14.09.2018)	1		1					2017	уп		25			Б
									Ехлаков, Ю. П. Экономика программной инженерии [Текст] : учебное пособие / Ю. П. Ехлаков. - Томск : Эль Контент, 2013. - 132 с. - ISBN 978-5-4332-0126-2 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480604 (14.09.2018)	1		1					2013	уп		25			Б
									Ехлаков, Ю. П. Введение в программную инженерию [Текст] : учебное пособие / Ю. П. Ехлаков. - Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2011. - 148 с. - ISBN 978-5-4332-0018-0 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=209001 (14.09.2018)	1		1					2011	уп		25			Б
									Антамошкин, О. А. Программная инженерия. Теория и практика [Текст] : учебник / О. А. Антамошкин. - Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2012. - 247 с. - ISBN 978-5-7638-2511-4 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363975 (14.09.2018)	1		1					2012			25			Б

	Б1.Б.13.1	ОПК-3.ПК-1,3,5,7,11,14,17,22	Информационные системы и технологии	25	3-4				25	ЭУМКД "Информационные системы и технологии" / сост. З.А. Колмакова, О.Л. Мельникова. - Абакан, 2017.//www.edu.khsu.ru	1			1		1	2017		Эумкд	25	www.edu.khsu.ru		
				25					25	Бурнаева, Э. Г. Обработка и представление данных в MS EXCEL [Текст] : учебное пособие / Э. Г. Бурнаева, С. Н. Леора. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2016. - 160 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 152. (12 экз.)	1						2016	Уп		12		Б	
				25					25	Советов, Борис Яковлевич. Информационные технологии : теоретические основы [Текст] : допущено УМО вузов РФ... : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки бакалавра "Информационные системы и технологии" / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2016. - 448 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 435-439. (12 экз.)	1	1					2016	Уп		12		Б	
				25					25	Щербакова Т. Ф. Вычислительная техника и информационные технологии [Текст] : рек. УМО ... : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Информационные технологии и системы связи" квалификации (степени) "бакалавр" и квалификации (степени) "магистр" / Т. Ф. Щербакова, С. В. Козлов, А. А. Коробков. - М. : Издательский центр "Академия", 2012. - 304 с. (3)	1	1					2012	Уп		3		Б	
				25					25	Могилев, Александр Владимирович. Технологии поиска и хранения информации. Технологии автоматизации управления [Текст] / А. В. Могилев, Л. В. Листрова. - СПб. : БХВ-Петербург, 2012. - 320 с. : ил. - (Профильная школа "Информатика и информационно-коммуникационные технологии"). (5)	1						2012	Уп		5		Б	
				25					25	Информационные системы и технологии [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / М-во образования и науки РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; сост.: З. А. Колмакова, О. Л. Мельникова. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2013. - 148 с. : ил. - Библиогр. в конце разд. (102)	1				1	2013	Уп		102		Б		
				25					25	Информационные системы и технологии [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / Министерство образования и науки Российской Федерации ; сост.: З. А. Колмакова, О. Л. Мельникова. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2013. - 80 с. : ил. - Библиогр.: с. 77-78. (52)	1				1	2013	Пр		52		Б		
				25					25	Цехановский, Владислав Владимирович. Управление данными [Текст] : допущено УМО вузов ... : учебник для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров "Информационные системы и технологии" / В. В. Цехановский, В. Д. Чертовской. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2015. - 432 с. - (Учебник для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 427-428. (20 экз.)	1	1					2015	Уч		20		Б	
				25					25	Лихачева, Г.Н. Информационные системы и технологии : учебно-методический комплекс / Г.Н. Лихачева, М.С. Гаспарян. - М. : Евразийский открытый институт, 2011. - 370 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-374-00192-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90543(04.10.2016) .	1		1				2011			умк		25	Б
				25					25	Информационные системы и технологии [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / Министерство образования и науки Российской Федерации, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост.: З. А. Колмакова, О. Л. Мельникова]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 164 с. : граф. - Библиогр.: с. 161-163. (50 экз.)	1				1	2016	Уп		50		Б		
				25					25	Информационные системы и технологии [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / Министерство образования и науки Российской Федерации, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост.: З. А. Колмакова, О. Л. Мельникова]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 92 с. : табл. - Библиогр.: с. 89. (50 экз.)	1				1	2016	Пр		50		Б		

									Могилев, Александр Владимирович. Технологии поиска и хранения информации. Технологии автоматизации управления [Текст] / А. В. Могилев, Л. В. Листрова. - СПб. : БХВ-Петербург, 2012. - 320 с. : ил. - (Профильная школа "Информатика и информационно-коммуникационные технологии"). (5)	1						2012	ив		5				Б		
									Гасумова, Светлана Евгеньевна. Информационные технологии в социальной сфере [Текст] : учебное пособие : рек. УМО ... : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению и специальности "Социальная работа" / С. Е. Гасумова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2012. - 248 с. - Библиогр. в конце стр. (10)	1	1						2012	Уп		10				Б	
									Божко В.П. Информационные технологии в экономике и управлении: учебно-методический комплекс / Божко В.П., Власов Д. В., Гастарян М.С. - Москва : Евразийский открытый институт, 2010. - 167 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90550 (07.09.2018).	1		1					2010				умкд			25	Б
									Могилев, Александр Владимирович. Технологии поиска и хранения информации. Технологии автоматизации управления [Текст] / А. В. Могилев, Л. В. Листрова. - СПб. : БХВ-Петербург, 2012. - 320 с. : ил. - (Профильная школа "Информатика и информационно-коммуникационные технологии"). (5)	1						2012	ив		5				Б		
									Методы и средства проектирования информационных систем и технологий [Текст] : учебное пособие. - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 152 с http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458082 (07.09.2018).	1			1			2015	уп		25				Б		
									Мещихина, Е. Д. Информационные системы и технологии в экономике [Текст] : учебное пособие / Е. Д. Мещихина, О. Е. Иванов. - Йошкар-Ола : МарГТУ, 2012 Мещихина, Е. Д. Информационные системы и технологии в экономике [Текст] : учебное пособие / Е. Д. Мещихина, О. Е. Иванов. - Йошкар-Ола : МарГТУ, 2012 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277046 (07.09.2018).	1			1			2012	уп		25				Б		
									Интеллектуальные информационные системы и технологии [Текст] : учебное пособие. - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2013. - 244 с. - ISBN 978-5-8265-1178-7 Информационные системы и технологии [Текст] : учебное пособие. - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2013. - 244 с. - ISBN 978-5-8265-1178-7 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277713 (07.09.2018).	1			1			2013	уп		25				Б		
									Митина, О. А. Методы и средства проектирования информационных систем и технологий [Текст] : курс лекций / О. А. Митина. - Москва : Альтаир МГАВТ, 2016. - 76 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482395 (07.09.2018).	1			1			2016	ив		25				Б		
									Золотов, С.Ю. Проектирование информационных систем : учебное пособие / С.Ю. Золотов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Эль Контент, 2013. - 88 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-4332-0083-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208706 (03.09.2018).	1	1	1				2013	Уп		16				Б		
									ЭУМКД "Методы и средства проектирования информационных систем и технологий" / Е.А. Энгель. - Абакан, 2017 www.edu.khsu.ru	1			1			2017			16	Эумкд		16	www.edu.khsu.ru		
									Эванс, Э. Предметно-ориентированное проектирование (DDD) : структуризация сложных программных систем [Текст] = Domain-Driven Design : tackling complexity in the heart of software / Эрик Эванс ; [пер. с англ. и ред. В. Л. Бродового]. - М. : ИД Вильямс, 2012. - 448 с. (3)	1						2012	ив		3				Б		
									Пирогов, Владислав Юрьевич. Информационные системы и базы данных : организация и проектирование [Текст] : рек. УМО ... : учеб. пособие по специальности 010503 "Математическое обеспечение и администрирование информационных систем" / В. Ю. Пирогов. - СПб. : БХВ - Петербург, 2009. - 528 с. : ил. - (Учебная литература для вузов). (8)	1			1			2009	Уп		8				Б		
									Йордон, Э. Объектно-ориентированный анализ и проектирование систем [Текст] = Case Studies in Object-Oriented Analysis and Design / Э. Йордон, К. Аргила. - М. : Лори, 2010. - 264 с. (3)	1						2010	ив		3				Б		

