

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: Промышленное и гражданское строительство

2014

2009

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 одобрительных 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)	Примечание
			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	Виды учебной литературы (Учебник - Уч, учебное пособие - Уп, учебно-наглядные пособия - Упн, 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 - Рд, электронная учебно-методическая программа - Эумп)		
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	0		1840		1840		54	14	19	13	29			721		1328			
Б1.Б.1	ОК-2.6	История			30	2	30	История России в новейшее время. 1985-2009 гг. [Текст] : учебник / А. Б. Безбородов и др. ; отв. ред.: А. Б. Безбородов ; Российский государственный гуманитарный университет, Историко-архивный институт. - М. : Проспект, 2016. - 448 с. : карты, табл. - Библиография.: с. 435-438	1				1	2016	Уч	1			Б		
					30	2	30	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	1				1	2017			Умкд		200	Б	
					30	2	30	Деревянко, Алексей Пантелеевич. История России [Текст] : с древнейших времен до наших дней : учебное пособие / А. П. Деревянко, Н. А. Шабельникова, А. В. Усов. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2016. - 670 с.	1	1				2016	Уч	1			Б		
					30	2	30	ЭУМК "История" / сост.: М. Ю. Арчимачева. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018			Эумк	30	www.edu.khsu.ru		

					30 ₂	30	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	1				2017	Уч		1			Б
					30 ₂	30	Сахаров, А.Н. История России с древнейших времен до начала XXI века–XI : учебное пособие / А.Н. Сахаров. - М. : Директ-Медиа, 2014. - Ч. IV. Раздел IX. - 648 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227413	1		1			2014	Уп		30			Б
Б1.Б.2	ОК-1	Философия			25 ₃	25	Философия [Текст] : учебник / А. В. Апполонов [и др.] ; под ред.: А. Ф. Зотова, В. В. Миронова, А. В. Разина ; Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова. - 6-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2014. - 672 с.	1					2014	Уч		1			Б
					25 ₃	25	Липский, Борис Иванович. Философия [Текст] : учеб. для бакалавров : рек. УМО ... учеб. для студентов вузов / Б. И. Липский, Б. В. Марков ; Санкт-Петербург. гос. ун-т. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2014. - 508 с. - (Бакалавр : базовый курс). - Библиогр. в конце глав.	1	1				2014	Уч		1			Б
					25 ₃	25	ЭУМК " Философия" / сост.: И. В. Чанкова. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
					25 ₃	25	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
					25 ₃	25	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.	1			1		2017		100	Умкд	100	Б	
					25 ₃	25	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.	1	1				2017	Уч		5			Б
					25 ₃	25	Миронов, Владимир Васильевич. Философия [Текст] : учебник / В. В. Миронов ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, философский ф Ветошкин, Анатолий Петрович. Философия [Текст] : учебник / А. П. Ветошкин, С. И. Некрасов, Н. А. Некрасова. - М. : Проспект, 2016. - 560 с. : табл., схем.	1					2016	Уч		1			Б
					25 ₃	25	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	1		1			2014	Уп		25			Б
					25 ₃	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.	1	1				2015	Уч		15			Б
					25 ₃	25	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.	1	1				2015	Уп		7			Б
					25 ₃	25	Ветошкин, Анатолий Петрович. Философия [Текст] : учебник / А. П. Ветошкин, С. И. Некрасов, Н. А. Некрасова. - М. : Проспект, 2016. - 560 с.	1					2016	Уч		1			Б

Б1.Б.3	ОК-5.7;ОП К-9	Иностранный язык			55	1-3	55	Ююкина, Людмила Викторовна. Английский язык [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / Л. В. Ююкина ; 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", 2016. - 152 с. - Библиогр.: с. 152.	1	1							1	2017		Умкд	55	Б		
					55	1-3	55	ЭУМК "Английский язык" / сост.: Т. А. Королева. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1					1	2017		Эумк	55	www.edu.khsu.ru	
					55	1-3	55	Агабекян, Игорь Петрович. Английский для технических вузов [Текст] : рек. Международной академией науки и практики организации производства : учеб. пособие для студентов вузов / И. П. Агабекян, П. И. Коваленко. - 15-е изд., стереотип. - Ростов н/Д : Феникс, 2015. - 347 с. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 405.	1										2017	Уп	1		Б	
					55	1-3	55	Рабочая программа по дисциплине "Иностранный язык"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1						2018		Рнд	55	www.edu.khsu.ru	
					55	1-3	55	Немецкий язык [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : сборник иностранных текстов и тренировочных заданий / Министерство образования и науки РФ, Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. Л. А. Вагнер]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - 80 с. - Библиогр.: с. 80.	1	1									2017	Пр	80		Б	
					55	1-3	55	Майнагашева, Ирина Семеновна. Немецкий язык : работа с текстом [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / И. С. Майнагашева ; Министерство образования и науки РФ, Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - 80 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 80.	1	1									2017	Уп	300		Б	
					55	1-3	55	Агабекян, Игорь Петрович. Английский для бакалавров [Текст] : рек. Международной академией науки и практики организации производства : учеб. пособие для студентов вузов = A Course of English for Bachelor's Degree Students : Intermediate level / И. П. Агабекян. - 4-е изд., стереотип. - Ростов н/Д : Феникс, 2015. - 379.	1										2015	Уп	1		Б	
					55	1-3	55	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. Т. А. Королева]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2016. - 194 с. - Библиогр.: с. 192.	1										2016	Уп	50		Б	
Б1.Б.4	ОК-4;ОПК-8;ПК-10	Правоведение. Основы законодательства в строительстве			25	6	25	ЭУМКД "Правовое обеспечение профессиональной деятельности" / И. А. Чеботарева. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1								2018		Эумк	25	www.edu.khsu.ru	
					25	6	25	Шумова, Ю. В. Правоведение [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю. В. Шумова. - [Б. м.] : Лань, 2018. - 150 с.	1		1								2018	Уп	1		Б	
					25	6	25	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	1	1	1									2014	Уп	25		Б
					25	6	25	Рабочая программа по дисциплине "Правоведение (основы законодательства в строительстве)"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1						2018		Рнд	25	www.edu.khsu.ru	
Б1.Б.21	ОК-3;ПК-21,22	Экономика строительства			25	8	25	Рабочая программа по дисциплине "Экономика строительства"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1						2018		Рнд	25	www.edu.khsu.ru	
					25	8	25	ЭУМКД "Экономика строительства" / А. Е. Тюдешев - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1						2018		Эумк	25	www.edu.khsu.ru	

					25	8	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.	1	1						2014	Уп		25			Б
Б1.Б.25	ОК-8	Физическая культура и спорт			30	1	30	Рабочая программа по дисциплине "Элективные курсы по физической культуре"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	1	2018			Рпд			30	www.edu.khsu.ru
					30	1	30	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.	1					1	2014			Умкд			25	Б
					30	1	30	Евсеев, Ю.И. Физическая культура : учебное пособие / Ю.И. Евсеев. - 9-е изд., стер. - Ростов-н/Д : Феникс, 2014. - 448 с. : табл. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-21762-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271591	1		1				2014	Уп			30			Б
					30	1	30	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						2015	Уп		1			Б	
					30	1	30	ЭУМК "Физическая культура" / сост.: А. В. Ермохин . - Абакан, 2018// www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018				Эумк			30	www.edu.khsu.ru
					30	1	30	Гигиена физического воспитания и спорта [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. О. А. Павлюченко]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2015. - 144 с. - Библиогр.: с. 140-141.	1					1	2015			Умкд			1	Б
Б1.В.02	ОК-5,7;ОП К-9	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации			25	4	25	ЭУМК "Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации" - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018				Эумк			25	www.edu.khsu.ru
					25	4	25	Рабочая программа по дисциплине "Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018				Рпд			25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.15	ОК-8	Элективные курсы по физической культуре			75	2,6	75	Рабочая программа по дисциплине "Элективные курсы по физической культуре"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018				Рпд			75	www.edu.khsu.ru
					75	2,6	75	Гигиена физического воспитания и спорта [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. О. А. Павлюченко]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2015. - 144 с. - Библиогр.: с. 140-141.	1					1	2017			Умкд			100	Б
					75	2,6	75	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.	1					1	2015			Умкд			100	Б
					75	2,6	75	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.	1					1	2014			Умкд			50	Б

