

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

08.03.01

Строительство. Профиль: Городское строительство и хозяйство (прикладной бакалавриат)

2013

2008

Шифр										Наименование ОПОП											
№	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	Количество обучающихся, изучающих дисциплину, чел.					Библиографическое описание источника: автор(ы)/составитель(и), название, место издания, издательство, год издания, объем (с. или п.л.) учебной, учебно-методической литературы. Для рабочих программ дисциплин, учебных и произв. практик, методических разработок занятий в случае их существования в форме рукописей или в эл. форме - год утверждения на кафедре. Для литературы, доступной из ЭБС по подписке, - с указанием прямой ссылки на книгу.	Количество однотипных наименований (названий источников в графе 10 настоящей строки)	Отметка о графе 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	
				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								Основная учебная литература/инф.источники	Учебно-методическая литература/инф.источники	Количество экземпляров*			
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	518		0		518		76	26	30	14	25			5201		466		
	Б1.Б3	ОК-4,7;ОП К-8; ПК-10	Правоведение. Основы законодательства в строительстве	17	6			17	Рабочая программа по дисциплине "Правоведение. Основы законодательства в строительстве"- Абакан, 2018/www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018			Эумк	17	www.edu.khsu.ru	
				17	6			17	Мархгейм, Марина Васильевна. Правоведение [Текст] : рек. М-вом образования Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по неюридическим специальностям / М. В. Мархгейм, М. Б. Смоленский, Е. Е. Тонков ; под ред. М. Б. Смоленского. - 9-е изд., испр. и доп. - Ростов н/Д : Феникс, 2009. - 413 с. - (Серия "Высшее образование"). (1), 2003(3), 2004(3).	3	1				2009	Уч	7		Б		
				17	6			17	Карабаева, К.Д. Правоведение : учебное пособие / К.Д. Карабаева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2014. - 99 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258837 (24.09.2015).	1	1	1			2014	Уп	17		Б		
				17	6			17	Рабочая программа по дисциплине "Правоведение. Основы законодательства в строительстве" / сост. . - Абакан, 2017/www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2017		Рнд	17	www.edu.khsu.ru		

	Б1.Б4	ОК-1.6.7	Философия	17	5					Никитин, Антон Павлович. Философия и методология науки [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / А. П. Никитин ; Министерство образования и науки РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - 76 с. - Библиогр.: с. 73-75 и в конце гл. (100)	1						1	2017		Умкд	100	Б				
				17	5					Спиркин, Александр Георгиевич. Философия [Текст] : учеб. : рек. М-вом образования РФ : учеб. для студентов вузов / А. Г. Спиркин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт : ИД Юрайт, 2011. - 828 с. - (Основы наук). - Библиогр. в конце стр. (1), 2010(54)	2	1						2011	Уч	55			Б			
				17	5					Липский, Борис Иванович. Философия [Текст] : учеб. для студентов вузов : рек. УМО ... учеб. для студентов вузов / Б. И. Липский, Б. В. Марков. - Москва : Юрайт, 2011. - 495 с. - (Основы наук). (1)	1	1						2011	Уч	1			Б			
				17	5					Рабочая программа по дисциплине "Философия" / сост. . - Абакан, 2017/www.edu.khsu.ru	1		1	1	1			2017		Рнд	17	www.edu.khsu.ru				
				17	5					Канке В.А. История, философия и методология социальных наук [Текст]: учебник для магистров : доп. УМО высшего образования : учебник для студентов вузов, обучающихся по гуманитарным направлениям и специальностям / В. А. Канке ; Нац. исслед. ядерный ун-т "МИФИ". - Москва : Юрайт, 2014. - 572 с.	1	1						2014	Уч	1			Б			
				17	5					Мельникова Л.Л. Философия и методология науки: учебное пособие: рек. М-вом образования Рос. Федерации [Электронный ресурс] / Л.Л. Мельникова. - Минск : Вышэйшая школа, 2012. - 640 с. - ISBN 978-985-06-2119-1. - Режим доступа: ttp://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=144599 (дата обращения: 14.09.2015).	1	1	1					2012	Уп	17				Б		
				17	5					Бессонов, Борис Николаевич. История и философия науки [Текст] : рек. УМО вузов РФ : учебное пособие для магистров: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям: 030402 (020800) "Историко-архивоведение", 031401 (020600) Культурология", 050403 (032800) "Культурология (учитель культурологии)", 030101 (020100) "Философия", 030400 (520100) "Культурология (бакалавр)", 030100 (520400) "Философия (бакалавр)" / Б. Н. Бессонов ; Московский городской педагогический ун-т. - Москва : Юрайт, 2014. - 394 с. - (Учебно-методическое объединение рекомендует) (Учебное пособие) (Магистр). (5)	1	1								2015	Уч	5				Б
				17	5					Кравченко, Л.Г. Философия. Курс интенсивной подготовки / Л.Г. Кравченко. - 4-е изд., перераб. - Минск : ТетраСистемс, 2012. - 304 с. - ISBN 978-985-536-267-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=136270 (24.09.2015).	1			1					2012	Уп	17				Б	
				17	5					Философия: для студентов вузов / С.И. Самыгин, А.М. Кумыков, Д.В. Филюшкина, Е.А. Черных. - Ростов-н/Д : Феникс, 2014. - 160 с. - (Шпаргалки). - ISBN 978-5-222-22421-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271486 (24.09.2015).	1				1				2014	Уп	17				Б	
				17	5					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	
				17	5					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) (УМО ВО рекомендует). (7)	1	1							2015	Уп	7				Б	
				17	5					Ветошкин, Анатолий Петрович. Философия [Текст] : учебник / А. П. Ветошкин, С. И. Некрасов, Н. А. Некрасова. - М. : Проспект, 2016. - 560 с. : табл., схем (1)	1								2016	Уч	1				Б	
	Б1.Б5	ОК-3.7; ПК-10	Экономика	17	5					ЭУМК "Экономика" / сост. А. Е. Тюдишев. - Абакан, 2017/www.edu.khsu.ru	1			1	1	1		2017		Эумк	17	www.edu.khsu.ru				

