

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

Максимальная степень давности основной литературы по профессиональным дисциплинам

Форма 1.2

06.06.01 (03.02.08)

Направление подготовки: Биологические науки. Направленность (профиль): Экология (ОФО)

2010

Код дисциплины (из учебного плана)	Формируемые компетенции	Наименование группы дисциплин, наименование дисциплины, наименование практик, наименование курсовых работ, форм гос. итоговой 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 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	Количество экземпляров*	Количество экземпляров*			
																			Виды учебной литературы (Учебник-Уч., учебное пособие-Уп, учебно-наглядные пособия - Унп, практикум-Пр, Сборники задач (заданий) -Сз, хрестоматия-Хр, иные виды - /и)		
3	За*		5*	6*	7*	8*	9*	10	11*	13*	14*	15*	15а*	16*	18*	19*	22*	23*	55	56	
		Профессиональные дисциплины	5		0		5		69	12	45	10	22			1126		15			
Б1.Б		Базовая часть					0														
Б1.Б.1	УК-2	История и философия науки	0	1-2			0	Моисеев, Вячеслав Иванович. Философия науки. Философские проблемы биологии и медицины [Текст] : учебное пособие : рек. ГБОУ ДПО "Российская медицинская академия последипломного образования" для студентов впо, обуч. по дисциплине "История и философия науки" для аспирантов мед. специальностей / В. И. Моисеев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 592 с. (1)	1						2015	Уп	1		Б		
			0	1-2			0	Бессонов, Б. Н. История и философия науки : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / Б. Н. Бессонов. — 2-е изд., доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 293 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-04523-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://biblio-online.ru/bcode/431147 (дата обращения: 08.10.2019).	1	1	1				2019	Уп	1		Б		
			0	1-2			0	Митрошенков, О. А. История и философия науки : учебник для вузов / О. А. Митрошенков. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 267 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-05569-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://biblio-online.ru/bcode/441390 (дата обращения: 08.10.2019).	1	1	1				2019	Уч	1		Б		

						Вернадский, В. И. История науки. Сочинения / В. И. Вернадский. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 268 с. — (Антология мысли). — ISBN 978-5-534-07702-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://biblio-online.ru/bcode/437538 (дата обращения: 08.10.2019).	1	1	1			2019	Ив	1		Б	
						Гусева, Е. А. Философия и история науки [Текст] : допущено УМО по обр. в области производственного менеджмента : учеб. для аспирантов и соискателей всех специальностей / Е. А. Гусева, В. Е. Леонов. - М. : Инфра-М, 2015. - 128 с. (2)	1	1				2015	Уч	2		Б	
						ЭУМКД История и философия науки / сост. М. Н. Чистанов. - 2019, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2019			ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru
						Канке, В. А. История, философия и методология естественных наук : учебник для магистров / В. А. Канке. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 505 с. — (Магистр). — ISBN 978-5-9916-3041-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://biblio-online.ru/bcode/426165 (дата обращения: 08.10.2019).	1	1	1			2019	Уч	1		Б	
						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. (100)	1				1	2017	Уп	100		Б	
						Хаджаров, М.Х. История и философия науки : учебно-методическое пособие / М.Х. Хаджаров ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Г.У. Оренбургский. - Оренбург : ОГУ, 2017. - 110 с. : табл. - ISBN 978-5-7410-1680-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467407 (11.09.2018).	1		1			2017			Умп	1	Б
						Багдасарьян, Н. Г. История, философия и методология науки и техники : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. Г. Багдасарьян, В. Г. Горюхов, А. П. Назаретян ; под общей редакцией Н. Г. Багдасарьян. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 383 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-02759-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://biblio-online.ru/bcode/431124 (дата обращения: 08.10.2019).	1	1	1			2019	Уч, Пр	1		Б	
						Щавелёв, С.П. Этика и психология науки. Дополнительные главы курса истории и философии науки [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.П. Щавелёв. — Электрон. дан. — Москва : ФЛИНТА, 2016. — 307 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/85864 . (17.09.2018)	1		1			2016	Уп	1		Б	
Б1.Б.2	ук-3,4,5	Иностранный язык				Английский язык в ситуациях общения [Текст] = English in Everyday Situations : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост.: Н. И. Свистунова, Н. Н. Кацунова, И. И. Мишуткина]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 132 с. (150)	1			1		2016	Пр	150		Б	
						Английский язык [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. Т. А. Королева]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 194 с. (50)	1			1		2016	Уп	50		Б	
						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 Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 152 с. (50)	1			1		2016	Уп	50		Б	
						Яцко, Вячеслав Александрович. Синтаксис английского языка [Текст] = English Syntax : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / В. А. Яцко, Т. С. Яцко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 108 с. (50)	1			1		2016	Уп	50		Б	