								Информационный менеджмент [Текст] : учебник / [Н. М. Абдикеев и др.] ; под науч. ред. Н. М. Абдикеева. - М. : ИНФРА-М, 2014. - 399, [1] с. : ил., табл. - (Серия учебников для программы MBA (Master of Business Administration)). - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-16-003814-8 (5)	1							2014	уч		5				Б
								Информационные системы и технологии управления [Текст] : доп. М-вом обр. и науки РФ : учебник для студентов вузов, обучающихся по спец. "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", по направлениям "Менеджмент" и "Экономика" / под ред. Г. А. Титоренко. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ЮНИТИ, 2014. - 591 с. : рис., табл. - (Золотой фонд российских учебников). - Библиогр.: с. 572-575. - ISBN 978-5-238-01766-2	1							2014	уч		5				Б
								Матяш С. А. Информационные технологии управления: курс лекций - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2014 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 (04.09.2018).	1		1					2014	кл		16				Б
								Назарова, О.Б. Разработка реляционных баз данных с использованием CASE-средства All Fusion Data Modeler : учебно-методическое пособие / О.Б. Назарова, О.Е. Масленникова. - 2-е изд. стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2012. - 73 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9765-1601-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363420 (04.09.2018).	1		1					2012	уп		16				Б
								Масленникова О. Е. Разработка реляционных баз данных с использованием CASE-средства All Fusion Data Modeler. Учебно-методическое пособие [Текст] / Масленникова О. Е., авт. Назарова О. Б. О. Б. - Москва : Флинта, 2013. - 74 с. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976516014.html (04.09.2018)	1		1					2013	умп		16				Б
								Малышева Е. Н. Проектирование информационных систем (Раздел 5. Индустриальное проектирование информационных систем. Объектно-ориентированная Case-технология проектирования информационных систем): учебное пособие - Кемерово: КемГУКИ, 2009	1		1					2009	уп		16				Б
								МалышеваЕ.Н. Проектирование информационных систем (Раздел 5. Индустриальное проектирование информационных систем. Объектно-ориентированная Case-технология проектирования информационных систем) : учебное пособие / Е.Н. Малышева. - Кемерово : КемГУКИ, 2009. - 70 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227740 (04.09.2018).	1		1					2009	уп		16				Б
	Б1.Б.13.3	ОПК-1,2,ПК-1,2,3,6,9,17,20,21	Проектный практикум	16	7-8			Золотов, С.Ю. Проектирование информационных систем : учебное пособие / С.Ю. Золотов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР) - Томск : Эль Контент, 2013. - 88 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-4332-0083-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208706 (03.09.2018).	1	1	1					2013	Уп		16				Б
								ЭУМКД "Методы и средства проектирования информационных систем и технологий"/ Е.А. Энгель. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1					2017			16	Эумкд		16	www.edu.khsu.ru
								Эванс, Э. Предметно-ориентированное проектирование (DDD) : структуризация сложных программных систем [Текст] = Domain-Driven Design : tackling complexity in the heart of software / Эрик Эванс ; [пер. с англ. и ред. В. Л. Бродового]. - М. : ИД Вильямс, 2012. - 448 с. (3)	1							2012	ив		3				Б
								Пирогов, Владислав Юрьевич. Информационные системы и базы данных : организация и проектирование [Текст] : рек. УМО ... : учеб. пособие по специальности 010503 "Математическое обеспечение и администрирование информационных систем" / В. Ю. Пирогов. - СПб. : БХВ - Петербург, 2009. - 528 с. : ил. - (Учебная литература для вузов). (8)	1	1						2009	Уп		8				Б

				16					Иордон, Э. Объектно-ориентированный анализ и проектирование систем [Текст] = Case Studies in Object-Oriented Analysis and Design / Э. Иордон, К. Аргила. - М. : Лори, 2010. - 264 с. (3)	1						2010	ив		3				Б	
				16					Информационный менеджмент [Текст] : учебник / [Н. М. Абдикеев и др.] ; под науч. ред. Н. М. Абдикеева. - М. : ИНФРА-М, 2014. - 399. [1] с. : ил., табл. - (Серия учебников для программы MBA (Master of Business Administration)). - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-16-003814-8 (5)	1							2014	уч		5				Б
				16					Информационные системы и технологии управления [Текст] : доп. М-вом обр. и науки РФ : учебник для студентов вузов, обучающихся по спец. "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", по направлениям "Менеджмент" и "Экономика" / под ред. Г. А. Титоренко. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ЮНИТИ, 2014. - 591 с. : рис., табл. - (Золотой фонд российских учебников). - Библиогр.: с. 572-575. - ISBN 978-5-238-01766-2	1							2014	уч		5				Б
				16					Матяш С. А. Информационные технологии управления: курс лекций - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2014 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 (04.09.2018).	1		1					2014	кл		16				Б
				16					Назарова, О.Б. Разработка реляционных баз данных с использованием CASE-средства All Fusion Data Modeler : учебно-методическое пособие / О.Б. Назарова, О.Е. Масленникова. - 2-е изд. стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2012. - 73 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9765-1601-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363420 (04.09.2018).	1		1					2012	уп		16				Б
				16					Масленникова О. Е. Разработка реляционных баз данных с использованием CASE-средства All Fusion Data Modeler. Учебно-методическое пособие [Текст] / Масленникова О. Е., авт. Назарова О. Б. О. Б. - Москва : Флинта, 2013. - 74 с. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976516014.html (04.09.2018)	1		1				2013	умп		16				Б	
				16					Малышева Е. Н. Проектирование информационных систем (Раздел 5. Индустриальное проектирование информационных систем. Объектно-ориентированная Case-технология проектирования информационных систем): учебное пособие - Кемерово: КемГУКИ, 2009	1		1				2009	уп		16				Б	
				16					Малышева Е.Н. Проектирование информационных систем (Раздел 5. Индустриальное проектирование информационных систем. Объектно-ориентированная Case-технология проектирования информационных систем) : учебное пособие / Е.Н. Малышева. - Кемерово : КемГУКИ, 2009. - 70 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227740 (04.09.2018).	1		1				2009	уп		16				Б	
	Б1.Б.13.4	ОПК-3; ПК-7,9,14	Базы данных	25	5				Советов, Б.Я. Базы данных: теория и практика [Текст] : учебник для бакалавров : рек. УМО вузов : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям "Информатика и вычислительная техника" и "Информационные системы" / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский, В. Д. Чертовской. - 2-е изд. - Москва : Юрайт, 2013. - 462с. (5)	1	1					2013	уч		5				www.edu.khsu.ru	
				25					Цехановский, Владислав Владимирович. Управление данными [Текст] : допущено УМО вузов ... : учебник для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров "Информационные системы и технологии" / В. В. Цехановский, В. Д. Чертовской. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2015. - 432 с. - (Учебник для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 427-428. (20 экз.)	1	1					2015	уч		20				Б	
				25					Пирогов В. Ю. Информационные системы и базы данных : организация и проектирование : рек. УМО ... : учеб. пособие по специальности 010503 "Математическое обеспечение и администрирование информационных систем" / В. Ю. Пирогов. -СПб.: БХВ - Петербург, 2009.-528 с. (8)	1	1					2009	уп		8				Б	

				25				Илюшечкин В. М. Основы использования и проектирования баз данных : учеб. пособие : допущено УМО ... : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Информатика и вычислительная техника" / В. М. Илюшечкин - Б.м.: Юрайт, 2011. -213 с. (5)	1	1					2011	Уп		5			Б
				25				Осипов Д. Базы данных и Delphi. Теория и практика/ Дмитрий Осипов. -СПб.: БХВ-Петербург, 2011.-752 с. (3)	1						2011	уч		3			Б
				25				Базы данных [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / Министерство образования и науки РФ, Хака. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. В. В. Романюк]. - Абакан : Изд-во Хака. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2018. - 104 с. : ил. - Библиогр.: с. 101. - ISBN 978-5-7810-1681-5 www.edu.khsu.ru	1	1		1			2018		умкд		25	www.edu.khsu.ru	
				25				Чурбанова, О.В. Базы данных и знаний. Проектирование баз данных в Microsoft Access : учебно-методическое пособие / О.В. Чурбанова, А.Л. Чурбанов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова. - Архангельск : САФУ, 2015. - 152 с. : ил., схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-261-01029-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436230 (03.09.2018).	1	1	1				2015		умп		25	Б	
				25				Лазичкас, Е. А. Базы данных и системы управления базами данных [Текст] : учебное пособие / Е. А. Лазичкас, И. Н. Загумённикова, П. Г. Гилевский. - Минск : РИПО, 2016. - 267 с. - ISBN 978-985-503-558-0 : Б. ц http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463305	1		1				2016	уп		25			Б
				25				Медведкова И. Е. Базы данных. Учебное пособие [Текст] / Медведкова И. Е. - Во-ронезж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2014. - 105 с. - URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785000320600.html (05.09.2018)	1		1				2014	уп		25			Б
				25				Базы данных [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лабораторный практикум / Министерство образования и науки РФ, Хака. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. В. В. Романюк]. - Абакан : Изд-во Хака. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2018. - 80 с. : ил. - ISBN 978-5-7810-1682-2	1	1		1			2018	пр		25			Б
				25				Ахпашева, Инна Борисовна. Базы данных. СУБД Microsoft Acces [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лабораторный практикум / И. Б. Ахпашева ; Министерство образования и науки РФ, Хака. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : Изд-во Хака. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - 56 с. : ил. - ISBN 978-5-7810-1606-8www.edu.khsu.ru	1	1		1			2017		умкд		25	www.edu.khsu.ru	
				25				Кумскова И.А. Базы данных [Текст] / Кумскова И.А. - Москва : КноРус, 2010. - 488 с. - URL: http://www.book.ru/book/915908 (05.09.2018)	1		1				2010	уч		25			Б
				25				Универсальные объектно-ориентированные базы данных на реляционной платформе [Текст] : Монография / И. А. Микляев. - Архангельск : ИД САФУ, 2014. - 226 с. - ISBN 978-5-261-00897-2 : Б. ц. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=312285	1		1				2014	ив		25			Б
Б1.В.ОД.21	ОК-1,2,6,О ПК-3,ПК-24	Теоретические основы создания информационного общества	25	2				ЭУМКД "Теоретические основы создания информационного общества"/ сост. В.А. Яцко. - Абакан, 2018.//www.edu.khsu.ru	1		1	1			2017		Эумкд		25	www.edu.khsu.ru	
				25				Культура информационного общества [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : конспект лекций / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакаский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост.: О. В. Артюшкин, Т. А. Артюшкина]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакаский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2016. - 72 с. : табл. - Библиогр.: с. 72. (50 экз.)	1			1			2016		умкд		50	Б	