Б1.В.ДВ.01.01	ОК-5.7	Деловая и управленческая риторика					30	1	30	Риторика [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : хрестоматия / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. С. В. Лопаткина]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 276 с. - Библиогр.: с. 275.	1							1	2016	Умкд	17	Б			
							30	1	30	Риторика. Деловое общение [Текст] : рек. ФБОУ ВПО "Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена" : учебное пособие для вузов по направлениям 035700.62 "Лингвистика", 040400.62 "Социальная работа", 031600.62 "Реклама и связи с общественностью", 035000.62 "Издательское дело" / В. Н. Руднев. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : КноРус, 2014. - 352 с.	1									2014	Уп	1		Б	
							30	1	30	Риторика [Текст] : учебник / З. С. Смелкова, Н. А. Ипполитова, Т. А. Ладьяженская ; под ред. Н. А. Ипполитовой. - М. : Проспект, 2015. - 448 с.	1								2015	Уч	2		Б		
Б1.В.ДВ.01.02	ОК-5.7	Русский язык и культура речи					30	1	30	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.	1	1								2015	Уч	7		Б	
							30	1	30	Антонов, Владимир Петрович. Речеведение [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : в 7 ч. / В. П. Антонов, И. В. Пекарская ; под общ. ред. И. В. Пекарской; Министерство образования и науки РФ, Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова. Ч. 6 : Русский язык и культура речи. Учение о речевой культуре. Теория качеств речи. Эпокуция. Эффективная коммуникация : курс лекций. - 2014. - 320 с. - Библиогр. в конце ст.	1										1	2014	Умкд	50	Б
							30	1	30	Русский язык и культура речи [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / Министерство образования и науки РФ, Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. Н. Л. Чудаева]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - 76 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 73.	1									2017			150	Б	
							30	1	30	Рабочая программа по дисциплине "Русский язык и культура речи"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1				2018	Рпд	30	www.edu.khsu.ru			
							30	1	30	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. (7)	3	1								2015	Уч	7		Б	
		Естественные и математические дисциплины	0	2335	2335						79	18	34	19	24					1363		865			
Б1.Б.5	ОПК-1,2	Математика					55	1-3	55	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.	2	1								2012	Уч	5		Б	
							55	1-3	55	Балдин, Константин Васильевич. Высшая математика [Текст] : учебник : рек. редакционно-издательским советом РАО / К. В. Балдин, В. Н. Башлыков, А. В. Рукосуев ; Рос. акад. образования, Моск. психолого-соц. ин-т. - М. : ФЛИНТА : Изд-во Моск. психолого-соц. ин-та, 2010. - 360 с.	1	1								2010	Уч	2		Б	
							55	1-3	55	Рабочая программа по дисциплине "Математика"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1				2018	Рпд	55	www.edu.khsu.ru			
							55	1-3	55	Назаров, Александр Ильич. 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. : Лань, 2011. - 576 с. : ил.	1	1								2011	Уп	2		Б	

						55	1-3	55	Гусак, А.А. Основы высшей математики : пособие для студентов вузов / А.А. Гусак, Е.А. Бричкиова. - Минск : ТетраСистемс, 2012. - 205 с. - ISBN 978-985-536-274-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=111939	1		1				2012	Уп	55		Б
						55	1-3	55	ЭУМК "Математика" / сост.: Н. А. Кириллова. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018		Эумк	55	www.edu.khsu.ru
						55	1-3	55	Мышкис, А.Д. Математика для технических ВУЗов. Специальные курсы. [Электронный ресурс] : учебное пособие. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2009. — 633 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=282	1		1				2009	Уп	55		Б
						55	1-3	55	Лобкова, Наталья Ивановна. Высшая математика [Текст] : учебное пособие / Н. И. Лобкова, Ю. Д. Максимов, Ю. А. Хватов ; С.-Петерб. гос. политехн. ун-т. - М. : Проспект, 2017. - Т. 1. - 584 с. : ил.	1						2017	Уп	30		Б
						55	1-3	55	Лобкова, Наталья Ивановна. Высшая математика [Текст] : учебное пособие / Н. И. Лобкова, Ю. Д. Максимов, Ю. А. Хватов ; С.-Петерб. гос. политехн. ун-т. - М. : Проспект, 2017. - Т. 2. - 472 с.	1						2017	Уп	100		Б
						55	1-3	55	Дорофеев, С.Н. Высшая математика : конспект лекций / С.Н. Дорофеев. - М. : Мир и образование, 2011. - 591 с. - (Полный конспект лекций). - ISBN 978-5-94666-622-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=102357	1		1				2011	Уп	55		Б
Б1.Б.6	ОПК-1.4,6	Информатика				30	2	30	Каймин, Виталий Адольфович. Информатика [Текст] : учеб. / В. А. Каймин. - М. : Проспект, 2009. - 272 с.	1						2009	Уч	1		Б
						30	2	30	ЭУМК "Информатика" / сост.: Н. В. Якасова. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018		Эумк	30	www.edu.khsu.ru
						30	2	30	Информатика [Текст] : 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 Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2011. - 90 с. : ил.	1				1		2011	Пр	200		Б
						30	2	30	Могилев, Александр Владимирович. Информатика [Текст] : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по пед. специальностям / А. В. Могилев, Н. И. Пах, Е. К. Хеннер ; под ред. Е. К. Хеннера. - 7-е изд., стереотип. - М. : Академия, 2009. - 848 с. - (Высшее профессиональное образование : педагогические специальности).	1		1				2009	Уп	100		Б
						30	2	30	Акулов, Олег Анатольевич. Информатика [Текст] : базовый курс : учебник : доп. УМО по университетскому политехническому образованию : учебник для студентов высших учебных заведений, бакалавров, магистров, обучающихся по направлению "Информатика и вычислительная техника" / О. А. Акулов, Н. В. Медведев. - 8-е изд., стереотип. - Москва : Омега-Л, 2013. - 574 с. : ил. - (Высшее техническое образование).	1		1				2013	Уч	9		Б
						30	2	30	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
Б1.Б.7	ОПК-1	Химия				30	1	30	Химия и технология органических веществ [Текст] : учебное пособие. 2. - Казань : КГТУ, 2010. - 164 с.	1						2010	Уп	1		Б
						30	1	30	Химия [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : сб. задач и упражнений для организации самостоятельной работы студентов нехимических специальностей / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. С. В. Бортников, О. С. Скрыбина, О. Н. Шиганова]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2011. - 52 с. (150)	1				1		2011	Сз	150		Б
						30	1	30	ЭУМК "Химия" / сост.: И. Н. Савельева. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018		Эумк	30	www.edu.khsu.ru