						Английский язык [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. Т. А. Королева]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2015. - 104 с. (100)	1				1	2015	Пр	100			Б
						Белякова, Елена Ивановна. Английский для аспирантов [Текст] : учебное пособие : соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту 3-го поколения / Е. И. Белякова. - М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2015. - 187 с. (6)	1					2015	Уп	6			Б
						Гарагуля, С.И. Английский язык для аспирантов и соискателей ученой степени=English for postgraduate students : учебник для вузов / С.И. Гарагуля. - Москва : Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС, 2015. - 328 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-691-02198-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429572 (21.09.2018).	1		1			2015	Уч	1			Б
						Карпова, Т. А. Английский язык [Текст] : учебное пособие : рек. ФГБОУ ВПО "Государственный университет управления" : учебное пособие для бакалавров, обучающихся по неязыковым направлениям / Т. А. Карпова, А. С. Восковская. - 3-е изд., стер. - М. : КноРус, 2016. - 368 с. (1)	1					2016	Уп	1			Б
						ЭУМКД Иностраннй язык / сост. Амзаракова И.П., Чаптыкова А.А. - 2019, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2019			ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru
						Английский язык для аспирантов : учебное пособие / Т. Бочкарева, Е. Дмитриева, Н.В. Иноземцева и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Оренбургский Государственный Университет. - Оренбург : ОГУ, 2017. - 109 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1695-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481745 (21.09.2018).	1		1			2017	Уч	1			Б
						Иноземцева, Н.В. English for post-graduate students: entrance exam : учебное пособие для аспирантов / Н.В. Иноземцева, О. Осиянова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный университет», - Оренбург : ОГУ, 2017. - 115 с. : ил. - Библиогр.: с.39-41. - ISBN 978-5-7410-1830-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485443 (21.09.2018).	1		1			2017	Уп	1			Б
Б1.В		Вариативная часть				0											
Б1.В.Од.1	ПК-1,2; УК-1,2,3,4	Методология и методы организации научного исследования				ЭУМКД Методология и методы организации научного исследования / сост. Евусак О.В. - Абакан, 2019 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2019			ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru
						Горелов, Н. А. Методология научных исследований [Текст] : учеб. для бакалавриата и магистратуры : рек. УМО высшего обр. : учебник для студентов вузов / Н. А. Горелов, Д. В. Круглов ; Санкт-Петербург. гос. эконом. ун-т. - М. : Юрайт, 2015. - 290 с. (4)	1		1			2015	Уч	4			Б
						Мокий, М. С. Методология научных исследований [Текст] : учебник для магистратуры : доп. УМО высшего образования : учебник для студентов вузов / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий; под ред. М. С. Мокия; УМО ; Гос. ун-т управления. Рос. экон. ун-т им. Г. В. Плеханова. - М. : Юрайт, 2015. - 255 с. (2)	1		1			2015	Уч	2			Б
						Новиков, Александр Михайлович. Методология научного исследования [Текст] : рек. Редакционно-издательским советом РАО : учеб.-метод. пособие / А. М. Новиков, Д. А. Новиков. - 3-е изд. - М. : URSS : ЛИБРОКОМ, 2015. - 270 с. (2)	1					2015			Умп		2 Б
						Шкляр, М.Ф. Основы научных исследований : учебное пособие / М.Ф. Шкляр. - 6-е изд. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2017. - 208 с. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450782 (13.09.2018).	1		1			2017	Уп	1			Б
						Аверченков, В.И. Основы научного творчества : учебное пособие / В.И. Аверченков, Ю.А. Малахов. - 3-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2016. - 156 с. - ISBN 978-5-9765-1269-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=93347 (14.09.2018).	1		1			2016	Уп	1			Б