									Информационное общество : учебное пособие / О.В. Ахрамеева, И.Ф. Дедюхина, О.В. Жданова и др. ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Ставропольский государственный аграрный университет, Кафедра государственного и муниципального управления и права. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2015. - 58 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438581 (04.10.2016).	1		1					2015	Уп		25				Б		
									Информатика [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : конспект лекций : рек. Сиб. региональным УМО... / М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. О. В. Артюшкин]. - Абакан : Изд-во ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2010. - 80 с. (400)	1	1					1	2010	Уп		400					Б	
									Информационное общество : учебное пособие / О.В. Ахрамеева, И.Ф. Дедюхина, О.В. Жданова и др. ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Ставропольский государственный аграрный университет, Кафедра государственного и муниципального управления и права. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2015. - 58 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438581 (12.09.2017).	1		1					2015	Уп		25				Б		
	Б1.Б.13.5	ОК-7,9;ОПК-1,4;ПК-18	Информационная безопасность	25	в				Словарь-справочник терминов в области кибербезопасности [Текст] / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГАНУ "Центр информационных технологий и систем органов исполнительной власти". - М. : ООО "Сам полиграфист", 2014. - 232 с. (1)	1						2014	сл		1	Эумкд		25	www.edu.khsu.ru			
									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 (03.09.2018).	1		1					2014	кл		25				Б		
									Мельников В.П. Информационная безопасность и защита информации : допущено УМО...: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 230201 "Информационные системы и технологии" / В. П. Мельников, С. А. Клейменов, А. М. Петраков ; под ред. С. А. Клейменова. -4-е изд., стереотип. -М.: ИЦ " Академия", 2009.-336 с. (5)	1	1						2009	Уп		5				Б		
									Нестеров, С.А. Основы информационной безопасности : учебное пособие / С.А. Нестеров ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный политехнический университет. - СПб. : Издательство Политехнического университета, 2014. - 322 с. : схем., табл., ил. - ISBN 978-5-7422-4331-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363040 (0509.2018).	1	1	1					2014	Уп		25				Б		
									ЭУМКД "Информационная безопасность"/ Т.В. Соловьева. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1				2017			умкд		17	www.edu.khsu.ru				
									Информационная безопасность [Текст] : учеб. пособие : рек. УМО по образованию . : учеб. пособие для студентов вузов / С. В. Петров [и др.] ; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Новосиб. гос. пед. ун-т", ФГБОУ ВПО "Моск. пед. гос. ун-т". - Новосибирск ; М. : АРТА, 2012. - 294 с. (15)	1	1						2012	Уп		15				Б		
									Основы информационной безопасности [Текст] : Допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям в области информационной безопасности / Е. Б. Белов [и др.]. - М. : Горячая линия - Телеком, 2011. - 544 с. : ил. - ISBN 5-93517-292-5	1	1						2011	уп		3				Б		

									Бабаш, Александр Владимирович. Информационная безопасность. Лабораторный практикум [Текст] : учеб. пособие / А. В. Бабаш, Е. К. Баранова, Ю. Н. Мельников. - М. : КНОРУС, 2012. - 136 с. : ил. + 1 зл. опт. диск (CD-ROM). - Библиогр.: с. 131. - ISBN 978-5-406-01170-6	1							2012	уп		1					Б	
									Бойкова, Ольга Феоктистовна. Защита персональных данных : касается всех I [Текст] : практическое пособие. 100+100 выпусков, № 142 / О. Ф. Бойкова. - М. : Либерия - Бибинформ, 2012. - 96 с. - (Серия "Библиотекарь и время. XXI век"). - ISBN 978-5-8167-0052-8	1							2012	пп		2					Б	
									Петренко, В. И. Защита персональных данных в информационных системах [Текст] : учебное пособие / В. И. Петренко. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 201 с. - Б. ц. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459205 (05.09.2018)	1		1					2016	уп		25					Б	
									Организация защиты персональных данных [Текст] : лабораторный практикум. - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 92 с. - Б. ц. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458151 (05.09.2018)	1		1					2015	пп		25					Б	
									Комплексное обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем [Текст] : лабораторный практикум. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 242 с. - Б. ц. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458012 (05.09.2018)	1		1					2016	пп		25					Б	
									Лапонина, О. Р. Криптографические основы безопасности [Текст] / О. Р. Лапонина. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 244 с. - (Основа информационных технологий). - ISBN 5-9556-00020-5 : Б. ц. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429092 (05.09.2018)	1		1					2016	кл		25					Б	
									Краткий энциклопедический словарь по информационной безопасности [Текст] : словарь. - Москва : Энергия, 2010. - 240 с. - ISBN 978-5-98420-043-1 : Б. ц. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=58393 (05.09.2018)	1		1					2010	сл		25					Б	
									Мельников В.П., Куприянов А.И. Информационная безопасность (для СПО) [Текст] / Мельников В.П., Куприянов А.И. - Москва : КноРус, 2018. - 267 с. - ISBN 978-5-406-05072-9 : Б. ц. http://www.book.ru/book/924214 (05.09.2018)	1		1					2018	уп		25					Б	
									Новак, Джуди Как обнаружить вторжение в сеть [Текст] : Network Intrusion Detection. An Analyst's Handbook / Д. Новак, С. Норкхатт, Д. Маклахлен. - М. : Лори, 2013. - 384 с. (2)	1							2013	ив		2					Б	
	Б1.В.ОД.13	ОПК-1, ПК-1, 3, 7, 9, 16, 17, 18, 21, 22, 23	Управление информационными ресурсами	25	з				ЭУМКД "Управление информационными ресурсами" / сост. А.В. Шилов. - Абакан, 2017. // www.edu.khsu.ru	1		1		1			2017			Эумкд		25	www.edu.khsu.ru			
									Порядина, О.В. Управление информационными ресурсами: учебно-методическое пособие к выполнению расчетно-графической работы / О.В. Порядина ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2015. - 52 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-8158-1536-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439328 (05.09.2018)	1		1					2015	Уп		25						Б
									Днепровская, Н.В. Мировые информационные ресурсы : учебно-методический комплекс / Н.В. Днепровская, С.Н. Селетков ; Международный консорциум «Электронный университет», Московский государственный университет экономики, статистики и информатики, Евразийский открытый институт. - М. : Евразийский открытый институт, 2010. - 232 с. - ISBN 978-5-374-00312-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90406 (05.09.2018)	1		1					2010			умк		25		Б		
									Колкова, Надежда Ивановна. Технологии создания электронных информационных ресурсов [Текст] : учебное пособие / Н. И. Колкова, И. Л. Скипор. - М. : Литера, 2013. - 353 с. : ил., табл. - (Современная библиотека). - Библиогр.: с. 293-300. - Предм. указ.: с. 310-313. - ISBN 978-5-91670-119-7 (2)	1							2013	уп		2					Б	