Б1.Б.8	ОПК-1.2	Физика							Ивлиев, Андрей Дмитриевич. Физика [Текст] : допущено Научно-методическим советом по физике М-ва образования и науки Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по естественнонаучным, техническим и педагогическим направлениям и специальностям / А. Д. Ивлиев. - 2-е изд., испр. - СПб. : Лань, 2009. - 672 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).	1	1					2009	Уч	25		Б
									ЭУМК "Физика" / сост.: Ю. Я. Гафнер. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		Эумк	30	www.edu.khsu.ru	
									Рабочая программа по дисциплине "Физика"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		Рпд	30	www.edu.khsu.ru	
									Ташлыкова-Бушкевич, И. И. Физика [Текст] : учебник / И. И. Ташлыкова-Бушкевич. 1. Механика. Молекулярная физика и термодинамика. Электричество и магнетизм. - 2-е изд., испр. - Минск : Вышэйшая школа, 2014. - 304 с.	1					2014	Уч	1		Б	
									Канторович, С.С. Общая физика. Механика : учебное пособие / С.С. Канторович, Д.В. Пермикин. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2012. - 124 с. - ISBN 978-5-7996-0721-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=239632	1		1			2012	Уп	41		Б	
									Никеров, Виктор Алексеевич. Физика [Текст] : учебник и практикум для академического бакалавриата : рек. УМО высшего образования : учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по естественнонаучным направлениям и специальностям ; допущено Научно-методическим Советом по физике М-ва образования и науки РФ : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по техническим направлениям подготовки и специальностям / В. А. Никеров ; Высш. шк. экономики, Нац. исслед. ун-т. - М. : Юрайт, 2015. - 414, [1] с. : рис. - (Бакалавр. Академический курс) (УМО ВО рекомендует) (МО рекомендует). - Библиогр.: с.406 . - Предм. указ.: с. 408.	1	1				2015	Уч	1		Б	
Б1.Б.9	ОПК-1.2	Строительная физика							Сборник задач по физике [Текст] : рек. в качестве учебного пособия для студентов вузов / Р. Ц. Безверхняя [и др.] ; под ред. Р. И. Грабовского. - 4-е изд., стереотип. - СПб. : Лань, 2012. - 128 с. : ил.	1					2012	Уп	6		Б	
									Рабочая программа по дисциплине "Строительная физика"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		Рпд	30	www.edu.khsu.ru	
									ЭУМК "Строительная физика" / сост.: Ю. Я. Гафнер. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		Эумк	30	www.edu.khsu.ru	
Б1.Б.10	ОПК-3	Инженерная графика							Дегтярев, Владимир Михайлович. Инженерная и компьютерная графика [Текст] : учеб. для студентов вузов / В. М. Дегтярев, В. П. Затыльников. - М. : Асадемия, 2010. - 240 с. - (Высшее профессиональное образование : радиотехника).	1					2011	Уч	6		Б	
									ЭУМК "Инженерная графика" / сост.: А. В. Добрынина. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		Эумк	30	www.edu.khsu.ru	
									Дегтярев, В. М. Инженерная и компьютерная графика [Текст] : учеб. для студентов вузов / В. М. Дегтярев, В. П. Затыльников. - М. : Асадемия, 2010. - 240 с. - (Высшее профессиональное образование : радиотехника).	1					2010	Уч	6		Б	
									Королев Ю. И. Инженерная графика [Текст] : для магистров и бакалавров : доп. Научно-методическим советом по начерт. геометрии . при М-ве обр. и науки РФ : учебник для студентов высших учебных заведений инженерно-технических специальностей / Ю. И. Королев, С. Ю. Устюжанина. - Москва [и др.] : Питер, 2013. - 464 с. : ил., табл., схемы. - (Учебник для вузов) (Стандарт третьего поколения). - Библиогр.: с. 461-462.	1	1				2013	Уч	5		Б	
									Инженерная графика [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / М-во обр. и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. А. В. Заливаха]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2014. - 104 с.	1				1	2014	Уп	50		Б	

					30	1-2	30	Инженерная графика : учебное пособие / Е.Л. Кузьменко, И.К. Лукина, И.В. Четверикова, Н.А. Сердюкова. - Воронеж : Воронежская государственная лесотехническая академия, 2012. - 225 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142414	1		1					2012	Уп		30		Б	
					30	1-2	30	Костикова, Е.В. Теоретические основы инженерной графики : учебное пособие / Е.В. Костикова, М.В. Симонова. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2012. - 150 с. - ISBN 978-5-9585-0534-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143847	1		1					2012	Уп				Б	
Б1.Б.11	ОПК-1,2	Теоретическая механика			55	2-3	55	ЭУМК "Теоретическая механика" / сост.: А. В. Добрынина. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018			Эумк		55	www.edu.khsu.ru	
					55	2-3	55	Хагневт, А. В. Теоретическая механика [Текст] : учебное пособие / А. В. Ханефт. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2012. - 110 с.	1		1				2012	Уч			111		Б	
					55	2-3	55	Ахметшин, М.Г. Теоретическая механика : учебное пособие / М.Г. Ахметшин, Х.С. Гумерова, Н.П. Петухов ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2012. - 139 с. ; ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1328-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258702	1		1					2012	Уп			55		Б
Б1.Б.12	ПК-1,2,4	Механика грунтов			25	5	25	ЭУМК "Механика грунтов" / сост.: В. Н. Домогашев- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018			Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
					25	5	25	Рабочая программа по дисциплине "Механика грунтов"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018			Рпд		25	www.edu.khsu.ru	
Б1.Б.13	ПК-1,4	Инженерная геодезия			55	2, 4	55	ЭУМК " Инженерная геодезия" / сост.: Е. В. Логинова. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2017			Эумк		55	www.edu.khsu.ru	
					55	2, 4	55	Рабочая программа по дисциплине "Инженерная геодезия"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018			Рпд		55	www.edu.khsu.ru	
					55	2, 4	55	Федотов, Г.А. Инженерная геодезия [Текст] : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Автомобильные дороги и аэродромы", "Мосты и транспортные тоннели" направления "Строительство" / Г. А. Федотов. - 5-е изд., стереотип. - М. : Высшая школа, 2009. - 463 с.	1		1				2009	Уч			20		Б	
					55	2, 4	55	Инженерная геодезия [Текст] : учеб. : рек. УМО. : для студентов вузов, обучающихся по специальностям укрупненного направления "Геодезия и землеустройство" / под ред. Д. Ш. Михелева. - М. : Academia, 2010. - 496 с.	1		1				2010	Уч			5		Б	
Б1.Б.14	ПК-1,4	Инженерная геология			25	4	25	ЭУМК " Инженерная геология" / сост.: Е. В. Логинова. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018			Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
					25	4	25	Ананьев, В.П. Инженерная геология [Текст] : рек. М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обуч. по строит. специальностям / В. П. Ананьев, А. Д. Потапов. - 5-е изд., стереотип. - м. : Высш. шк. - 574 с.	5		1				2009	Уч			30		Б	
					25	4	25	Ананьев, Всеволод Петрович. Инженерная геология [Текст] : рек. М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по строительным специальностям / В. П. Ананьев, А. Д. Потапов. - 6-е изд., стереотип. - М. : Высшая школа, 2009. - 575 с.	6		1				2009	Уч			10		Б	
Б1.Б.23	ОПК-1,2	Соппротивление материалов			25	3	25	Атапин, В.Г. Соппротивление материалов. Краткий теоретический курс : учебное пособие / В.Г. Атапин. - Новосибирск : НГТУ, 2011. - 204 с. - ISBN 978-5-7782-1593-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228576	1		1				2011	Уп			14		Б	
					25	3	25	Михайлов, Александр Михайлович. Соппротивление материалов [Текст] : рек. УМО ... : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлению "Строительство" / А. М. Михайлов. - М. : Академия, 2009. - 448 с. -	1						2009	Уч			10		Б	