							Салихов, В.А. Основы научных исследований : учебное пособие / В.А. Салихов. - 2-е изд., стер. - Москва : Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 150 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 134-135. - ISBN 978-5-4475-8786-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455511 (14.09.2018).	1	1				2017	Уп	1			Б	
							Галеев, С.Х. Основы научных исследований : учебное пособие / С.Х. Галеев ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2018. - 132 с. : ил. - Библиогр.в кн. - ISBN 978-5-8158-1970-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=486994 (14.09.2018).	1	1				2018	Уп	1			Б	
							Трубицын, В.А. Основы научных исследований : учебное пособие / В.А. Трубицын, А.А. Порохня, В.В. Мелешин ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 149 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459296 (14.09.2018)	1	1				2016	Уп	1			Б	
							Шкляр, М.Ф. Основы научных исследований : учебное пособие / М.Ф. Шкляр. - 6-е изд. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К'», 2017. - 208 с. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450782 (13.09.2017).	1	1				2017	Уп	1			Б	
Б1.В.Од.2	ПК-1	Ландшафтоведение южных регионов Сибири	0	4			Агроландшафтоведение : учебное пособие / И.А. Вольтерс, О.И. Власова, В.М. Передериева и др. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2017. - 104 с. : ил. - Библиогр.: с. 95-97. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484164 (21.09.2018).	1	1				2017	Уп	1			Б	
			0	4			Ландшафтоведение и рациональное использование [Текст] : учебное пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. В. В. Шуркина, С. А. Кырова]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2011. - 92 с. (100)	1			1	2011	Уп		100			Б	
			0	4			ЭУМКД Методология и методы организации научного исследования / сост. Захарова О.Л. - Абакан, 2019 // www.edu.khsu.ru	1	1	1	1	2019				ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru	
Б1.В.Од.3	ПК-1	Общая экология и охрана природы	1	5			Хван, Т.А. Экология. Основы рационального природопользования [Текст] : учебное пособие : рек. М-вом образования и науки РФ : учеб. пособие для студентов вузов / Т. А. Хван, М. В. Шинкина. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2011. - 319 с. (1)	1	1				2011	Уп	1			Б	
			1	5			ЭУМКД Общая экология и охрана природы / сост. Грибов А.И. - 2019, Абакан // www.edu.khsu.ru	1	1	1	1	2019				ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru	
			1	5			Карпенков, С.Х. Экология : учебник для вузов / С.Х. Карпенков. - М. : Директ-Медиа, 2015. - 662 с. : ил. - Библиогр.: с. 627. - ISBN 978-5-4475-3070-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=273396 (11.09.2018).	1	1				2015	Уч	1			Б	
			1	5			Природа Хакасии и ее охрана [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебно-практическое пособие / Министерство образования и науки РФ, Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост.: Е. Г. Лагунова, М. А. Ларина, Н. П. Казакова]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2018. - 144 с. : фот.цв. - Библиогр.: с. 111-115. (200 экз.)	1			1	2018	Пр		200			Б	
			1	5			Кузнецов, Леонид Михайлович. Экология [Текст] : учебник и практикум для прикладного бакалавриата : рек. УМО высшего образования : учебник для студентов вузов, обучающихся по естественнонаучным и экономическим направлениям и специальностям / Л. М. Кузнецов, А. С. Николаев ; Санкт-Петербургский государственный экономический университет. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2016. - 280 с. : ил. - (Бакалавр. Прикладной курс) (УМО ВО рекомендует) (УМО рекомендует). (1 экз.)	1	1				2016	Уч и Пр	1			Б	
Б1.В.Од.4	ПК-3	Экология	0	6			ЭУМКД Экология. - Абакан, 2019 // www.edu.khsu.ru	1	1	1	1	2019				ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru	

								0	6				0		0	1	1				2015	Уч		1					Б				
								0	6				0		0	1			1			2014	Уп		50					Б			
								0	6				0		1	1	1					2013	Уч		1					Б			
Б1.В.Од5	ОПК-2; ПК-5; УК-5	Информационные технологии в образовании						0	2				0		1		1					2016	Уп		1					Б			
								0	2				0		1		1					2015	Уп		1					Б			
								0	2				0		1		1					2015	Уп		1					Б			
								0	2				0		1		1					2018	Уп		1					Б			
								0	2				0		1		1					2019	Уч		1					Б			
								0	2				0		1		1					2019	Уп		1					Б			