			Естественнонаучные и математические дисциплины	158	0	158		116	43	46	16	23			1976		192	
Б1.Б15	ОПК-1, ПК-1, 2, 3	Архитектура зданий	17	6	17	Архитектура, строительство, дизайн [Текст] : учеб. для студентов высш. и сред спец. учеб. заведений, обуч. по напр. "Архитектура" и "Строительство" / рек. УМО строит. вузов... / В. И. Бареев [и др.] ; под общ. ред. А. Г. Лазарева. - 3-е изд. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2007. - 316 с. (10)	1	1					2007	Уч	10		Б	
			17	6	17	Шимко, В.Т. Архитектурно-дизайнерское проектирование городской среды [Текст] : учеб. / В. Т. Шимко. - М. : Архитектура-С, 2006. - 384 с. (10)	1						2006	Уч	10		Б	
			17	6	17	Алимов, Лев Алексеевич. Строительные материалы [Текст] : учебник : рек. УМО вузов РФ : учеб. для бакалавров, обучающихся по направлению "Строительство" / Л. А. Алимов, В. В. Воронин. - М. : Издательский центр "Академия", 2012. - 320 с. - (Высшее профессиональное образование : строительство) (Серия "Бакалавриат"). (2)	1	1					2012	Уч	2		Б	
			17	6	17	Архитектурная физика [Текст] : рек. М-вом образования РФ : учеб. для студентов вузов, обуч. по направлению и специальности "Архитектура" / под ред. Н. В. Оболенского. - Стереотип. изд. - М. : Архитектура-С, 2007. - 441, [6] с. : ил. - (Специальность "Архитектура" : редкол. : Ауров В. В. (отв. ред.) и др.). (8)	1	1					2007	Уч	8		Б	
			17	6	17	Мансардный этаж [Текст] : основные правила проектирования и строительства / Рос. акад. архитектуры и строит. наук ; [авт. разработ. Л. В. Хихлуха]. - Офиц. изд. - Москва : URSS, 2012. - 46 с. : ил., табл., фот. цв. (3)	1						2012	Уп	3		Б	
			17	6	17	ЭУМК "Архитектура зданий" / сост.: С. А. Иванюк - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2017			Эумк	17	www.edu.khsu.ru	
			17	6	17	Рыбакова, Г.С. Архитектура зданий : учебное пособие / Г.С. Рыбакова. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2011. - Ч. I. Гражданские здания. - 166 с. - ISBN 978-5-9585-0427-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143496 (01.10.2015).	1		1				2011	Уп	17		Б	
			17	6	17	Кишик, Ю.Н. Архитектурная композиция : учебное пособие / Ю.Н. Кишик. - Минск : Высшая школа, 2010. - 192 с. - ISBN 978-985-06-1352-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235600 (01.10.2015).	1		1				2010	Уп	17		Б	
			2323	0	2323		182	64	69	43	39				1945		633	
Б1.Б17	ОПК-2, 4, ПК-15	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	17	5	17	Гончаров, А.А. Метрология, стандартизация и сертификация [Текст] : допущено М-вом образования Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов, обуч. по напр. подготовки бакалавров и магистров "Строительство" / А. А. Гончаров, В. Д. Копылов. - 5-е изд., стереотип. - М. : Изд. центр "Академия", 2007. - 240 с. (5)	1	1					2007	Уп	5		Б	
			17	5	17	Сергеев, Алексей Георгиевич. Метрология, стандартизация и сертификация [Текст] : учебник для вузов : допущено УМО ... учеб. для студентов вузов, обучающихся по специальности 200501 (190800) "Метрология и метрологическое обеспечение" (специалист), 200503 (072000) "Стандартизация и сертификация" ... / А. Г. Сергеев, В. В. Терегера. - М. : Юрайт, 2010. - 820 с. - (Основы наук). (1)	1	1					2010	Уч	1		Б	
			17	5	17	Метрология, стандартизация и электроизмерительная техника [Текст] : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки в области техники и технологии / К. К. Ким [и др.] ; под ред. К. К. Кима. - СПб. и др. : ПИТЕР, 2008. - 368 с. (2)	1	1					2008	Уп	2		Б	
			17	5	17	ЭУМК "Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества" / сост.: Н. А. Эклер. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2017			Эумк	17	www.edu.khsu.ru	
			17	5	17	Колчков, Вячеслав Иванович. Метрология, стандартизация и сертификация [Текст] : доп. УМО вузов России : учебник для студентов вузов, специалистов и бакалавров, обучающихся по направлениям : 27.04.01 "Стандартизация и метрология", 15.03.02 "Технологические машины и оборудование", 15.03.01 "Машиностроение" / В. И. Колчков. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ФОРУМ, 2015. - 432 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - Библиогр.: с. 424-425. (2)	1	1					2015	Уч	2		Б	