						25	3	25	Кудрявцев, Сергей Геннадьевич. Сопротивление материалов: интернет-тестирование базовых знаний [Текст] : учебное пособие / С. Г. Кудрявцев, В. Н. Сердюков. - СПб. [и др.] : Лань, 2013. - 175 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 172.	1							2013	Уп		1						Б				
						25	3	25	Атапин, В.Г. Практикум по сопротивлению материалов : учебное пособие / В.Г. Атапин. - Новосибирск : НГТУ, 2012. - 216 с. - ISBN 978-5-7782-1889-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228575	1			1							2012	Уп		14						Б	
						25	3	25	ЭУМК " Сопротивление материалов" / сост.: Н. Н. Королькова. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1			1	1	1	1			2018				Эумк		25	www.edu.khsu.ru				
						25	3	25	Сопротивление материалов: интернет-тестирование базовых знаний [Текст] : учебное пособие / С. Г. Кудрявцев, В. Н. Сердюков. - СПб. [и др.] : Лань, 2013. - 175 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 172.	1								2013	Уп		1						Б			
Б1.В.06	ОПК-5; ПК-9	Урбоэкология				25	6	25	Рабочая программа по дисциплине "Урбоэкология"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru // www.edu.khsu.ru	1			1	1	1	1			2018				Рпд		25	www.edu.khsu.ru				
						25	6	25	Экология [Текст] : учебное пособие : допущено М-вом образования и науки РФ : для студентов вузов, обучающихся по специальностям 190601 "Автомобили и автомобильное хозяйство" ... / под общ. ред. А. В. Тотая. - М. : Юрайт, 2011. - 407 с. - (Основы наук). - Библиогр.: с. 404-407.	1			1						2011	Уп		1						Б		
						25	6	25	Экология [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : методические указания для организации практических занятий и самостоятельной работы студентов / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. С. М. Кубрина]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2011. - 60 с.	1						1			2011					УМКД		105			Б	
						25	6	25	Николайкин, Н.И. Экология [Текст] : рек. НМС по экологии М-ва образования и науки РФ : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по техническим направлениям / Н. И. Николайкин, Н. Е. Николайкина, О. П. Мелехова. - 8-е изд., перераб. и доп. - М. : ИЦ " Академия", 2012. - 576 с.	1			1						2012	Уч		10						Б		
						25	6	25	Региональная экология : производственная сфера и окружающая среда [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие : в 2 ч. / Министерство образования и науки РФ, Хака. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова; сост.: О. Л. Захарова, Е. В. Шанина; ред. Т. А. Герасимчук. - Абакан : Изд-во Хака. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2015 -Часть 2. - 68 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 65-66.	1						1			2015					Умкд		100			Б	
						25	6	25	Околелова, А.А. Лекции по экологии: для студентов высших учебных заведений : учебное пособие / А.А. Околелова. - Волгоград : Волгоградский государственный технический университет, 2014. - 142 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=238359	1				1						2014	Уп		25						Б	
						25	6	25	Сопротивление материалов: интернет-тестирование базовых знаний [Текст] : учебное пособие / С. Г. Кудрявцев, В. Н. Сердюков. - СПб. [и др.] : Лань, 2013. - 175 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 172.	1									2013	Уп		1						Б		
Б1.В.ДВ.05.01	ОПК-2; ПК-1	Спецкурс по сопротивлению материалов				25	4	25	Рабочая программа по дисциплине "Спецкурс по сопротивлению материалов"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1			1	1	1	1			2018				Рпд		25	www.edu.khsu.ru				
						25	4	25	Михайлов, А.М. Сопротивление материалов [Текст] : рек. УМО ... : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлению "Строительство" / А. М. Михайлов. - М. : Академия, 2009. - 448 с.	1			1						2009	Уч		10						Б		
						25	4	25	Атапин, В.Г. Сопротивление материалов. Краткий теоретический курс : учебное пособие / В.Г. Атапин. - Новосибирск : НГТУ, 2011. - 204 с. - ISBN 978-5-7782-1593-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228576	1				1						2011	Уп		14						Б	
Б1.В.ДВ.05.02	ОПК-2; ПК-1	Сложное сопротивление материалов				25	4	25	Рабочая программа по дисциплине "Сложное сопротивление материалов"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1			1	1	1	1			2018				Рпд		25	www.edu.khsu.ru				

					25	4	25	Михайлов, Александр Михайлович. Сопротивление материалов [Текст] : рек. УМО ... : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлению "Строительство" / А. М. Михайлов. - М. : Академия, 2009. - 448 с.	1	1					2009	Уч		10			Б
					25	4	25	Сопротивление материалов : учебное пособие / Н.А. Костенко, С.В. Балясникова, Ю.Э. Волошановская и др. ; под ред. Н.А. Костенко. - М. : Директ-Медиа, 2014. - 485 с. : рис., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4458-6217-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=226084	1			1			2014	Уп		25			Б
					25	4	25	Карпунин, В.Г. Сложное сопротивление. Расчет вала на изгиб с кручением: методические рекомендации по технической механике / В.Г. Карпунин ; Уральская государственная архитектурно-художественная академия, Министерство образования и науки Российской Федерации. - Екатеринбург : Архитектон, 2013. - 23 с. : ил. - Библиогр. : с. 17. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436870	1			1			2013	Мр		25			Б
					25	4	25	Годзевич, Э.В. Сложное сопротивление прямолинейного бруса большой жесткости: методические рекомендации по строительной механике / Э.В. Годзевич ; Уральская государственная архитектурно-художественная академия, Министерство образования и науки Российской Федерации. - Екатеринбург : Архитектон, 2013. - 31 с. : ил. - Библиогр. : с. 23. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436841	1			1			2013	Мр		25			Б
		Профессиональные дисциплины	0	4171			4171		156	39	83	61	58				1630			1579	
Б1.Б.15	ОПК-1;ПК-8	Строительные материалы			25	3	25	Алимов, Л.А. 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.	1	1				2012	Уч		2			Б	
					25	3	25	ЭУМК "Строительные материалы" / сост.: Е. В. Логинова. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2017		Эумк		25	www.edu.khsu.ru		
					25	3	25	Технология изоляционных строительных материалов и изделий [Текст] : в 2 ч. : рек. УМО вузов РФ : учеб. пособие для студентов, обучающихся по направлению 270100 "Строительство". - М. : Издательский центр "Академия" Часть 1 : Стеновые материалы и изделия / В. Ф. Завадский. - 2012. - 192 с. (2) Часть 2 : Тепло- и гидроизоляционные материалы и изделия / О. А. Игнатова. - 2012. - 288 с.	2	1				2012	Уп		4			Б	
Б1.Б.16	ПК-3,4	Основы архитектуры и строительных конструкций			25	4	25	Основы архитектуры и строительных конструкций [Текст] : учебник для вузов : доп. УМО высшего образования : учеб. для студентов вузов, обуч. по инженерно-техническим напр. и специальностям / под общ. ред. А. К. Соловьев. - М. : Юрайт, 2014. - 458 с. : ил. : (цв. вкл., 16 л.), рис., табл. - (Бакалавр. Базовый курс). - Библиогр. в конце глав.	1	1				2014	Уч		4			Б	
					25	4	25	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").	1	1				2012	Уч		2			Б	
					25	4	25	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., цв. ил., табл., фот. цв.	1					2012	Уп		3			Б	
					25	4	25	ЭУМК "Основы архитектуры и строительных конструкций" / сост.: С. А. Иванюк - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2017		Эумк		25	www.edu.khsu.ru		
					25	4	25	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	1			1		2011	Уп		25			Б	