				25						25	Шилов, Антон Владимирович. Управление информационными ресурсами с применением Case-средства Allfusion Process Modeler [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / А. В. Шилов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 84 с. : табл., ил. - Библиогр.: с. 80. (50 экз.)	1					1	2016	Пр			50				Б			
	Б1.В.ОД.14	ОПК-3,ПК-2,4,19	Проектирование интерфейсов	16	8					16	ЭУМКД "Проектирование интерфейсов"/ сост. В.С. Байдышев. - Абакан, 2018.//www.edu.khsu.ru	1		1				1	2017			Эумкд		16	www.edu.khsu.ru				
				16						16	Тихонов, С. С. Оценка различных структур интерфейсов ввода-вывода [Текст] / С. С. Тихонов. - Москва : Лаборатория книги, 2012. - 94 с. - ISBN 978-5-504-00248-4 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140289 (05.09.2018)	1			1					2012	ив			16		Б			
				16						16	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 (05.09.2018)	1				1				2012	Уп			16			Б		
				16						16	Зыков, С. В. Технологии и средства разработки корпоративных систем. Лекция 5. Создание графического интерфейса пользователя. Презентация [Текст] / С. В. Зыков. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2014. - 24 с. (05.09.2018)	1				1				2014	ив			16			Б		
				16						16	Брокшмидт, К. Пользовательский интерфейс приложений для Windows 8, созданных с использованием HTML, CSS и JavaScript [Текст] : учебный курс / К. Брокшмидт. - 2-е изд., исправ. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 396 с http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429247 (05.09.2018)	1				1				2016	ив			16			Б		
				16						16	Гудиев, А. В. Реализация примитивов и оконного менеджера для построения пользовательских интерфейсов на языке PostScript [Текст] : Window manager and GUI primitives for user interface implementation in PostScript : выпускная квалификационная работа бакалавра / А. В. Гудиев. - Санкт-Петербург : [б. и.], 2017. - 24 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459256 (05.09.2018)	1				1				2017				16			Б		
	Б1.В.ОД.15	ОК-7;ОПК-1,3,4;ПК-2,11,16	Распределенные вычисления и приложения	16	7					16	ЭУМКД "Распределенные вычисления и приложения"/ Е.В. Санников. - Абакан, 2017.//www.edu.khsu.ru	1							2017			умкд		16	Б				
				16						16	Нужнов, Е.В. Компьютерные сети : учебное пособие / Е.В. Нужнов ; Инженерно-технологическая академия, Министерство образования и науки Российской Федерации, Южный федеральный университет. - Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2015. - Ч. 2. Технологии локальных и глобальных сетей. - 176 с. : схем., табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9275-1691-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461991 (05.09.2018)	1		1		1						2015	уп			16	умп		23
				16						16	Разработка распределенных приложений на платформе Microsoft®. NET FRAMEWORK [Текст] : учебный курс Microsoft : [пер. с англ.] / Сара Морган[и др.]. - М. : Русская редакция ; СПб. : ПИТЕР, 2008. - 608 с. : ил. - (Учебный курс Microsoft). - ISBN 978-5-388-00013-2(Питер). - ISBN 978-5-7502-0315-4(Русская Редакция) (1)	1										2008	ив			1		Б	
				16						16	Технологии динамических Web-ресурсов [Текст] : утв. изд.-библ. советом университета : учеб. пособие / Г. К. Конопелько ; Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "Тихоокеанский государственный университет". - Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2010. - 127 с. : ил. - ISBN 978-5-7389-0821-7 (1)	1										2010	уп			1		Б	
				16						16	Информационные технологии в управлении [Текст] : монография / А. З. Сапиев ; ГОУ ВПО "Майкопский государственный технологический университет". - Майкоп : Изд-во МГТУ, 2009. - 126 с. - Библиогр.: с. 111-124. - ISBN 978-5-88941-046-1 (5)	1											2009	ив			5		Б

Б1.В.ОД.16	ОПК-2.3,ПК-3.5,7.1,1.23	Информационная логистика	16	7	16	ЭУМКД "Информационная логистика"/ сост. А.С. Дулесов. - Абакан, 2017. //www.edu.khsu.ru	1	1	1	2017	Эумкд	23	www.edu.khsu.ru
			16		16	Логистика : учебное пособие для бакалавров / Б.А. Аникин, Т.А. Родкина, М.А. Галонова и др. ; под ред. Б.А. Аникин, Т.А. Родкина. - М. : Проспект, 2015. - 406 с. - ISBN 978-5-392-16340-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=251685(05.09.2018)	1	1		2015	уп		Б
			16		16	Тебекин, А.В. Логистика : учебник / А.В. Тебекин. - М. : Дашков и Ко, 2016. - 355 с. : схем., табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-00571-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116481 (05.09.2018)	1	1		2016	Уч		Б
			16		16	Шилов, Антон Владимирович. Информационная логистика [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / А. В. Шилов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 96 с. : табл. - Библиогр.: с. 94-95. (50 экз.)	1		1	2016	Пр		Б
			16		16	Гаджинский, А.М. Логистика : учебник для бакалавров / А.М. Гаджинский. - 21-е изд. - М. : Дашков и Ко, 2016. - 419 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02059-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=135044(05.09.2018)	1	1		2016	уч		Б
			16		16	Козыренко, Ю. В. Роль, значение и перспективы внедрения информационных технологий в области логистики [Текст] / Ю. В. Козыренко. - Москва : Лаборатория книги, 2010. - 66 с. - ISBN 978-5-905825-55-2 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=96920 (05.09.2018)	1	1		2010			Б
Б1.В.ОД.17	ОК-7,ОПК-2,3,ПК-11,20	Сетевые технологии в экономике	16	в	16	ЭУМКД "Сетевые технологии в экономике"/ сост. и.А. Гиманова. - Абакан, 2017. //www.edu.khsu.ru	1	1		2017	Эумкд	16	www.edu.khsu.ru
			16		16	Жидков, О.М. Сетевые операционные системы / О.М. Жидков. - М. : Лаборатория книги, 2011. - 114 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-504-00184-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142238 (05.09.2018)	1	1		2011			Б
			16		16	Золотов, С.Ю. Проектирование информационных систем : учебное пособие / С.Ю. Золотов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Эль Контент, 2013. - 88 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-4332-0083-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208706 (05.09.2018)	1	1	1	2013			Б
			16		16	Фомин, Д.В. Компьютерные сети: учебно-методическое пособие по выполнению расчетно-графической работы : учебно-методическое пособие / Д.В. Фомин. - М. : Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 66 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-4931-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=349050 (05.09.2018)	1	1		2015			Б
			16		16	Макаренкова, Е.В. Сетевая экономика : учебное пособие / Е.В. Макаренкова. - М. : Евразийский открытый институт, 2011. - 119 с. - ISBN 978-5-374-00527-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=93145 (05.09.2018)	1	1		2011			Б
Б1.В.ОД.18	ОПК-3,ПК-1,22.2,3	Интеллектуальные информационные системы	25	в	25	ЭУМКД "Интеллектуальные информационные системы"/ сост. Е.А. Энгель. - Абакан, 2017. //www.edu.khsu.ru	1	1	1	2017	Эумкд	25	www.edu.khsu.ru

									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 (05.09.2018)	1	1	1				2012	Уп		25			Б			
									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 (05.09.2018)	1	1	1						2013	Уп		25			Б	
									Уткин, В.Б. Информационные системы и технологии в экономике : учебник / В.Б. Уткин, К.В. Балдин. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 336 с. - (Профессиональный учебник: Информатика). - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00577-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119550 (05.09.2018)	1		1						2015	уч		25			Б	
									Энгель Е. А. Разработка и исследование методов обработки нечеткой информации и управления, моделей и алгоритмов анализа данных, обнаружения закономерностей в данных : [монография] / Е. А. Энгель; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова". -Абакан: Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013.-152 с. (95)	1				1				2013	Уп		95			Б	
	Б1.В.ОД.19	ПК-4,11,1 6,17,1 8,23	Управление информационными системами						ЭУМКД "Управление информационными системами"/ сост.А.С. Дулецов. - Абакан, 2018./ www.edu.khsu.ru	1		1							Эумкд		16		www.edu.khsu.ru		
									Джалота, П. Управление проектами в области информационных технологий [Текст] = Software Project Management in Practice / Панжаз Джалота. - М. : Лори, 2013. - 223 с. (2)	1									2013	Уп		2		Б	
									Стратегическое управление информационными системами : учебник / под ред. Г.Н. Калянова. - М. : Интернет-Университет Информационных Технологий, 2010. - 511 с. - (Основы информационных технологий). - ISBN 978-5-9963-0350-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233489 (05.09.2018)	1		1								2010			16		Б
									Управление информационными системами [Текст] : лабораторный практикум. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 138 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459314 (18.09.2018)	1		1								2016			16		Б
									Бакетин, П. Т. Автоматизированные информационные системы управления персоналом [Текст] / П. Т. Бакетин. - Москва : Лаборатория книги, 2011. - 138 с. - ISBN 978-5-504-00562-1 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=139185 (18.09.2018)	1		1								2011			16		Б
	Б1.В.ОД.20	ОК-5,6,7	Технология трудоустройства и планирование карьеры						Технология трудоустройства и планирования карьеры : учебно-методический комплекс по дисциплине : учеб. пособие/ М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. Т. Н. Пигина]. -Абакан: Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013.-96 с. (102)	1	1									2013	Уп		102		Б
									ЭУМКД "Технология трудоустройства и планирования карьеры"/ М.В. Каширина. - Абакан, 2017 / www.edu.khsu.ru	1		1									25		25	www.edu.khsu.ru	