									Семенова, Н. Теоретические основы электротехники : учебное пособие к лабораторному практикуму / Н. Семенова, Н. Ушакова, Н.И. Доброжанова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2014. - Ч. 2. - 115 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=260764 (30.09.2015).	1	1	1				2014	Уп	17			Б
	Б1.Б21	ОК-7; ОПК-4,6,8; ПК-8,9,12,20	Технологические процессы в строительстве		14	7-8			Теличенко, Валерий Иванович. Технология строительных процессов [Текст] : [в 2 ч.] : допущено М-ом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по специальности "Промышленное и гражданское строительство" направления "Строительство" / В. И. Теличенко, О. М. Терентьев, А. А. Лапидус. - 4-е изд., стереотип. - М. : Высш. шк., 2008. - (Строительные технологии). Часть I. - 2008. - 392 с. : ил. (3) Часть II. - 2008. - 391 с. : ил. (3)	1	1					2008	Уч	6			Б
					14	7-8			Белецкий, Борис Федорович. Технология и механизация строительного производства [Текст] : доп. М-вом образования Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по напр. "Строительство" / Б. Ф. Белецкий. - 4-е изд., стереотип. - СПб. и др. : Лань, 2011. - 752 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). (1); 2004(46); 2003(3)	3	1					2011	Уч	50			Б
					14	7-8			Гребенник, Р. А. Организация и технология возведения зданий и сооружений [Текст] : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Промышленное и гражданское строительство" и "Городское строительство и хозяйство", направления подготовки "Строительство" / Р. А. Гребенник, В. Р. Гребенник. - М. : Высш. шк., 2008. - 304 с. : ил. - (Для высших учебных заведений : строительство). (20)	1	1					2012	Уп	20			Б
					14	7-8			ЭУМК "Технологические процессы в строительстве" / сост. Н. А. Эклер. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1			1	1	1	2017		Эумк	14	www.edu.khsu.ru	
	Б1.Б22	ОК-3; ОПК-7; ПК-1,2,11	Основы организации и управления в строительстве		17	5			Болотин, С. А. Организация строительного производства [Текст] : допущено УМО по образованию в обл. произ. менеджмента : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Экономика и управление на предприятии строительства" / С. А. Болотин, А. Н. Вихров. - М. : АСADEMIA, 2007. - 208 с. - (Высшее профессиональное образование : строительство). (1)	1	1					2007	Уп	1			Б
					17	5			Теличенко, В.И. Технология строительных процессов [Текст] : [в 2 ч.] : допущено М-ом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по специальности "Промышленное и гражданское строительство" направления "Строительство" / В. И. Теличенко, О. М. Терентьев, А. А. Лапидус. - 4-е изд., стереотип. - М. : Высш. шк., 2008. - (Строительные технологии). Часть I. - 2008. - 392 с. : ил. (3) Часть II. - 2008. - 391 с. : ил. (3)	2	1					2008	Уч	6			Б
					17	5			Гребенник, Р. А. Организация и технология возведения зданий и сооружений [Текст] : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Промышленное и гражданское строительство" и "Городское строительство и хозяйство", направления подготовки "Строительство" / Р. А. Гребенник, В. Р. Гребенник. - М. : Высш. шк., 2008. - 304 с. : ил. - (Для высших учебных заведений : строительство). (20)	1	1					2008	Уп	20			Б
					17	5			ЭУМК "Основы организации и управления в строительстве" / сост.: Т. Н. Плотнокова. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1			1	1	1	2017		Эумк	17	www.edu.khsu.ru	
					17	5			Управление персоналом в организациях строительного комплекса : учебное пособие / сост. М.В. Симонова. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2010. - 201 с. - ISBN 978-5-9585-0397-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143524 (30.09.2015).	1						2010	Уп	17			Б