					25	4	25	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	1						1			2010	Уп		25					Б				
Б1.Б.17	ПК-1,3,6,8	Инженерные системы зданий и сооружений			50	4.5	50	Лапшев, Н.Н. Гидравлика [Текст] : учеб. : рек. УМО... : для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Строительство" / Н. Н. Лапшев. - 3-е изд., стереотип. - М. : ИЦ "Академия", 2010. - 272 с.	3			1						2012	Уч		8					Б				
					50	4.5	50	Водоснабжение и водоотведение [Текст] : учебник для бакалавров : рек. М-вом обр. и науки РФ : учеб. для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Водоснабжение и водоотведение" / И. И. Павлинова, В. И. Баженов, И. Г. Губий. - 4-е издание, переработанное и дополненное. - Москва : Юрайт, 2013. - 472с.	1			1						2013	Уч		5					Б				
					50	4.5	50	ЭУМК "Инженерные системы зданий и сооружений" / сост.: М. О. Хегай. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1			1	1	1				2018			Эумк		50	www.edu.khsu.ru						
					50	4.5	50	Гальперин, М. В. Электротехника и электроника [Текст] : доп. М-вом образования и науки Рос. Федерации: учебник / М. В. Гальперин. - М. : ФОРУМ - ИНФРА-М, 2012. - 480 с. : ил. - (Профессиональное образование).	1			1						2012	Уч		10					Б				
					50	4.5	50	Электротехника [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лаб. практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [под ред. Л. М. Кушнра; сост. : Е. Г. Курбанова, Л. М. Кушнра]. - Абакан : Изд-во ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2010. - 76 с.	1					1			2010	Пр		200						Б				
					50	4.5	50	Орлов, В.А. 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.	1			1					2010	Уп		6						Б				
					50	4.5	50	Основы отопления и вентиляции [Текст] : учебно-практическое пособие / Е. А. Штокман, Т. А. Скорик. - Ростов н/Д : Феникс, 2011. - 345, [3] с. : рис., табл. - (С т р о и т е л ь с т в о).	1								2011	Уп		25						Б				
					50	4.5	50	Кудинов, И.В. Теоретические основы теплотехники : учебное пособие / И.В. Кудинов, Е.В. Стефанюк ; Министерство образования и науки РФ, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный архитектурно-строительный университет». - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2013. - Ч. 1. Термодинамика. - 172 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9585-0554-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=256110	1					1				2013	Уп		50							Б		
					50	4.5	50	Самусь, О.Р. Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики : учебное пособие / О.Р. Самусь, В.М. Овсянников, А.С. Кондратьев. - М. : Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 128 с. : табл., рис., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4458-9555-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=253622	1					1				2014	Уп		50							Б		
					50	4.5	50	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	1			1	1					2014	Уп		14								Б	
Б1.Б.18	ОПК-1,7;ПК-9,14	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества			25	3	25	ЭУМК "Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества" / сост.: Н. А. Эклер. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1			1	1	1				2018			Эумк		25	www.edu.khsu.ru						

					25	3	25	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. Теререга. - М. : Юрайт, 2010. - 820 с. - (Основы наук).	1	1						2010	Уч		1			Б	
					25	3	25	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.	1	1						2015	Уч		2			Б	
					25	3	25	Голуб, О.В. Стандартизация, метрология и сертификация : учебное пособие / О.В. Голуб, И.В. Сурков, В.М. Позняковский. - Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2009. - 335 с. : табл., схем. - (Университетская серия). - ISBN 978-5-379-00688-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57452 (30.09.2015).	1				1			2009	Уп		14			Б	
					25	3	25	Крюков, Р.В. Стандартизация, метрология, сертификация: Конспект лекций : учебное пособие / Р.В. Крюков. - М. : А-Приор, 2009. - 190 с. - (Конспект лекций). - ISBN 978-5-384-00260-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=56266	1					1		2009	Уп		14			Б	
Б1.Б.19	ПК-7,9,10,11,12	Организация, управление и планирование в строительстве			25	7-8	25	ЭУМК "Организация, управление и планирование в строительстве" / сост.: Т. Н. Плотнова. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1				1		1	2018					Эумк	25	www.edu.khsu.ru
					25	7-8	25	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	1					1		2010	Уп		25			Б	
					25	7-8	25	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	1					1		2010	Уп		25			Б	
					25	7-8	25	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.	1					1		2014	Уп		10			Б	
Б1.Б.20	ОК-9; ОПК-5; ПК-6	Безопасность жизнедеятельности			25	6	25	Каракеян, В.И. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учеб. пособие : допущено УМО ... учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по техническим специальностям / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. - М. : Юрайт : Высшее образование, 2009. - 370 с.	1					1		2009	Уч		1			Б	
					25	6	25	Лобачев, А.И. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учеб. : рек. УМО ... учеб. для студентов вузов / А. И. Лобачев. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт : Высшее образование, 2009. - 367 с.	1					1		2009	Уч		1			Б	
					25	6	25	ЭУМК "Безопасность жизнедеятельности" / сост.: И. Г. Поспелов. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1					1	1	2018					Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.Б.22	ПК-8,9	Технологические процессы в строительстве			25	5-6	25	ЭУМК "Основы технологии возведения зданий и сооружений" / сост.: Н. А. Эклер. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1					1	1	2018					Эумк	25	www.edu.khsu.ru
					25	5-6	25	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).	4					1		2011	Уч		50			Б	

					50	4-5	50	Рабочая программа по дисциплине "Строительная механика", 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		Рпд	50	www.edu.khsu.ru
					50	4-5	50	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.	1					2011	Уч	3		Б
					50	4-5	50	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.	1					2011	Уч	3		Б
					50	4-5	50	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	14		Б
Б1.В.08	ПК-8	Строительные машины и оборудование			25	3	25	ЭУМК "Строительные машины и оборудование" - Абакан, 2018	1		1	1	1	2018		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
					25	3	25	Рабочая программа по дисциплине "Строительные машины и оборудование"- Абакан: 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2017		Рпд	25	www.edu.khsu.ru
					25	3	25	Дуданов, И.В. Силовое оборудование самоходных строительных машин : учебное пособие / И.В. Дуданов, А.Г. Ленивец ; Министерство образования и науки РФ, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный архитектурно-строительный университет». - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2013. - 96 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9585-0503-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=256102	1	1	1			2013	Уп	25		Б
					25	3	25	Глаголев, С.Н. Строительные машины, механизмы и оборудование : учебное пособие / С.Н. Глаголев. - М. : Директ-Медиа, 2014. - 396 с. - ISBN 978-5-4458-5282-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235423	1		1			2014	Уп	25		Б
Б1.В.09	ОПК-3, ПК-1,3	Архитектура гражданских и промышленных зданий			25	5-6	25	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	1		1			2011	Уп	25		Б
					25	5-6	25	Кишик, Ю.Н. Архитектурная композиция : учебное пособие / Ю.Н. Кишик. - Минск : Вышэйшая школа, 2010. - 192 с. - ISBN 978-985-06-1352-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235600	1		1			2010	Уп	25		Б
					25	5-6	25	Рабочая программа по дисциплине "Архитектура гражданских и промышленных зданий"- Абакан: 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2017		Рпд	25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.10	ПК-2,3,4	Металлические конструкции			25	5-6	25	ЭУМК "Металлические конструкции" / сост.: О. Н. Хегай. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
					25	5-6	25	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").	1					2011	Уч	2		Б
					25	5-6	25	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	1		1			2012	Уч	25		Б