										25					25					Низова, Л. М. Технология поиска работы и способы трудоустройства [Текст] : курс лекций / Л. М. Низова. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. - 132 с. - ISBN 978-5-8158-1847-7 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=476402 (09.09.2018)	1										2017	ив		25				Б	
										25					25						Низова, Л. М. Технология поиска работы и способы трудоустройства [Текст] : практикум / Л. М. Низова. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. - 112 с. - ISBN 978-5-8158-1850-7 (09.09.2018)	1										2017	пр		25			Б	
										25											Низова, Л. М. Технология поиска работы и способы трудоустройства: практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. М. Низова. - [Б. м.] : ПГТУ, 2017. - 112 с. - ISBN 978-5-8158-1850-7 https://e.lanbook.com/book/98180 (09.09.2018)	1										2017	уп		25			Б	
		ОК-7;ОПК-1;ПК-1,2,8,1,2	Программирование в среде 1С: Предприятие							16	7										ЭУМКД "Программирование в среде 1С"/ сост. Н.Н.Кондрат - Абакан, 2017.//www.edu.khsu.ru	1										2017		Эумкд	16	www.edu.khsu.ru			
										16											Кашаев, Сергей. Программирование. 1С : Предприятие 8.2 [Текст] / Сергей Кашаев. - СПб. и др. : ПИТЕР, 2011. - 272 с. : ил. - (1С специалист). (2)	1										2011	Уч		2			Б	
										16											Заика, А.А. Основы разработки прикладных решений для 1С:Предприятие 8.1 / А.А. Заика. - 2-е изд., испр. - М. : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 208 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429116 (09.09.2018)	1										2016	ив		16			Б	
										16											Заика, А.А. Разработка прикладных решений для платформы 1С:Предприятие 8.2 в режиме "Управляемое приложение" / А.А. Заика. - 2-е изд., испр. - М. : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 239 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429019(09.09.2018)	1										2016	ив		16			Б	
		ОПК-3;ПК-1,8,12,14,22	Web-технологии							16	7										Информационные Web-технологии / Ю. Громов, О.Г. Иванова, Н.Г. Шахов, В.Г. Однолюк ; 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 (09.09.2018).	1										2014	ив		16				Б
										16											Сычев, А.В. Перспективные технологии и языки веб-разработки / А.В. Сычев. - 2-е изд., испр. - М. : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 494 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL:http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429078(09.09.2018)	1										2016	ив		16			Б	
										16											ЭУМКД "Web-технологии"/ О.Л. Мельникова. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1										2017		Эумкд	16	www.edu.khsu.ru			
										16											Web-технологии [Текст] : учебно-методический комплекс. - Кемерово : КемГУКИ, 2014. - 104 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275540(09.09.2018)	1										2014		16			Б		
										16											Информационные Web-технологии [Текст]. - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2014. - 96 с. - ISBN 978-5-8265-1365-1 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277935 (09.09.2018)	1										2014		16			Б		
										16											Конопелько, Геннадий Константинович. Технологии динамических Web-ресурсов [Текст] : утв. изд.-библ. советом университета : учеб. пособие / Г. К. Конопелько ; Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "Тихоокеанский государственный университет". - Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2010. - 127 с. : ил. - ISBN 978-5-7389-0821-7 (1)	1										2010		16			Б		
		ОК-3;ПК-11,24	Налоговый учет							25	5										ЭУМКД "Налоговый учет"/ сост.З.А. Колмакова - Абакан, 2017.//www.edu.khsu.ru	1										2017		Эумкд	25	www.edu.khsu.ru			
										25											Воробьева, Л. В. Налоговый учет [Текст] / Л. В. Воробьева. - Москва : Лаборатория книги, 2010. - 52 с. - ISBN 978-5-905835-95-7 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=97397 (18.09.2018)	1										2010	ив		25			Б	
										25											Семенов, В. А. Обособленные подразделения: как вести бухгалтерский и налоговый учет [Текст] / В. А. Семенов. - Москва : Лаборатория книги, 2010. - 139 с. - ISBN 978-5-905865-87-9 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=96600(18.09.2018)	1										2010	ив		25			Б	

					25				Романова, И.Б. Налоговый учет: методология и модели : учебное пособие / И.Б. Романова, Е.М. Белый. - М. : Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 60 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4458-8870-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298192 (18.09.2018)	1								2014	уп		25						Б		
					25				Селезнева, Н.Н. Налоговый менеджмент: администрирование, планирование, учет : учебное пособие / Н.Н. Селезнева. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 224 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01175-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114427 (18.09.2018)	1									2015	уп		25						Б	
	Б1.В.ДВ.8.2	ОК-2,3,ПК-10,11,17,20	Корпоративные информационные системы		25	5			Информационные системы и технологии [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. З. А. Колмакова, О. Л. Мельникова]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013. - 148 с. (102)	1	1							1	2013				умкд			102		Б	
					25				Информационные системы и технологии [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. З. А. Колмакова, О. Л. Мельникова]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013. - 80 с. (52)	1	1							1	2013	Пр		52						Б	
					25				Информационные системы и технологии в экономике и управлении [Текст] : учебник для бакалавров : допущено Советом УМО вузов России : учеб. по специальности 080507 (061100) "Менеджмент организации" / Санкт-Петербургский государственный университет экономики и финансов (СПбГУЭФ) ; под ред. В. В. Трофимова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2012. - 521 с. (1)	1	1								2012	Уч		1						Б	
					25				Пирогов, В.Ю. Информационные системы и базы данных : организация и проектирование [Текст] : рек. УМО. : учеб. пособие по специальности 010503 "Математическое обеспечение и администрирование информационных систем" / В. Ю. Пирогов. - СПб. : БХВ - Петербург, 2009. - 528 с. (8)	1	1								2009	Уп		8						Б	
					25				Олейник П. П. Корпоративные информационные системы : для бакалавров и специалистов : рек. УМО. : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлению 080800 "Прикладная информатика (по областям)" и др. экон. специальностям/ П. П. Олейник. -СПб. и др.: ПИТЕР, 2012.-176 с. (5)	1	1							2012	Уч		5						Б		
					25				Станек, У. Р. Internet Information Services (IIS) 7.0 [Текст] : справ. администратора / У. Р. Станек ; [пер. с англ. Е. Носовой]. - М. : Рус. ред. ; СПб. : БХВ-Петербург, 2013. - 528 с. (1)	1								2013			1						Б		
					25				ЭУМКД "Корпоративные информационные системы"/ О.Л. Мельникова. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1								2017				эумкд			25		www.edu.khsu.ru		
					25				Матяш, С. А. Корпоративные информационные системы [Текст] : учебное пособие / С. А. Матяш. - Москва[Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 471 с. - ISBN 978-5-4475-6085-0 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=435245, (09.09.2018)	1									2015	уп		25						Б	
	Б1.В.ДВ.9.1	ОПК-2,ПК-2,8,13	Обработка данных в среде 1 С. Предприятие		25	6			Заика, А.А. Основы разработки прикладных решений для 1С:Предприятие 8.1 / А.А. Заика. - 2-е изд., испр. - М. : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 208 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429116 (09.09.2018)	1									2016			25						Б	
					25				Заика, А.А. Основы разработки прикладных решений для 1С:Предприятие 8.1 / А.А. Заика. - 2-е изд., испр. - М. : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 208 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429116(09.09.2018)	1								2016				25						Б	
					25				Заика, А.А. Разработка прикладных решений для платформы "1С:Предприятие 8.1" / А.А. Заика. - 2-е изд., испр. - М. : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 252 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429017 (09.09.2018)	1								2016				25						Б	
					25				ЭУМКД "Обработка данных в среде 1С: Предприятие"/Н.Н. Кондрат. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1	1							2017				эумкд			26		www.edu.khsu.ru		