				17	5					Афанасьева, Л.К. Организация основного производства / Л.К. Афанасьева. - М. : Лаборатория книги, 2010. - 71 с. - ISBN 978-5-905815-92-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=96728 (30.09.2015).	1		1				2010	Уп	17			Б	
				17	5					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.(10)	1	1					2014	Уп	10				
				17	5					Инженерная педагогика [Текст] : проблемы, опыт, предложения : учебно-методическое пособие : рек. УМО по универ. политех. обр. : учебно-метод. пособие для организаторов образовательного процесса и преподавателей вузов технического профиля / В. А. Жуков. - Москва : ИНФРА-М, 2014. - 196 с. (2)	1	1					2014		Умп			2	Б
	Б1.В.ОД.5	ОК-7; ОПК-1; ПК-13	Строительная механика	17	4.5					Кривошапко, С. Н. Строительная механика : лекции, семинары, расчетно-графические работы [Текст] : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки и специальностям в обл. техники и технологий / С. Н. Кривошапко. - М. : Высш. шк., 2008. - 391 с. : ил. - (Для высших учебных заведений : строительство и архитектура). (2)	1	1					2008	Уп		2			Б
				17	4.5					Дарков, А. В. Строительная механика [Текст] : учеб. / А. В. Дарков, Н. Н. Шапошников. - 11-е изд., стереотип. - СПб. и др. : Лань, 2008. - 656 с. (1)	1						2008	Уч		1			Б
				17	4.5					Бабанов, В. В. Строительная механика [Текст] : в 2 т. : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлению "Строительство" / В. В. Бабанов. - М. : Академия, 2011. - (Высшее профессиональное образование : строительство) (Бакалавриат). Т. 1. - 2011. - 304 с. : ил. (3)	1						2011	Уч		3			Б
				17	4.5					Бабанов, В. В. Строительная механика [Текст] : в 2 т. : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлению "Строительство" / В. В. Бабанов. - М. : Академия, 2011. - (Высшее профессиональное образование : строительство) (Бакалавриат). Т. 2. - 2011. - 288 с. (3)	1						2011	Уч		3			Б
				17	4.5					ЭУМК "Строительная механика" / сост. Н. Н. Королькова. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	1	2017		Эумк		17	www.edu.khsu.ru	
				17	4.5					Соколов, С.А. Строительная механика и металлические конструкции машин : учебник / С.А. Соколов. - СПб : Политехника, 2012. - 425 с. - ISBN 978-5-7325-0969-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=129569 (30.09.2015).	1		1				2012	Уч		17			Б
	Б1.В.ОД.6	ОК-7; ПК-1,3.4	Планировка, застройка и реконструкция населённых мест	14	7					Федотов, Г. А. Изыскания и проектирование автомобильных дорог [Текст] : допущено УМО вузов Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по специальности "Автомобильные дороги и аэродромы" направления подготовки "Транспортное строительство" / Г. А. Федотов, П. И. Поспелов. - М. : Высш. шк., 2009. - (Для высших учебных заведений : строительство и архитектура). (2)	1	1					2009	Уч		2			Б
				14	7					Федоров, В. В. Планировка и застройка населенных мест [Текст] : учебное пособие : рек. УМО вузов РФ : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 270100 "Строительство" / В. В. Федоров. - Москва : Инфра-М, 2012. - 131, [1] с. : ил. - (Высшее образование) (14)	1	1					2012	Уп		14			Б
				14	7					ЭУМК "Планировка, застройка и реконструкция населённых мест" / сост. С. А. Иванов. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	1	2017		Эумк		14	www.edu.khsu.ru	
				14	7					Котенко, И.А. Основные этапы планировки городских территорий : учебное пособие / И.А. Котенко. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2012. - 60 с. - ISBN 978-5-9585-0458-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143483 (30.09.2015).	1		1				2012	Уп		14			Б
	Б1.В.ОД.7	ОК-7; ПК-1,3.4	Комплексное инженерное благоустройство городских территорий	14	7.8					Инженерная подготовка и благоустройство городских территорий [Текст] : рекомендовано Мин. образования / В. В. Владимиров [и др.]. - М. : Архитектура-С, 2004. - 240 с. : ил. - (Специальность "Архитектура"). (10)	1	1					2004	Уч		10			Б
				14	7.8					ЭУМК "Комплексное инженерное благоустройство городских территорий" / сост. С. А. Иванов. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	1	2017		Эумк		14	www.edu.khsu.ru	

									Виды озеленения в благоустройстве территорий населенных мест и декоративные признаки растений : учебное пособие / . - Екатеринбург : Архитектон, 2011. - 117 с. - ISBN 978-5-7408-0132-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=222113 (30.09.2015).	1		1				2011	Уп	14			Б
				14	7-8				Комплексное инженерное благоустройство городских территорий [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / Министерство образования и науки РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост.: М. О. Хегай, О. Н. Хегай, А. О. Хегай]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 60 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 46.(50)	1			1		2016	Уп	50			Б	
	Б1.В.ОД.8	ОК-7; ПК-1,2,3	Металлические конструкции						Металлические конструкции [Текст] : учеб. : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : для студентов вузов, обуч. по специальности "Промышленное и гражданское строительство" напр. подготовки "Строительство" / [Ю. И. Кудишин [и др.]] ; под ред. Ю. И. Кудишина. - 11-е изд., стереотип. - М. : Изд. центр "Академия", 2008. - 688 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование : строительство). (20)	1	1				2008	Уч	20			Б	
									Металлические конструкции балочной площадки [Текст] : методические рекомендации по выполнению курсового проекта для студентов строительных специальностей / М-во образования и науки Рос. Федерации, Хакасский гос. университет им. Н. Ф. Катанова ; [сост. О. Н. Хегай]. - Абакан : Изд-во ХГУ, 2008. - 188 с. (150)	1	1				2008		Мр		150	Б	
									Металлические конструкции [Текст] : учеб. для студентов ВПО, обуч. по направлению "Строительство" / [Ю. И. Кудишин [и др.]] ; под ред. Ю. И. Кудишина. - 13-е изд., испр. - М. : Изд. центр "Академия", 2011. - 688 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование : строительство) (Серия "Бакалавриат"). (2)	1					2011	Уч	2			Б	
									ЭУМК "Металлические конструкции" / сост.: О. Н. Хегай. - Абакан, 2017//www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2017		Эумк	17	www.edu.khsu.ru		
									Соколов, С.А. Строительная механика и металлические конструкции машин : учебник / С.А. Соколов. - СПб. : Политехника, 2012. - 425 с. - ISBN 978-5-7325-0969-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=129569 (30.09.2015).	1		1			2012	Уч	17			Б	
	Б1.В.ОД.9	ОК-7; ПК-1,2,3	Железобетонные и каменные конструкции						Железобетонные и каменные конструкции [Текст] : рек. М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обуч. по направлению "Строительство", специальности "Пром. и гражд. стр-во" / В. М. Бондаренко [и др.] ; под ред. В. М. Бондаренко. - 4-е изд., доп. - М. : Высш. шк., 2007. - 886, [1] с. (42); 2008 (50)	2	1				2008	Уч	92			Б	
									Бондаренко, В. М. Примеры расчета железобетонных и каменных конструкций [Текст] : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Промышленное и гражданское строительство" направления подготовки дипломированных специалистов "Строительство" / В. М. Бондаренко, В. И. Римшин. - 3-е изд., доп. - М. : Высш. шк., 2009. - 589 с. : ил. - (Для высших учебных заведений : строительство) (50)	1	1				2007	Уп	50			Б	
									Евстифеев, В. Г. Железобетонные и каменные конструкции [Текст] : учеб. : в 2 ч. / В. Г. Евстифеев. - М. : Академия, 2011. - Часть 1 : Железобетонные конструкции : для студентов вузов, обучающихся по направлению "Строительство". - 2011. - 432 с. - (Высшее профессиональное образование : строительство). (3)	1	1				2011	Уч	3			Б	
									Бондаренко, В. М. Примеры расчета железобетонных и каменных конструкций [Текст] : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Промышленное и гражданское строительство" направления подготовки дипломированных специалистов "Строительство" / В. М. Бондаренко, В. И. Римшин. - 3-е изд., доп. - М. : Высш. шк., 2009. - 589 с. : ил. - (Для высших учебных заведений : строительство). (50)	1	1				2009	Уп	50			Б	
									ЭУМК "Железобетонные и каменные конструкции" / сост.: О. Н. Хегай. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2017		Эумк	17	www.edu.khsu.ru		
									Алимов, Л.А. Технология строительных изделий и конструкций. Бетонование [Текст] : учеб. : для студентов вузов, обучающихся по направлению "Строительство" / Л. А. Алимов, В. В. Воронин. - М. : Академия, 2010. - 432 с. (3)	1					2010	Уч	3			Б	