				25	5-6	25	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")	1	1						2011	Уч		2		Б	
Б1.В.11	ПК-2,3,4	Железобетонные и каменные конструкции		25	7	25	ЭУМК "Железобетонные и каменные конструкции" / сост.: О. Н. Хегай. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1			1	1	1		2018			Эумк		25	www.edu.khsu.ru
				25	7	25	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)	1	1						2009	Уп		50		Б	
				25	7	25	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).	1	1						2011	Уч		3		Б	
				25	7	25	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).	1	1						2009	Уп		50		Б	
				25	7	25	Алимов, Л.А. Технология строительных изделий и конструкций. Бетонирование [Текст] : учеб. : для студентов вузов, обучающихся по направлению "Строительство" / Л. А. Алимов, В. В. Воронин. - М. : Академия, 2010. - 432 с.	1							2010	Уч		3		Б	
				25	7	25	Евстифеев, Владимир Георгиевич. Железобетонные и каменные конструкции [Текст] : учебное пособие : рек. УМО вузов РФ по образованию в области строительства : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по программе бакалавриата по направлению "Строительство" (профиль "Промышленное и городское строительство") : в 2 частях / В. Г. Евстифеев. - 2-е издание, переработанное и дополненное. - М. : Академия, 2015. - (Высшее образование. Строительство) (Бакалавриат) (Учебное пособие). - ISBN 978-5-4468-0592-1 (в пер.). Ч. 2 : Каменные и армокаменные конструкции. - 2015. - 187, [1] с. : рис., табл. - Библиография: с. 186.	1	1						2015	Уп		1		Б	
Б1.В.12	ПК-2,3,4	Конструкции из дерева и пластмасс		25	7	25	ЭУМК "Конструкции из дерева и пластмасс" / сост.: О. Н. Хегай. - Абакан, 2018 //www.edu.khsu.ru	1			1	1	1		2018			Эумк		25	www.edu.khsu.ru
				25	7	25	Куправа Л. Р. Конструкции из дерева и пластмасс [Текст] : Методические указания для самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки [08.03.01 «Строительство» (уровень бакалавриата)] / Л. Р. Куправа. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2015. - 63 с.	1							2015	Уп		25		Б	
Б1.В.13	ПК-2,3,4	Основания и фундаменты		25	8	25	ЭУМК "Основания и фундаменты" / сост.: В. Н. Домогашев. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1			1	1	1		2018			Эумк		25	www.edu.khsu.ru
				25	8	25	Аксенов, С. Е. Проектирование фундаментов зданий и сооружений : Ч. 1 : сбор нагрузок [Текст] : учебное пособие / С. Е. Аксенов, И. Ю. Заручевных ; Сев. (Арктич.) федер. ун-т им. М. В. Ломоносова. - 2-е изд., доп. и перераб. - Архангельск : САФУ, 2015. - 130 с. : ил. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436257	1	1						2015	Уп		25		Б	
				25	8	25	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.	1							2011	Уч		18		Б	

Б1.В.14	ПК-1,2,3,4,13,14,15	Проектно-конструкторский практикум			25	7-8	25	Рабочая программа по дисциплине "Проектно-конструкторский практикум"- Абакан: 2018	1		1	1	1	2018			Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.02.01	ПК-5,8	Основы строительного черчения			30	1	30	ЭУМК "Основы строительного черчения" / сост.: В. Н. Домогашев. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018			Эумк	30	www.edu.khsu.ru
					30	1	30	Рабочая программа по дисциплине "Строительное черчение", 2018 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018			Рпд	30	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.02.02	ПК-5,8	Архитектурно-строительная графика			30	1	30	Рабочая программа по дисциплине "Архитектурно-строительная графика", 2018 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018			Рпд	30	www.edu.khsu.ru
					30	1	30	ЭУМК "Основы строительного черчения" / сост.: С. А. Иванюк. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018			Эумк	30	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.03.01	ОПК-1; ПК-1,8	Современные материалы в строительстве			25	6	25	Технология изоляционных строительных материалов и изделий [Текст] : в 2 ч. : рек. УМО вузов РФ : учеб. пособие для студентов, обучающихся по направлению 270100 "Строительство" - М. : Издательский центр "Академия", 2012 - - (Высшее профессиональное образование : строительство) (Бакалавриат). - Часть 1 : Стеновые материалы и изделия / В. Ф. Завадский. - 2012. - 192 с.	1	1				2012	Уп	2		Б	
					25	6	25	Технология изоляционных строительных материалов и изделий [Текст] : в 2 ч. : рек. УМО вузов РФ : учеб. пособие для студентов, обучающихся по направлению 270100 "Строительство" - М. : Издательский центр "Академия", 2012 - - (Высшее профессиональное образование : строительство) (Бакалавриат). - Часть 2 : Тепло- и гидроизоляционные материалы и изделия / О. А. Игнатова. - 2012. - 288 с.	1	1				2012	Уп	2		Б	
					25	6	25	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.	1	1				2012	Уч	2		Б	
					25	6	25	Рабочая программа по дисциплине "Современные материалы в строительстве"- Абакан, 2018//www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018			Рпд	25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.03.02	ОПК-1; ПК-1,8	Современные строительные системы			25	6	25	Рабочая программа по дисциплине "Современные строительные системы"- Абакан, 2018//www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018			Рпд	25	www.edu.khsu.ru
					25	6	25	Технология изоляционных строительных материалов и изделий [Текст] : в 2 ч. : рек. УМО вузов РФ : учеб. пособие для студентов, обучающихся по направлению 270100 "Строительство" - М. : Издательский центр "Академия", 2012 - - (Высшее профессиональное образование : строительство) (Бакалавриат). - Часть 2 : Тепло- и гидроизоляционные материалы и изделия / О. А. Игнатова. - 2012. - 288 с.	1	1				2012	Уп	2		Б	
					25	6	25	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.	1	1				2012	Уч	2		Б	
Б1.В.ДВ.04.01	ОПК-1,4; ПК-2,14	Спецкурс по компьютерной графике			25	4	25	Рабочая программа по дисциплине "Спецкурс по компьютерной графике"- Абакан, 2018//www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018			Рпд	25	www.edu.khsu.ru
					25	4	25	Уськов, В.В. Компьютерные технологии в подготовке и управлении строительством объектов : учебно-практическое пособие / В.В. Уськов. - М. : Инфра-Инженерия, 2011. - 320 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-9729-0042-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=144644	1		1			2011	Уп	14		Б	
					25	4	25	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				2012	Уп	1		Б	

					25	4	25	Дегтярев В. М. Инженерная и компьютерная графика [Текст] : учеб. для студентов вузов / В. М. Дегтярев, В. П. Затыльников. - М. : Academia, 2010. - 240 с.	1							2010	Уч	6		Б	
					25	4	25	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	
Б1.В.ДВ.04.02	ОПК-1.4; ПК-2.14	3D-моделирование в строительстве			25	4	25	Рабочая программа по дисциплине "3D-моделирование в строительстве"- Абакан, 2018/ www.edu.khsu.ru	1		1	1	1			2018			Рпд	25	www.edu.khsu.ru
					25	4	25	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						2012	Уп	1		Б	
					25	4	25	Дегтярев В. М. Инженерная и компьютерная графика [Текст] : учеб. для студентов вузов / В. М. Дегтярев, В. П. Затыльников. - М. : Academia, 2010. - 240 с.	1							2010	Уч	6		Б	
Б1.В.ДВ.06.01	ПК-5.9	Охрана труда в строительстве			25	4	25	Рабочая программа по дисциплине "Охрана труда в строительстве"- Абакан, 2018/ www.edu.khsu.ru	1		1	1	1			2018			Рпд	25	www.edu.khsu.ru
					25	4	25	Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда. СП 12-135-2003 / . - Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2009. - 288 с. - ISBN 978-5-379-00992-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57282	1		1					2009	Уп	14		Б	
					25	4	25	Севрюкова, Елена Александровна. Надзор и контроль в сфере безопасности [Текст] : учебник для бакалавров : допущено УМО высшего образования : учебник для студентов вузов, обучающихся по инженерно-техническим направлениям и специальностям / Е. А. Севрюкова ; под ред. В. И. Каракеяна ; Нац. исслед. ун-т "МИЭТ". - М. : Юрайт, 2015. - 397 с. : табл. - (Бакалавр. Базовый курс) (УМО ВО рекомендует). - Библиогр.: с. 397	1	1						2015	Уч	1		Б	
Б1.В.ДВ.06.02	ПК-5.9	Комплексная безопасность в строительстве			25	4	25	Рабочая программа по дисциплине "Комплексная безопасность в строительстве"- Абакан, 2018/ www.edu.khsu.ru	1		1	1	1			2018			Рпд	25	www.edu.khsu.ru
					25	4	25	Севрюкова, Елена Александровна. Надзор и контроль в сфере безопасности [Текст] : учебник для бакалавров : допущено УМО высшего образования : учебник для студентов вузов, обучающихся по инженерно-техническим направлениям и специальностям / Е. А. Севрюкова ; под ред. В. И. Каракеяна ; Нац. исслед. ун-т "МИЭТ". - М. : Юрайт, 2015. - 397 с. : табл. - (Бакалавр. Базовый курс) (УМО ВО рекомендует). - Библиогр.: с. 397	1	1						2015	Уч	1		Б	
					25	4	25	Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда. СП 12-135-2003 / . - Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2009. - 288 с. - ISBN 978-5-379-00992-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57282	1		1					2009	Уп	14		Б	
Б1.В.ДВ.07.01	ОК-3; ПК-3,12.2.1	Ценообразование в строительстве			25	8	25	Рабочая программа по дисциплине "Ценообразование в строительстве"- Абакан, 2018/ www.edu.khsu.ru	1		1	1	1			2018			Рпд	25	www.edu.khsu.ru