				25				25	Кашаев, С. Программирование. 1С: Предприятие 8.2 [Текст] : описание алгоритмов и программ /С. Кашаев - СПб. и др. : ПИТЕР, 2011. - 272 с. : ил. (2 экз.)	1						2011	ив		2			Б	
				25				25	Гридасов, А.Ю. Бухгалтерский учет в программе 1С : Бухгалтерия 8.0 [Текст] : лабораторный практикум : рек. УМО по образованию в обл. финансов, учета и мировой экономики : учеб. пособие для студентов вузов, обуч. по специальности "Бух. учет, анализ и аудит" / А. Ю. Гридасов, А. Г. Чурин, Л. И. Чурина. - М. : КНОРУС, 2009. - 216 с. (1)	1	1						2009	пр		1			Б
				25				25	1С : Бухгалтерия 8.2 для строительных компаний [Текст] : [практическое руководство] / Н. В. Селищев. - СПб. [и др.] : Питер, 2012. - 225 с. : ил. - (1С специалист). - ISBN 978-5-459-00937-8 (1)	1							2012	ив	1	эумкд		25	Б
				25				25	Андреева, О. О. Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету с применением программы «1С:Бухгалтерия 8.2 [Текст] : Учебно-практическое пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Экономика / О. О. Андреева. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2016. - 167 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=445930 (09.09.2018)	1		1					2016	пр		25			Б
	Б1.В.ДВ.9.2	ОК-7; ПК-10,11	Информационные системы в экономике	25	б			25	Информационные системы и технологии в экономике и управлении [Текст] : учебник для бакалавров : доп. Советом УМО вузов России по образованию в области менеджмента : учебник по направлению "Менеджмент" / [В. В. Трофимов и др.] ; под ред. В. В. Трофимова ; С.-Петербург. гос. ун-т экон. и финансов. - 4-е издание, переработанное и дополненное. - Москва : Юрайт, 2014. - 542 с. : ил., табл. - (Бакалавр. Базовый курс) (Учебно-методическое объединение рекомендует). (10)	1	1						2014	Уч		10			Б
				25				25	Информационные системы в экономике [Текст] : допущено М-вом образования и науки РФ : учеб. пособие для студентов вузов обучающихся по спец. 080105 "Финансы и кредит", 080109 "Бух. учет, анализ и аудит", "080102 "Мировая экономика", 080111 "Маркетинг", 080507 "Менеджмент организации", 080504 "Гос. муниципальное управление" / под ред. А. Н. Романова, Б. Е. Одицова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Вузовский учебник, 2009. - 410 с. : ил. - (Вузовский учебник). (1)	1	1						2009	Уп		1			Б
				25				25	ЭУМКД "Информационные системы в экономике" / сост. И.А. Гиманова - Абакан, 2017. www.edu.khsu.ru	1		1		1			2017			Эумкд		25	www.edu.khsu.ru
				25				25	Информационный менеджмент [Текст] : учебник / [Н. М. Абдикеев и др.] ; под науч. ред. Н. М. Абдикеева. - Москва : ИНФРА-М, 2014. - 399, [1] с. : ил., табл. - (Серия учебников для программы МВА (Master of Business Administration)). - Библиогр. в конце глав. (5)	1							2014	Уч		5			Б
				25				25	Информационные системы и технологии в экономике и управлении [Текст] : учебник для бакалавров : доп. Советом УМО вузов России по образованию в области менеджмента : учебник по направлению "Менеджмент" / [В. В. Трофимов и др.] ; под ред. В. В. Трофимова ; С.-Петербург. гос. ун-т экон. и финансов. - 4-е издание, переработанное и дополненное. - Москва : Юрайт, 2014. - 542 с. : ил., табл. - (Бакалавр. Базовый курс) (Учебно-методическое объединение рекомендует). - Библиогр. в конце разд. (10)	1	1						2014	Уч		10			Б
				25				25	Информационные системы и технологии в экономике и управлении [Текст] : учебник для бакалавров : допущено Советом УМО вузов России : учеб. по специальности 080507 (061100) "Менеджмент организации" / Санкт-Петербургский государственный университет экономики и финансов (СПбГУЭФ) ; под ред. В. В. Трофимова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2012. - 521 с. - (Серия "Бакалавр"). (1)	1	1						2012	Уч		1			Б
				25				25	Бухарин, С.В. Информационные системы в экономике : учебное пособие / С.В. Бухарин, А.В. Мельников ; Воронежский государственный университет инженерных технологий. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2012. - 103 с. : табл., схем. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=141650 (14.09.2018).	1		1					2012	Уп		17			Б

									Информационные системы и технологии [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / М-во образования и науки РФ, Хака. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; сост.: З. А. Колмакова, О. Л. Мельникова. - Абакан : Изд-во Хака. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2013. - 148 с. : ил. - Библиогр. в конце разд. (102)	1						1	2013	Кл		102			Б	
									Информационные системы и технологии [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакаский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. З. А. Колмакова, О. Л. Мельникова]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакаский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013. - 80 с. (52)	1							1	2013	Пр		52			Б
									Арсеньев, Ю. Н. Информационные системы и технологии [Текст] : Экономика. Управление. Бизнес : учебное пособие / Ю. Н. Арсеньев, С. И. Шелобаев, Т. Ю. Давыдова. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 448 с. - ISBN 5-238-01040-0 (14.09.2018).	1			1					2012	уп		25			Б
									Балдин, К. В. Информационные системы в экономике [Текст] : учебник / К. В. Балдин, В. Б. Уткин. - 7-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2017. - 395 с. - ISBN 978-5-394-01449-9 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454036 (14.09.2018).	1			1					2017	уч		25			Б
									Яснев, В. Н. Информационные системы и технологии в экономике [Текст] : учебное пособие / В. Н. Яснев. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 560 с. - ISBN 978-5-238-01410-4 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115182 (14.09.2018).	1			1					2015	уп		25			Б
									Уткин, В. Б. Информационные системы и технологии в экономике [Текст] : учебник / В. Б. Уткин, К. В. Балдин. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 336 с. - (Профессиональный учебник: Информатика). - ISBN 5-238-00577-6 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119550 (14.09.2018).	1			1					2015	уч		25			Б
									Мещихина, Е. Д. Информационные системы и технологии в экономике [Текст] : учебное пособие / Е. Д. Мещихина, О. Е. Иванова. - Йошкар-Ола : MapTY, 2012. - 182 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277046 (14.09.2018).	1			1					2012	уп		25			Б
	Б1.В.ДВ.10.1	ОПК-1,2,3;ПК-1,3,9,14,17,18,23	Реинжиниринг бизнес-процессов						Реинжиниринг бизнес-процессов : учебное пособие / А.О. Блинов, О.С. Рудакова, В.Я. Захаров, И.В. Захаров ; под ред. А.О. Блинова. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 343 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01823-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117146 (09.09.2018)	1			1					2015	Уп		16			Б
									ЭУМКД "Реинжиниринг бизнес-процессов" сост. А.С. Дулесов. - Абакан, 2017. www.edu.khsu.ru	1			1			1	2017				Эумкд	25	www.edu.khsu.ru	
									Реинжиниринг бизнес-процессов [Текст] : учебное пособие. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 343 с. - ISBN 978-5-238-01823-2 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117146 (19.09.2018)	1			1					2015	уп		25			Б
									Чалых, С.В. Теоретические основы управления изменениями и развития бизнеса / С.В. Чалых. - М. : Лаборатория книги, 2011. - 104 с. - ISBN 978-5-504-00437-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140821 (09.09.2018)	1			1					2011			25			Б
									Гринберг, А.С. Информационный менеджмент : учебное пособие / А.С. Гринберг, И.А. Король. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 415 с. - (Профессиональный учебник: Информатика). - Библиогр.: с. 292-295. - ISBN 5-238-00614-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140821 (09.09.2018)	1			1					2015	уп		25			Б
									Экономика предприятия : учебник / В.Я. Горфинкель, О.В. Антонова, А.И. Базилевич и др. ; под ред. В.Я. Горфинкель. - М. : Юнити-Дана, 2013. - 664 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-02371-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118958 (09.09.2018)	1			1					2013	уч		25			Б
									Сорокин, А. А. Реинжиниринг бизнес-процессов [Текст] : учебное пособие / А. А. Сорокин, А. Ю. Орлова. - Ставрополь : СКФУ, 2014. - 212 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457746 (19.09.2018)	1			1					2014	уп		25			Б