	Б1.В.ОД.10	ОК-7; ПК- 1,2,3	Конструкции из дерева и пластмасс	14	7					14	Конструкции из дерева и пластмасс [Текст] : допущено М-вом образования Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов, обуч. по специальности "Промышленное и гражданское строительство" направления подготовки дипломированных специалистов "Строительство" / под ред. Ю. Н. Хромца. - 4-е изд., стереотип. - М. : Изд. центр "Академия", 2006. - 304 с. - (Высшее профессиональное образование : строительство). (20); 2008(30)	2	1					2008	Уп	50			Б			
				14	7					14	ЭУМК "Конструкции из дерева и пластмасс" / сост.: О. Н. Хегай. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1						Эумк	14	www.edu.khsu.ru		
				14	7					14	Расчет конструкций из дерева и пластмасс [Текст] : рек. УМО вузов РФ : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Строительство" / Ф. А. Бойтемиров, В. М. Головина, Э. М. Улицкая ; под ред. Ф. А. Бойтемирова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ACADEMIA, 2006. - 160 с.(1); 2007 (10)	2	1							2007	Уп	11			Б	
	Б1.В.ОД.11	ОК-7; ПК- 1,2,3,4	Основания и фундаменты	14	7					14	Механика грунтов, основания и фундаменты [Текст] : допущено Междунар. Ассос. строит. вузов : учеб. пособие для студентов, обучающихся по напр. подг. дипломированных специалистов "Строительство" / под ред. С. Б. Ухова. - 4-е изд., стереотип. - М. : Высш. шк. , 2007. - 566 с. : ил. (80)	1	1							2007	Уп	80			Б	
				14	7					14	ЭУМК "Основания и фундаменты" / сост.: В. Н. Домогашев. - Абакан, 2017//www.edu.khsu.ru	1		1	1							Эумк	14	www.edu.khsu.ru		
				14	7					14	Основания и фундаменты [Текст] : учебник / М. В. Берлинов. - 4-е изд., испр. - СПб. [и др.] : Лань, 2011. - 316, [3] с. : ил. ; 23 см. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 315 (18)	1								2011	Уч	18			Б	
	Б1.В.ОД.12	ОК-7; ПК- 1,2,3	Конструкции городских сооружений и зданий	14	8					14	Гребенник, Р. А. Организация и технология возведения зданий и сооружений [Текст] : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Промышленное и гражданское строительство" и "Городское строительство и хозяйство", направления подготовки "Строительство" / Р. А. Гребенник, В. Р. Гребенник. - М. : Высш. шк., 2008. - 304 с. : ил. - (Для высших учебных заведений : строительство) (20)	1	1							2008	Уп	20			Б	
				14	8					14	ЭУМК "Конструкции городских сооружений и зданий" / сост.: Н. А. Эклер. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1						Эумк	14	www.edu.khsu.ru		
				14	8					14	Теличенко, Валерий Иванович. Технология строительных процессов [Текст] : [в 2 ч.] : допущено М-ом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по специальности "Промышленное и гражданское строительство" направления "Строительство" / В. И. Теличенко, О. М. Терентьев, А. А. Лалидус. - 4-е изд., стереотип. - М. : Высш. шк., 2008. - - (Строительные технологии). Часть I. - 2008. - 392 с. : ил. (3) Часть II. - 2008. - 391 с. : ил. (3)	2	1							2008	Уч	6			Б	
				14	8					14	Конструкции городских зданий и сооружений : конструкции покрытия [Текст] : учеб. пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост.: О. Н. Хегай]. - Абакан : Изд-во ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2010. - 144 с (100)	1			1					2010	Уп	100			Б	
	Б1.В.ОД.13	ОК-7; ОПК- 4,6,8; ПК- 1,2,5,6 ,19	Техническая эксплуатация зданий, сооружений и городских территорий	14	7-8					14	Техническая эксплуатация жилых зданий [Текст] : рек. М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по строительным специальностям / С. Н. Хотенко [и др.] ; под ред. В. И. Римшина, А. М. Стражникова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Высшая школа, 2008. - 638 с. : ил. - (Для высших учебных заведений : строительство). (20)	1	1							2008	Уч	20			Б	
				14	7-8					14	Болгов, И. В. Техническая эксплуатация зданий и инженерного оборудования жилищно-коммунального хозяйства [Текст] : рек. УМО... : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Сервис"(специализация "Сервис в жилищной и коммунально-бытовой сфере") / И. В. Болгов, А. П. Агарков. - М. : ACADEMIA, 2009. - 208 с. - (Высшее профессиональное образование : сервис). (20)	1	1							2009	Уп	20			Б	
				14	7-8					14	ЭУМК "Техническая эксплуатация зданий, сооружений и городских территорий" / сост.: М. О. Хегай. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1						Эумк	14	www.edu.khsu.ru		