							Гумба, Х. М. Ценообразование и сметное дело в строительстве [Текст] : учебно-практическое пособие / Х. М. Гумба, Е. Е. Ермолаев, С. С. Уварова ; Московский государственный строительный университет. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт ; М. : Высшее образование, 2010. - 419 с.	1							2010	Уп		1			Б
Б1.В.ДВ.07.02	ОК-3; ПК-3.12.2.1	Проектно-сметное дело			25	8	25	ЭУМК "Проектно-сметное дело" / сост.: Т. Н. Плотникова. - Абакан, 2018 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018			Эумк		25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.08.01	ПК-1,2,4	Обследование и испытание конструкций, зданий и сооружений			25	8	25	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	1				1		2010	Уп		100			Б
					25	8	25	Рабочая программа по дисциплине "Обследование и испытание конструкций, зданий и сооружений"- Абакан, 2018//www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018			Рпд		25	www.edu.khsu.ru
					25	7	25	ЭУМК "Обследование и испытание конструкций, зданий и сооружений" - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018			Эумк		25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.08.02	ПК-1,2,4	Реконструкция зданий и сооружений			25	7	25	Рабочая программа по дисциплине "Реконструкция зданий и сооружений"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018			Рпд		25	www.edu.khsu.ru
					25	7	25	Конюков, А.Г. Курс лекций по дисциплине «Реконструкция зданий, сооружений и застройки» : методическое пособие / А.Г. Конюков ; Федеральное агентство по образованию, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет». - Н. Новгород : ННГАСУ, 2010. - 63 с. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=427260	1		1				2010			Умп		25	Б
Б1.В.ДВ.09.01	ОПК-1; ПК-2,14	Компьютерные методы проектирования строительных конструкций			25	7	25	Рабочая программа по дисциплине "Компьютерные методы проектирования строительных конструкций"- Абакан, 2018//www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018			Рпд		25	www.edu.khsu.ru
					25	7	25	Николаев, Ю.Н. Компьютерные технологии проектирования строительного производства : учебное пособие и лабораторный практикум / Ю.Н. Николаев ; Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, Министерство образования и науки Российской Федерации. - Волгоград : Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, 2015. - 102 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-98276-718-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434825	1		1				2015	Уп		25			Б
Б1.В.ДВ.09.02	ОПК-1; ПК-2,14	ВМ-проектировании в строительстве			25	7	25	Рабочая программа по дисциплине "ВМ-проектировании в строительстве"- Абакан, 2018//www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018			Рпд		25	www.edu.khsu.ru
					25	7	25	Николаев, Ю.Н. Компьютерные технологии проектирования строительного производства : учебное пособие и лабораторный практикум / Ю.Н. Николаев ; Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, Министерство образования и науки Российской Федерации. - Волгоград : Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, 2015. - 102 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-98276-718-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434825	1		1				2015	Уп		25			Б
Б1.В.ДВ.10.01	ПК-9-12	Управление строительными проектами			25	6	25	Рабочая программа по дисциплине "Управление строительными проектами"- Абакан, 2018//www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018			Рпд		25	www.edu.khsu.ru

									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	1		1					2010	Уп		25		Б	
									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	1		1				2010	Уп		25		Б		
Б1.В.ДВ.10.02	ПК-9-12	Основы менеджмента в строительстве							Рабочая программа по дисциплине "Основы менеджмента в строительстве"- Абакан, 2018/ www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018			Рпд		25	www.edu.khsu.ru		
									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	1		1				2010	Уп		25		Б		
									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	1		1			2010	Уп		25		Б			
Б1.В.ДВ.11.01	ОПК-5; ПК-9	Оценка воздействия на окружающую среду							Рабочая программа по дисциплине "Оценка воздействия на окружающую среду"- Абакан, 2018/ www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018			Рпд		25	www.edu.khsu.ru		
									Оценка воздействия промышленных предприятий на окружающую среду [Текст] : [учеб. пособие] : доп. УМО по обр. РФ : учеб. пособие для студ. вузов, обучающихся по спец. "Экология" и "Геоэкология" и по напр. "Экология и природопользование" / Н. П. Тарасова [и др.]. - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 230 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 222-226.	1		1				2012	Уп		10		Б		
Б1.В.ДВ.11.02	ОПК-5; ПК-9	Экологическое сопровождение строительства							Рабочая программа по дисциплине "Экологическое сопровождение строительства"- Абакан, 2018/ www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018			Рпд		25	www.edu.khsu.ru		
									Оценка воздействия промышленных предприятий на окружающую среду [Текст] : [учеб. пособие] : доп. УМО по обр. РФ : учеб. пособие для студ. вузов, обучающихся по спец. "Экология" и "Геоэкология" и по напр. "Экология и природопользование" / Н. П. Тарасова [и др.]. - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 230 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 222-226.	1		1				2012	Уп				Б		
Б1.В.ДВ.12.01	ПК-1,3,4	Основы планировки, застройки и реконструкции населённых мест							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		
									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)	1		1				2012	Уп		14		Б		
									ЭУМК "Основы планировки, застройки и реконструкции населённых мест" / сост.: С. А. Иванюк. - Абакан, 2018 / www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018			Эумк		25	www.edu.khsu.ru		

						25	7	25	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. : Академия, 2010. - 304 с.	1	1					2010	Уп	6		Б	
						25	7	25	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	1		1				2012	Уп	25		Б	
Б1.В.ДВ.12.02	ПК-1.3.4	Комплексное благоустройство территорий				25	7	25	Рабочая программа по дисциплине "Комплексное благоустройство территорий"- Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		Рпд		25	www.edu.khsu.ru	
						25	7	25	ЭУМК "Комплексное благоустройство территорий" / сост.: С. А. Иванюк. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
						25	7	25	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.	1				1	2017	Уп		50		Б	
						25	7	25	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	1		1			2011	Уп		25		Б	
Б1.В.ДВ.13.01	ПК-6.8	Техническая эксплуатация зданий и сооружений				25	8	25	ЭУМК "Техническая эксплуатация зданий и сооружений" / сост.: М. О. Хегай - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
						25	6	25	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. : АCADEMIA, 2009. - 208 с. - (Высшее профессиональное образование : сервис).	1	1				2009	Уп		20		Б	
						25	6	25	Техническая эксплуатация зданий, сооружений и городских территорий [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / Министерство образования и науки РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова; [сост. Н. Н. Королькова]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - . Ч. 1. - 2017. - 132 с. - Библиогр.: с. 127.	1				1	2017	Уп		50		Б	
Б1.В.ДВ.13.02	ПК-6.8	Техническая экспертиза зданий и сооружений				25	6	25	Рабочая программа по дисциплине "Техническая экспертиза зданий и сооружений"- Абакан, 2018//www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2017		Рпд		25	www.edu.khsu.ru	
						25	6	25	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. : АCADEMIA, 2009. - 208 с. - (Высшее профессиональное образование : сервис).	1	1				2009	Уп		20		Б	
						25	6	25	Техническая эксплуатация зданий, сооружений и городских территорий [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / Министерство образования и науки РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова; [сост. Н. Н. Королькова]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - . Ч. 1. - 2017. - 132 с. - Библиогр.: с. 127.	1				1	2017	Уп		50		Б	
Б1.В.ДВ.14.01	ОК-8	Общая и прикладная физическая подготовка				30	1-2	30	ЭУМК "Общая и прикладная физическая подготовка" / - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		Эумк		30	www.edu.khsu.ru	
						30	1-2	30	Рабочая программа по дисциплине "Практикум по профессии маляра"- Абакан, 2018//www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		Рпд		30	www.edu.khsu.ru	
Б1.В.ДВ.14.02	ОК-8	Прикладная физическая подготовка (по видам спорта)				30	1-2	30	ЭУМК "Прикладная физическая подготовка (по видам спорта)" / - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1					2018		Эумк		30	www.edu.khsu.ru	