						25									Власова, Н. О. Реинжиниринг бизнес-процессов с использованием информационных технологий [Текст] : выпускная квалификационная работа по программе бакалавриата / Н. О. Власова. - Курск : [б. и.], 2017. - 84 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463008 (19.09.2018)	1	1					2017	ив		25				Б
						25									Тельнов, Ю. Ф. Инжиниринг предприятия и управление бизнес-процессами. Методология и технология [Текст] : учебное пособие / Ю. Ф. Тельнов, И. Г. Федоров. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 207 с. - (Серия «Magister»). - ISBN 978-5-238-02622-2. - http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447146 (19.09.2018)	1	1					2015	уп		25				Б
Б1.В.ДВ.10.2		ОК-3.7;ОП-К-2.4;ПК-	Управление информационными процессами бизнеса	25	5	25									ЭУМКД "Управление информационными процессами бизнеса" сост. А.С. Дулесов. - Абакан, 2017. //www.edu.khsu.ru	1	1					2017			Эумкд	16	www.edu.khsu.ru		
						25									Борозенец, В. Н. Информационно-аналитический инструментальный управления бизнес-процессами в сельском хозяйстве [Текст] : монография / В. Н. Борозенец. - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 142 с. - ISBN 978-5-9296-0720-2 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457154 (19.09.2018)	1	1					2015	ив		25				Б
						25									Мамонова, В.Г. Моделирование бизнес-процессов : учебное пособие / В.Г. Мамонова, Н.Д. Ганелина, Н.В. Мамонова. - Новосибирск : НГТУ, 2012. - 43 с. - ISBN 978-5-7782-2016-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228975 (19.09.2018)	1	1					2012	Уп		25				Б
						25									Реинжиниринг бизнес-процессов : учебное пособие / А.О. Блинов, О.С. Рудакова, В.Я. Захаров, И.В. Захаров ; под ред. А.О. Блинова. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 343 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01823-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117146 (19.09.2018)	1	1					2015	Уп		25				Б
						25									Елиферов, Виталий Геннадьевич. Бизнес-процессы. Регламентация и управление [Текст] : допущено М-вом образования РФ : учеб. пособие для слушателей образовательных учреждений, обуч. по программе MBA др. программам подготовки управленческих кадров / В. Г. Елиферов, В. В. Репин ; Ин-т экономики и финансов "СИНЕРГИЯ". - М. : ИНФРА-М, 2015. - 319 с. : табл., ил., граф. - (Серия учебников для программы MBA). - Библиогр. в конце глав. (5)	1	1					2015	Уп		25				Б
						25									Маташ, С.А. Информационные технологии управления : курс лекций / С.А. Маташ. - М. ; 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 (19.09.2018)	1	1					2014			25				Б
Б1.В.ДВ.11.1		ОПК-1.3;ПК-1.3.9.17.18.20.22.2	Проектирование систем электронного документооборота	16	8	16									ЭУМКД "Проектирование систем электронного документооборота" сост. Е.А. Энгель. - Абакан, 2017. //www.edu.khsu.ru	1	1					2017		Эумкд	16	www.edu.khsu.ru			
						16									Автоматизированные информационные системы в экономике / под ред. М.В. Васильева. - М. : Студенческая наука, 2012. - Ч. 3. Сборник студенческих работ. - 900 с. - (Вузовская наука в помощь студенту). - ISBN 978-5-00046-125-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=225484 (19.09.2018)	1	1					2012			16				Б
						16									Пирогов, Владислав Юрьевич. Информационные системы и базы данных : организация и проектирование [Текст] : рек. УМО ... : учеб. пособие по специальности 010503 "Математическое обеспечение и администрирование информационных систем" / В. Ю. Пирогов. - СПб. : БХВ - Петербург, 2009. - 528 с. : ил. - (Учебная литература для вузов). (8)	1	1					2009	Уп		8				Б

				16					Золотов, С.Ю. Проектирование информационных систем : учебное пособие / С.Ю. Золотов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Эль Контент, 2013. - 88 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-4332-0083-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208706 (19.09.2018)	1	1	1				2013	уп		16		Б
				16					Малышева Е.Н. Проектирование информационных систем (Раздел 5. Индустриальное проектирование информационных систем. Объектно-ориентированная Case-технология проектирования информационных систем) : учебное пособие / Е.Н. Малышева. - Кемерово : КемГУКИ, 2009. - 70 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227740 (19.09.2018)	1		1				2009	уп		16		Б
				16					Крахоткина, Е. В. Системы электронной коммерции и технологии их проектирования [Текст] : учебное пособие / Е. В. Крахоткина. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 129 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459069 (19.09.2018)	1		1				2016	уп		16		Б
	Б1.В.ДВ.11.2	ОПК-1,2,3;ПК-1,3,9,14,17,18,20,21,23	Проектирование информационно-аналитических систем	16	з				ЭУМКД "Проектирование информационно-аналитических систем"/ сост. И.А. Гиманова. - Абакан, 2017. //www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017				Эумкд	16	www.edu.khsu.ru
				16					Золотов, С.Ю. Проектирование информационных систем : учебное пособие / С.Ю. Золотов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Эль Контент, 2013. - 88 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-4332-0083-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208706 (19.09.2018)	1	1	1				2013	уп		16		Б
				16					Пирогов, Владислав Юрьевич. Информационные системы и базы данных : организация и проектирование [Текст] : рек. УМО ... : учеб. пособие по специальности 010503 "Математическое обеспечение и администрирование информационных систем" / В. Ю. Пирогов. - СПб. : БХВ - Петербург, 2009. - 528 с. : ил. - (Учебная литература для вузов). (8)	1	1					2009	Уп		8		Б
				16					Белов, В. С. Информационно-аналитические системы [Текст] : основы проектирования и применения : учебно-практическое пособие / В. С. Белов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Евразийский открытый институт, 2010. - 111 с. - ISBN 978-5-374-00185-3 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90540 (19.09.2018)	1		1				2010	пр		16		Б
				16					Малышева Е.Н. Проектирование информационных систем (Раздел 5. Индустриальное проектирование информационных систем. Объектно-ориентированная Case-технология проектирования информационных систем) : учебное пособие / Е.Н. Малышева. - Кемерово : КемГУКИ, 2009. - 70 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227740 (04.09.2018).	1		1				2009	уп		16		Б
	Б1.В.ДВ.12.1	ОПК-1,3;ПК-1,3,17,18,20,22,23	Проектирование систем электронных коммуникаций	16	з				ЭУМКД "Проектирование информационно-аналитических систем"/ сост. Е.А. Энгель. - Абакан, 2017. //www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017				Эумкд	16	www.edu.khsu.ru
				16					Золотов, С.Ю. Проектирование информационных систем : учебное пособие / С.Ю. Золотов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Эль Контент, 2013. - 88 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-4332-0083-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208706 (09.09.2018)	1	1	1				2013	уп		16		Б

					16					Пирогов, Владислав Юрьевич. Информационные системы и базы данных : организация и проектирование [Текст] : рек. УМО ... : учеб. пособие по специальности 010503 "Математическое обеспечение и администрирование информационных систем" / В. Ю. Пирогов. - СПб. : БХВ - Петербург, 2009. - 528 с. : ил. - (Учебная литература для вузов). (8)			1	1				2009	Уп		8			Б			
					16					Белов, В. С. Информационно-аналитические системы [Текст] : основы проектирования и применения : учебно-практическое пособие / В. С. Белов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Евразийский открытый институт, 2010. - 111 с. - ISBN 978-5-374-00185-3 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90540 (19.09.2018)			1		1					2010			16			Б	
					16					Малышева Е.Н. Проектирование информационных систем (Раздел 5. Индустриальное проектирование информационных систем. Объектно-ориентированная Case-технология проектирования информационных систем) : учебное пособие / Е.Н. Малышева. - Кемерово : КемГУКИ, 2009. - 70 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227740 (04.09.2018).			1		1				2009			16			Б		
Б1.В.ДВ.12.2	ОПК-3, ПК-3.8, 10, 11	Разработка электронного портала		16	а					Золотов, С.Ю. Проектирование информационных систем : учебное пособие / С.Ю. Золотов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Эль Контент, 2013. - 88 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-4332-0083-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208706 (09.09.2018)			1	1	1				2013	Уп		16			Б		
				16						Сычев, А.В. Перспективные технологии и языки веб-разработки / А.В. Сычев. - 2-е изд., испр. - М. : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 494 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429078 (09.09.2018)			1		1				2016	ив		16			Б		
				16						ЭУМКД "Разработка электронного портала" / сост. О.Л.Мельникова. - Абакан, 2017.// www.edu.khsu.ru			1		1				2017			Эумкд	16	www.edu.khsu.ru			
				16						Беляев, С. А. Разработка игр на языке JavaScript [Текст] : учебное пособие / С. А. Беляев. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2016. - 128 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 126. (14 экз.)			1						2016	Уп		14			Б		
				16						Сергеев, Алексей Николаевич. Создание сайтов на основе WordPress [Текст] : допущено УМО по направлению "Педагогическое образование" М-ва обр. и науки РФ : учебное пособие для вузов, ведущих подготовку по направлению "Педагогическое образование" / А. Н. Сергеев. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2015. - 128 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 118-119. (14 экз.)			1		1				2015	Уп		14			Б		
				16						Крахоткина, Е.В. Технологии разработки Internet-приложений : учебное пособие / Е.В. Крахоткина ; Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет», Министерство образования и науки Российской Федерации. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 124 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459070 (09.09.2018).			1	1	1						2016	уп		16			Б
				16						Технологии разработки Internet-приложений [Текст] : лабораторный практикум. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 102 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459285 (09.09.2018)			1		1				2016	пр		16			Б		
Б1.В.ДВ.13.1	ОК-3; ОПК-4; ПК-1,9, 10, 11, 14, 22, 23	Информационные системы маркетинга		25	б					ЭУМКД "Информационные системы маркетинга" / сост. И.А. Гиманова. - Абакан, 2017.// www.edu.khsu.ru			1		1		1		2017			Эумкд	25	www.edu.khsu.ru			
				25						Маркетинг [Текст] : допущено М-вом образования и науки РФ : учеб. для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / под общ. ред. Н. М. Кондратенко. - М. : Юрайт ; М. : ИД Юрайт, 2011. - 540, [4] с. - (Основы наук). (1)			1		1				2011	уч		1			Б		