Б1.В.ОД.14	ОК-3; ПК-7,10,15	Экономика городского строительства и хозяйства	14	7	14	Бузырев, В. В. Планирование на строительном предприятии [Текст] : допущено УМО по образованию в обл. произв. менеджмента : учеб. пособие для студентов вузов, обуч. по специальности 060800 "Экономика и управление на предприятии строительства" / В. В. Бузырев, Ю. П. Панибратов, И. В. Федосеев. - 2-е изд., стереотип. - М. : Академия, 2006. - 336 с. - (Высшее профессиональное образование : экономика и управление). (4)	1	1							2006	Уп	4		Б	
			14	7	14	Серета, Константин Николаевич. Бухгалтерский учет в строительстве [Текст] / К. Н. Серета. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2004. - 448 с. - (Серия "Библиотека бухгалтера и аудитора"). (4)	1								2004	Уч	4		Б	
			14	7	14	Назаров, В. Б. Ипотека. Руководство к действию [Текст] / В. Б. Назаров, С. О. Королева. - 2-е изд. - СПб. : БХВ-Петербург, 2007. - 208 с. (2)	1								2007	Уп	2		Б	
			14	7	14	Планирование и контролинг в коммунальной сфере [Текст] : учеб. : рек. УМО вузов РФ. : учеб. для студентов, обучающихся по специальности 270115 "Экспертиза и управление недвижимостью" направления 270100 "Строительство" / М-во образования и науки РФ, ФГАОУ ВПО "Российский государственный профессионально-педагогический университет" ... ; под общ. ред. П. Г. Грабового, Т. К. Руткаускас, Л. Н. Чернышова. - 2-е изд., испр. и доп. - Екатеринбург : РГППУ, 2010. - 547 с. (1)	1	1							2010	Уч	1		Б	
			14	7	14	Экономика городского хозяйства [Текст] : учеб. пособие для студентов вузов / В. И. Коробко. - 2-е изд., стереотип. - М. : Академия, 2008. - 160 с.(5)	1								2008	Уп	5		Б	
			14	7	14	Кияткина, Е.П. Экономика строительства : учебное пособие / Е.П. Кияткина, С.В. Федорова. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2012. - 64 с. - ISBN 978-5-9585-0462-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143045 (30.09.2015).	1		1						2012	Уп	14		Б	
			14	7	14	ЭУМК "Экономика городского строительства и хозяйства" / сост.: Т. Н. Плотнокова. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1				2017			Эумк	14	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ОД.15	ОК-7,ПК-1,3,8	Инженерные изыскания, инвентаризация и реконструкция застройки	14	8	14	Орлов, Владимир Александрович. Строительство и реконструкция инженерных сетей и сооружений [Текст] : рек. УМО вузов РФ ... : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Строительство" / В. А. Орлов. - М. : Изд. центр "Академия", 2010. - 304 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование : строительство).	1	1							2010	Уп	6		Б	
			14	8	14	ЭУМК "Инженерные изыскания, инвентаризация и реконструкция застройки" / сост. Е. В. Логинова. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1				2017			Эумк	14	www.edu.khsu.ru
			14	8	14	Обследование и испытание зданий и сооружений [Текст] : допущено М-вом обр. и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обуч. по специальностям "Промышленное и гражданское строительство", направления подготовки "Строительство" / В. Г. Казачек [и др.] ; под ред. В. И. Римшина. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Высш. шк. , 2006. - 655 с.(5)	1	1							2006	Уч	5		Б	
Б1.В.ОД.16	ОК-6,7	Технология трудоустройства и планирования карьеры	17	5	17	Психология труда [Текст] : допущено УМО по спец. пед. образования : учеб. для студентов вузов : [по специальности 031000 "Педагогика и психология"] / под ред. А. В. Карпова. - М. : Изд-во ВЛАДОС-ПРЕСС, 2005. - 350 с. - (Учебник для вузов : УВ). (3)	1								2005	Уч	3		Б	
			17	5	17	Технология трудоустройства и планирования карьеры [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. 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	
			17	5	17	ЭУМК "Технология трудоустройства и планирования карьеры" / сост. М. В.Каширина. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1				2017			Эумк	17	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.1.1	ОПК-2,4,6,ПК-2,14	3D-моделирование в строительстве	14	8	14	ЭУМК "3D-моделирование в строительстве" / сост. М. О. Хегай. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1				2017			Эумк	14	www.edu.khsu.ru