					30	1-2	30	Рабочая программа по дисциплине "Практикум по профессии каменщика" - Абакан, 2018/www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		Рпд	30	www.edu.khsu.ru	
		курсовая работа №1 по дисциплине "Основы архитектуры и строительных конструкций"			25	4	25	Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине "Основы архитектуры и строительных конструкций" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство. Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018	1			1		2018		Мр	1	К	
		курсовой проект №2 по дисциплине "Инженерные системы зданий и сооружений"			25	5	25	Методические указания для выполнения курсового проекта по дисциплине "Инженерные системы зданий и сооружений" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство. Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018	1			1		2018		Мр	1	К	
		курсовой проект №3 по дисциплине "Металлические конструкции"			25	5	25	Методические указания для выполнения курсового проекта по дисциплине "Металлические конструкции" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство. Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018	1			1		2018		Мр	1	К	
		курсовой проект №4 по дисциплине "Технологические процессы в строительстве"			25	6	25	Методические указания для выполнения курсового проекта по дисциплине "Технологические процессы в строительстве" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство. Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018	1			1		2018		Мр	1	К	
		курсовой проект №5 по дисциплине "Архитектура гражданских и промышленных зданий"			25	6	25	Методические указания для выполнения курсового проекта по дисциплине "Архитектура гражданских и промышленных зданий" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство. Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018	1			1		2018		Мр	1	К	
		курсовой проект №6 по дисциплине "Железобетонные и каменные конструкции"			25	7	25	Методические указания для выполнения курсового проекта по дисциплине "Железобетонные и каменные конструкции" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство. Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018	1			1		2018		Мр	1	К	
		курсовая работа №7 по дисциплине "Конструкции из дерева и пластмасс"			25	7	25	Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине "Конструкции из дерева и пластмасс" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство. Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018	1			1		2018		Мр	1	К	
		курсовая работа №8 по дисциплине "Основания и фундаменты"			25	8	25	Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине "Основания и фундаменты" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство. Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018	1			1		2018		Мр	1	К	
		курсовой проект №9 по дисциплине "Организация, управление и планирование в строительстве"			25	8	25	Методические указания для выполнения курсового проекта по дисциплине "Организация, управление и планирование в строительстве" для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство. Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018	1			1		2018		Мр	1	К	
		Учебная практика					0												
Б2.В.01 (У)	ОПК-7; ПК-8,9	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)			30	2	30	Рабочая программа учебной практики (практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности) для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство. Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018/www.edu.khsu.ru	1		1	1		2018		Пр	30	www.edu.khsu.ru	
Б2.В.02 (У)	ОПК-7; ПК-1,4	Учебная практика (геодезическая)			25	4	25	Рабочая программа учебной практики (геодезической) для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство. Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018/www.edu.khsu.ru	1		1	1		2018		Пр	25	www.edu.khsu.ru	

Б2.В.03 (У)	ОПК-7; ПК-1,4	Учебная практика (геологическая)				25	4	25	Рабочая программа учебной практики (геологической) для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство.Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018/www.edu.khsu.ru	1		1	1					Пр	25	www.edu.khsu.ru	
		Производственная практика						0													
Б2.В.01 (П)	ОПК-7; ПК-8,9	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)				25	4	25	Рабочая программа производственной практики (практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство.Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018/www.edu.khsu.ru	1		1	1					Пр	25	www.edu.khsu.ru	
Б2.В.02 (П)	ОПК-7; ПК-8,9	Производственная практика (технологическая)				25	6	25	Рабочая программа производственной практики (технологической) для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство.Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018/www.edu.khsu.ru	1		1	1					Пр	25	www.edu.khsu.ru	
Б2.В.03 (П)	ОПК-7; ПК-7,8,9	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)				25	7	25	Рабочая программа производственной практики (практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство.Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018/www.edu.khsu.ru	1		1	1					Пр	25	www.edu.khsu.ru	
Б2.В.04 (П)	ОПК-1,2; ПК-13,14,15	Производственная практика (научно-исследовательская работа)				25	8	25	Рабочая программа производственной практики (научно-исследовательской работы) для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство.Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018/www.edu.khsu.ru	1		1	1					Пр	25	www.edu.khsu.ru	
Б2.В.05 (П)	ОПК-7; ПК-1,2,3,4,5,8,11,14,22	Производственная практика (преддипломная)				25	8	25	Рабочая программа производственной практики (преддипломной) для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 Строительство.Профиль:"Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018/www.edu.khsu.ru	1		1	1					Пр	25	www.edu.khsu.ru	
ГИА		Государственная итоговая аттестация	225			170		395		6	0	6	6	4				0	345		
Б3.Б.01 (Г)	ОК-3,7; ОПК-2,3; ПК-5,8,9,11,12,13,14,21	Государственный экзамен	25	8		25	8	50	Программа Государственной итоговой аттестации по направлению 08.03.01 "Строительство. Профиль: "Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018/www.edu.khsu.ru	1		1	1					Пр	25	www.edu.khsu.ru	
Б3.Б.01 (Д)	ОК-3,7; ОПК-1,2; ПК-1,2,3,4,5,6,9,13,14,15,21,22	Выпускная квалификационная работа	25	8		25	8	50	Программа Государственной итоговой аттестации по направлению 08.03.01 "Строительство. Профиль: "Промышленное и гражданское строительство" (прикладной бакалавриат), 2018/www.edu.khsu.ru	1		1	1					Пр	25	www.edu.khsu.ru	
ФТД.		Факультативы						0													
ФТД.В.01	ОК-7; ОПК-6	Основы работы в электронной образовательной среде				30	1	30	ЭУМК "Основы работы в электронной образовательной среде" - Абакан, 2018	1		1	1	1					Эумк	30	www.edu.khsu.ru
						30	1	30	Рабочая программа по дисциплине "Основы работы в электронной образовательной среде"- Абакан, 2018	1		1	1	1					Рнд	30	www.edu.khsu.ru

ФТД.В.02	ОК-7	Адаптация обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательном пространстве вуза			30	1	30	ЭУМК "Адаптация обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательном пространстве вуза" - Абакан, 2018	1		1	1	1	2018		Эумк	30	www.edu.khsu.ru
					30	1	30	Рабочая программа по дисциплине "Адаптация обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательном пространстве вуза"- Абакан, 2018	1		1	1	1	2018		Рпд	30	www.edu.khsu.ru

Директор института/колледжа

А. В. Валинецкий

подпись

фамилия и.о.

Зав. выпускающей
кафедрой/председатель ПЦК

Н. А. Эклер

подпись

фамилия и.о.

Информатор кафедры/ПЦК

Т. Г. Боргоякова

подпись

фамилия и.о.