				25					Морозов, Ю.В. Основы маркетинга : учебное пособие / Ю.В. Морозов. - 8-е изд. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2016. - 148 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02156-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453283 (09.09.2018)	1		1					2016	уп		25				Б		
				25					Матвеева, Л. Г. Маркетинговые информационные системы [Текст] : учебное пособие / Л. Г. Матвеева, А. Ю. Никитаева, О. А. Чернова. - Ростов на Дону : Издательство Южного федерального университета, 2015. - 224 с. - ISBN 978-5-9275-1785-5 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461934 (09.09.2018)	1		1					2015	уп		25				Б		
				25					Веденьков, И. Б. Маркетинговые исследования и маркетинговые информационные системы в компании [Текст] / И. Б. Веденьков. - Москва : Лаборатория книги, 2012. - 132 с. - ISBN 978-5-504-00575-5 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140555 (09.09.2018)	1		1					2012	ив		25				Б		
				25					Информационные системы в экономике [Текст] : допущено М-вом образования и науки РФ : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по спец. 080105 "Финансы и кредит", 080109 "Бух. учет, анализ и аудит", "080102 "Мировая экономика", 080111 "Маркетинг", 080507 "Менеджмент организации", 080504 "Гос. муниципальное управление" / под ред. А. Н. Романова, Б. Е. Одицова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Вузский учебник, 2009. - 410 с. : ил. - (Вузский учебник). - ISBN 978-5-9558-0076-9 (1)	1	1						2009	уп		1					Б	
	Б1.В.ДВ.13.2	ОК-3,ОПК-3,4,ПК-3	Информационные технологии маркетинговых исследований	25	6				ЭУМКД "Информационные технологии маркетинговых исследований"/ сост. И.А. Гиманова. - Абакан, 2017.// www.edu.khsu.ru	1		1		1		2017				Эумкд	25			www.edu.khsu.ru		
				25					Информационные системы и технологии [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / М-во образования и науки РФ. Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; сост.: З. А. Колмакова, О. Л. Мельникова. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2013. - 148 с. : ил. - Библиогр. в конце разд. (102)	1				1		2013	кл			102					Б	
				25					Маркетинг [Текст] : допущено М-вом образования и науки РФ : учеб. для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / под общ. ред. Н. М. Кондратенко. - М. : Юрайт ; М. : ИД Юрайт, 2011. - 540, [4] с. - (Основы наук). (1)	1	1					2011	уч		1					Б		
				25					Морозов, Ю.В. Основы маркетинга : учебное пособие / Ю.В. Морозов. - 8-е изд. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2016. - 148 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02156-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453283 (09.09.2018)	1		1				2016	уп		25					Б		
				25					Матвеева, Л. Г. Маркетинговые информационные системы [Текст] : учебное пособие / Л. Г. Матвеева, А. Ю. Никитаева, О. А. Чернова. - Ростов на Дону : Издательство Южного федерального университета, 2015. - 224 с. - ISBN 978-5-9275-1785-5 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461934 (09.09.2018)	1		1				2015	уп		25					Б		
				25					Веденьков, И. Б. Маркетинговые исследования и маркетинговые информационные системы в компании [Текст] / И. Б. Веденьков. - Москва : Лаборатория книги, 2012. - 132 с. - ISBN 978-5-504-00575-5 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140555 (09.09.2018)	1		1				2012	ив		25					Б		
				25					Информационные системы в экономике [Текст] : допущено М-вом образования и науки РФ : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по спец. 080105 "Финансы и кредит", 080109 "Бух. учет, анализ и аудит", "080102 "Мировая экономика", 080111 "Маркетинг", 080507 "Менеджмент организации", 080504 "Гос. муниципальное управление" / под ред. А. Н. Романова, Б. Е. Одицова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Вузский учебник, 2009. - 410 с. : ил. - (Вузский учебник). - ISBN 978-5-9558-0076-9 (1)	1						2009	уп		1						Б	

				25				25	Маркетинг [Текст] : допущено М-вом образования и науки РФ : учеб. для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / под общ. ред. Н. М. Кондратенко. - М. : Юрайт ; М. : ИД Юрайт, 2011. - 540, [4] с. - (Основы наук). (1)	1	1				2011	уч		1			Б
Б1.Б.14	ОК-8	Физическая культура		25	2-5			25	ЭУМКД "Физическая культура", разработ. доцент каф. физ. культуры и спорта Шалгинова В.И., 2017//www.edu.khsu.ru	1		1			1	2017		Эумкд		25	www.edu.khsu.ru
				25				25	Физическая культура [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / Фед. агентство по образованию, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. Т. А. Швалева, В. И. Шалгинова]. - Абакан : Изд-во ХГУ, 2008. - 135 с. (301)	1					1	2008		Умкд		301	Б
				25				25	Иванков, Ч. Технология физического воспитания в высших учебных заведениях : учебное пособие для студентов вузов / Ч. Иванков, С.А. Литвинов. - М. : Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС, 2015. - 304 с. : ил. - ISBN 978-5-691-02197-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429625 (28.02.2017).	1	1	1				2015	Уп		25		Б
				25				25	Основы спорта и физическая культура [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. Т. А. Швалева]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2015. - 140 с.	1	1				1	2015		Умкд		100	Б
				25				25	Физическая культура в образовательном пространстве [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. В. И. Шалгинова]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2014. - 156 с. - Библиогр.: с. 155. (50 экз.)	1					1	2016	Кл		50		Б
Б1.В.ДВ	ОК-8	Элективные курсы по физической культуре		25	1-6			25	Физическая культура в образовательном пространстве [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. В. И. Шалгинова]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2014. - 156 с. - Библиогр.: с. 155. (50)	1					1	2014		Умк		50	Б
				25				25	ЭУМКД "Элективные курсы по физической культуре и спорту" / А.В. Ермохин. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1				2017		Умк		25	www.edu.khsu.ru
				25				25	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://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271591 (03.09.2018).	1		1				2014	Уп		25		Б
		Учебная практика						0													
Б2.У.1	ОК-5,ПК-6	учебная пратика по ___		25	2			25	Программа по организации практик студентов 09.03.03 Прикладная информатика. - Абакан, ХГУ кафедра ИТиС, 2017	1		1	1			2017		Эумкд		25	www.edu.khsu.ru
Б2.П.1	ОК-5,ПК-6	производственная практика		25	4-6			25	Программа по организации практик студентов 09.03.03 Прикладная информатика. - Абакан, ХГУ кафедра ИТиС, 2017	1		1	1			2017		Эумкд		25	www.edu.khsu.ru
Б2.П.3	ПК-2,6,7,2,0,22	Преддипломная практика		16	8			16	Программа по организации практик студентов 09.03.03 Прикладная информатика. - Абакан, ХГУ кафедра ИТиС, 2017	1		1	1			2017		Эумкд		16	www.edu.khsu.ru
ГИА		Государственная итоговая аттестация		32			0	32		2	0	2	0	2				0		32	
Б3	Б3	Государственная итоговая аттестация		16	8			16	Программа итоговой государственной акттестации выпускников по направлению 09.03.03 Прикладная информатика, 2017//www.edu.khsu.ru	1		1	1			2017		Умп		16	www.edu.khsu.ru
Б3.Д	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР						0													
Б3.Д.1	ОК-1,3,4,5,ОПК-2,3,4,ПК-2,3,4,5,8,9,12,13,14,15,16,20,21,22	Выпускная квалификационная работа по направлению подготовки		16	8			16	Программа итоговой государственной акттестации выпускников по направлению 09.03.03 Прикладная информатика, 2017//www.edu.khsu.ru	1		1				2017		Умп		16	www.edu.khsu.ru

Директор института/колледжа

А.В. Валинецкий

подпись

фамилия и.о.

Зав. выпускающей кафедрой/председатель
ПЦК

З.А. Колмакова

подпись

фамилия и.о.

Информатор кафедры/ПЦК

А.П. Колесникова

подпись

фамилия и.о.