									Гумерова, Г.Х. Основы компьютерной графики : учебное пособие / Г.Х. Гумерова ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2013. - 87 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1459-7 ; То же [Электронный ресурс] - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258794	1		1				2013	Уп		14			Б	
									Инженерная 3D-компьютерная графика [Текст] : учебное пособие для бакалавров : рек. ГОУ ВПО "Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана" : учеб. пособие для студентов инженерно-технических вузов при изучении курса "Инженерная графика", "Инженерная и компьютерная графика" / А. Л. Хейфец [и др.] ; под ред. А. Л. Хейфеца ; М-во образования и науки РФ, Южно-Уральский государственный университет. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2012. - 464 с. (1)	1	1					2012	Уп		1			Б	
									Дегтярев В. М. Инженерная и компьютерная графика [Текст] : учеб. для студентов вузов / В. М. Дегтярев, В. П. Затыльников. - М. : Academia, 2010. - 240 с.(6)	1						2010	Уч		6			Б	
	Б1.В.ДВ.1.2	ОПК-2,4,6;ПК-2,14	ВМ-проектировании в строительстве						ЭУМК "ВМ-проектировании в строительстве " / сост. М. О. Хегай. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1			1	1	1	2017				Эумк		14	www.edu.khsu.ru
	Б1.В.ДВ.6.1	ОК-2; ОПК-6,8; ПК-4	Строительство в условиях Хакасии						Реконструкция и техническая реставрация зданий и сооружений [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций : в 2 ч. / Фед. агентство по образованию, Хака. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. : Л. И. Гуржова, Е. В. Логинова]. - Абакан : Изд-во ХГУ, 2008 - Ч. 1. - 2008. - 76 с. (50) Ч. 2. - 2008. - 52 с. (50)	2					1	2008	Уп		100			Б	
									Рабочая программа по дисциплине "Строительство в условиях Хакасии".- Абакан, 2017//www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2017					Рпд		17	www.edu.khsu.ru
	Б1.В.ДВ.6.2	ОПК-6,8; ПК-1,5	Реконструкция зданий и сооружений						Реконструкция и техническая реставрация зданий и сооружений [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций : в 2 ч. / Фед. агентство по образованию, Хака. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. : Л. И. Гуржова, Е. В. Логинова]. - Абакан : Изд-во ХГУ, 2008 - Ч. 1. - 2008. - 76 с. (50) Ч. 2. - 2008. - 52 с. (50)	2					1	2008	Кл		100			Б	
									ЭУМК "Реконструкция зданий и сооружений" / сост.: М. О. Хегай. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2017					Эумк		17	www.edu.khsu.ru
									Основания зданий и сооружений. СНиП 2.02.01-83* [Текст] : нормативный документ. - М. : ФГУП ЦПП, 2007. - 48 с. (5)	1						2007	Уп		5			Б	
	Б1.В.ДВ.8.1	ОПК-8;ПК-8,9,16	Основы сейсмостойкого строительства						Рабочая программа по дисциплине "Сейсмообеспечение строительных объектов" - Абакан, 2017//www.edu.khsu.ru	1			1	1	2017					Рпд		14	www.edu.khsu.ru
									Нагрузки и воздействия. СНиП 2.01.07-85* [Текст] : законы и законодательные акты. - Офиц. изд. - М. : [б. и.], 2005. - 42, [2] с. + +[1]Приложение 5, обязательное (8кварт).	1						2005	Сп		2			Б	
	Б1.В.ДВ.8.2	ОПК-8;ПК-8,9,16	Современные технологии возведения зданий						Теличенко, Валерий Иванович. Технология строительных процессов [Текст] : [в 2 ч.] : допущено М-ом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по специальности "Промышленное и гражданское строительство" направления "Строительство" / В. И. Теличенко, О. М. Терентьев, А. А. Лалидус. - 4-е изд., стереотип. - М. : Высш. шк., 2008. - (Строительные технологии). Часть 1. - 2008. - 392 с. : ил. (3) Ч. II. - 2008. - 391 с. : ил. (3)	2	1					2008	Уч		6			Б	
									Технология возведения зданий и сооружений [Текст] : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов "Строительство" / В. И. Теличенко, О. М. Терентьев, А. А. Лалидус. - 4-е изд., стереотип. - М. : Высш. шк., 2008. - 446 с. (3)	1	1					2008	Уч		3				

	Б1.В.Дв.10.2	ОК-3; ОПК-7; ПК-10,15	Основы менеджмента и маркетинга	17	6					Полукаров, В. Л. Основы менеджмента [Текст] : рек. УМЦ "Классический учебник" : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по спец. "Менеджмент организации" / В. Л. Полукаров ; Московская финансово-промышленная академия, Институт управления и образовательных технологий. - М. : КНОРУС, 2007. - 244 с. (1)	1						2007	Уп		1		Б			
				17	6					ЭУМК "Основы менеджмента и маркетинга" / сост.: Т. Н. Плотникова. - Абакан, 2017 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1					Эумк	17	www.edu.khsu.ru			
				17	6					Басовский, Леонид Ефимович. Маркетинг [Текст] : курс лекций / Л. Е. Басовский. - М. : ИНФРА-М, 2006. - 219 с. - (Высшее образование). (17)	1							2006	Кл		17		Б		
				17	6					Основы маркетинга [Текст] : рек. М-вом общ. и проф. образования Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обуч. по экон. специальностям / Е. П. Голубков. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Финпресс, 2008. - 704 с.(3)	1	1						2008	Уч		3		Б		
				17	6					Основы менеджмента [Текст] : рек. УМЦ "Классический учебник" : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по спец. "Менеджмент организации" / В. Л. Полукаров ; Московская финансово-промышленная академия, Институт управления и образовательных технологий. - М. : КНОРУС, 2007. - 244 с. (1)	1							2007	Уп		1		Б		
				17	6					Сергеева, Е.А. Менеджмент и Маркетинг : учебное пособие / Е.А. Сергеева, А.С. Брысаев ; Федеральное агентство по образованию, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2010. - Ч. 1. Основы менеджмента. - 199 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-7882-0834-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259050 (01.10.2015).	1			1						2010	Уп		17		Б
				17	6					Котова, О.Н. Практикум по маркетингу : учебное пособие / О.Н. Котова, А.В. Старикова. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2010. - 148 с. - ISBN 978-5-8353-0581-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232674 (01.10.2015).	1			1					2010	Уп		17		Б	
				17	6					Петров, Н.А. Основы менеджмента : учебное пособие / Н.А. Петров, С.В. Мелихов. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2010. - 105 с. - ISBN 978-5-9585-0391-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=144046 (01.10.2015).	1			1					2010	Уп		17		Б	
			курсовая работа №3 по дисциплине "Инженерные системы зданий и сооружений (теплогазоснабжение с основами теплотехники, водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики, электроснабжение с основами электротехники)"	17	5					Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине " Инженерные системы зданий и сооружений (теплогазоснабжение с основами теплотехники, водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики, электроснабжение с основами электротехники)" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 "Строительство. Профиль: Городское строительство и хозяйство (прикладной бакалавриат)", 2017	1			1								Мр		1 К	
			курсовой проект №4 по дисциплине "Металлические конструкции"	17	5					Методические указания для выполнения курсового проекта по дисциплине " Металлические конструкции" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 "Строительство. Профиль: Городское строительство и хозяйство (прикладной бакалавриат)", 2017	1			1								Мр		1 К	
			курсовой проект №5 по дисциплине "Железобетонные и каменные конструкции"	17	6					Методические указания для выполнения курсового проекта по дисциплине " Железобетонные и каменные конструкции" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 "Строительство. Профиль: Городское строительство и хозяйство (прикладной бакалавриат)", 2017	1			1								Мр		1 К	
			курсовая работа №6 по дисциплине "Архитектура зданий"	17	6					Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине " Архитектура зданий" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 "Строительство. Профиль: Городское строительство и хозяйство (прикладной бакалавриат)", 2017	1			1								Мр		1 К	

			курсовая работа №7 по дисциплине "Основания и фундаменты"	14	7				14	Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине " Основания и фундаменты" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 "Строительство. Профиль: Городское строительство и хозяйство (прикладной бакалавриат)", 2017	1								1	К		
			курсовая работа №7 по дисциплине "Конструкции из дерева и пластмасс"	14	7				14	Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине " Конструкции из дерева и пластмасс" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 "Строительство. Профиль: Городское строительство и хозяйство (прикладной бакалавриат)", 2017	1								1	К		
			курсовая работа №8 по дисциплине "Конструкции городских сооружений и зданий"	14	8				14	Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине "Конструкции городских сооружений и зданий" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 "Строительство. Профиль: Городское строительство и хозяйство (прикладной бакалавриат)", 2017	1								1	К		
			Производственная практика						0													
	Б2. П.3-П4	ОК-6,7,9; ОПК-5,8,ПК-4,5,8,9,12	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	17	6				17	Рабочая программа производственной практики для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 "Строительство. Профиль: Городское строительство и хозяйство (прикладной бакалавриат)", 2017 //www.edu.khsu.ru	1			1	1				2017	Пр	17	www.edu.khsu.ru
	Б2. П.5	ОК-6,7,9; ОПК-5,8,ПК-4,5,8,9,12	Производственная (преддипломная) практика	14	8				14	Рабочая программа производственной (преддипломной) практики для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 "Строительство. Профиль: Городское строительство и хозяйство (прикладной бакалавриат)", 2017 //www.edu.khsu.ru	1			1	1				2017	Пр	14	www.edu.khsu.ru
	ГИА		Государственная итоговая аттестация	28			0		28		2	0	2	2	0					0	126	
	Б3.1	ОК-3,7; ОПК-2,3,ПК-1,12,16-20	Государственный экзамен	14	8				14	Программа Государственная итоговой аттестации по направлению 08.03.01 "Строительство. Профиль: Городское строительство и хозяйство (прикладной бакалавриат)", 2017//www.edu.khsu.ru	1			1	1				2017	Пр	14	www.edu.khsu.ru
	Б3.2	ОК-3,7; ОПК-2,3,ПК-1-20	Выпускная квалификационная работа	14	8				14	Программа Государственная итоговой аттестации по направлению 08.03.01 "Строительство. Профиль: Городское строительство и хозяйство (прикладной бакалавриат)", 2017//www.edu.khsu.ru	1			1	1				2017	Пр	14	www.edu.khsu.ru

Директор института/колледжа

Валинецкий А. В.

подпись

фамилия и.о.

Зав. выпускающей кафедрой/председатель ПЦК

Эклер Н. А.

подпись

фамилия и.о.

Информатор кафедры/ПЦК

Боргоякова Т. Г.

подпись

фамилия и.о.