			0	2			0	ЭУМКД Информационные технологии в образовании / сост. О. В. Артюшкин. - Абакан, 2019 \ www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2019		ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru	
Б1.В.Од.6	ОПК-2; ПК-5.6; УК-5	Психология и педагогика высшей школы	0	1.4			0	Солодова, Г.Г. Психология и педагогика высшей школы : электронное учебное пособие / Г.Г. Солодова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный университет», Институт образования, Межвузовская кафедра общей и вузовской педагогики. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2017. - 55 с. - ISBN 978-5-8353-2156-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481633 (21.09.2018).	1		1			2017	Уп	1		Б	
			0	1.4			0	Гончарук, А.Ю. Психология и педагогика высшей школы : учебно-методическое пособие / А.Ю. Гончарук. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 201 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-9158-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459415 (21.09.2018).	1		1			2017	Умп		1	Б	
			0	1.4			0	ЭУМКД Психология и педагогика высшей школы / сост. К. И. Султанбаева. - Абакан, 2019 \ www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2019		ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru	
			0	1.4			0	Самойлов, В.Д. Андрогогические основы педагогики и психологии в системе высшего образования России : учебник / В.Д. Самойлов. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 295 с. [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426671 (21.09.2018).	1		1			2015	Уч	1		Б	
			0	1.4			0	Мандель, Б.Р. Педагогика высшей школы: история, проблематика, принципы : учебное пособие для обучающихся в магистратуре / Б.Р. Мандель. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 619 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-8778-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450639 (21.09.2018).	1		1			2017	Уп	1		Б	
			0	1.4			0	Столяренко, А.М. Психология и педагогика: Psychology and pedagogy : учебник для студентов вузов / А.М. Столяренко. - 3-е изд., доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 543 с. : ил., схем. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01679-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446437 (21.09.2018).	1		1			2015	Уч	1		Б	
			0	1.4			0	Громкова, М.Т. Педагогика высшей школы : учебное пособие / М.Т. Громкова. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 446 с. - Библиогр.: с. 403-404. - ISBN 978-5-238-02236-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117717 (21.09.2018).	1		1			2015	Уп	1		Б	
			0	1.4			0	Мандель, Б.Р. Психолого-педагогическое сопровождение образовательного процесса в современном вузе : учебное пособие / Б.Р. Мандель. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 276 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-6007-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=427013 (21.09.2018).	1		1			2015	Уп	1		Б	
Б1.В.ДВ.1		Дисциплины по выбору					0												
Б1.В.ДВ.1.1	ОПК-1; ПК-1	Математические методы в биологии	0	6			0	Математические методы в биоэкологических исследованиях [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост.: А. А. Асочаков, С. В. Драган]. - 2-е изд., испр. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2014. - 44 с. : табл. - Библиогр.: с. 43. (51), 2013 (24)	2				1	2014	Пр	75		Б	
			0	6			0	ЭУМКД Математические методы в биологии / сост. А. А. Асочаков. - Абакан, 2019 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2019		ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru	
			0	6			0	Математика : учебно-методическое пособие / сост. В.А. Геллерт. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2012. - 148 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232507 (08.09.2018).	1		1			2012	Умп		1	Б	

			0	6	0	Корягина, Ю.В. Руководство к практическим занятиям по биологической статистике : учебное пособие / Ю.В. Корягина ; Министерство спорта, туризма и молодежной политики Российской Федерации, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - Омск : Издательство СибГУФК, 2011. - 88 с. : схем., табл., ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=274605 (08.09.2018).	1		1				2011	Уп	1			Б	
			0	6	0	Математические методы в биологии - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2012 Математические методы в биологии / сост. И.В. Иванов. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2012. - 196 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232506 (07.09.2018).	1		1				2012	Уп	1			Б	
Б1.В.ДВ.1.2	ОПК-1; ПК-1	Ботаническая география	0	6	0	Ботаническая география [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. Е. А. Лебедев [и др.]]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013. - 188 с. (100)	1			1			2013	Уп	100			Б	
			0	6	0	ЭУМКД Ботаническая география. - Абакан, 2019 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2019			ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru	
			0	6	0	Биогеография [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / М-во обр. и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский гос. университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. А. И. Волкова [и др.]]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2014 (50)	2				1		2014	Пр	50			Б	
		Практики. Научно-исследовательская работа	12		0	12	18	1	14	4	7				377			4	
Б2.1	ОПК-2; ПК-5, 6	Производственная практика (педагогическая)	0	3	0	ЭУМКД Педагогическая практика / сост. Дерешева Н.М. - Абакан, 2019 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2019			ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru	
			0	3	0	Попов, А.И. Инновационные образовательные технологии творческого развития студентов. Педагогическая практика : учебное пособие / А.И. Попов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тамбовский государственный технический университет». - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2013. - 80 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8265-1209-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277919 (14.09.2018).	1		1				2013	Уп	1			Б	
			0	3	0	Дудина, М. Н. Дидактика высшей школы: от традиций к инновациям : учебное пособие для вузов / М. Н. Дудина. — Москва : Издательство Юрайт, 2019 ; Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та. — 151 с. — (Университеты России). — ISBN 978-5-534-00830-2 (Издательство Юрайт). — ISBN 978-5-7996-1882-7 (Изд-во Урал. ун-та). — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://bibli-online.ru/bcode/438123 (дата обращения: 09.10.2019).	1		1				2019	Уп	1			Б	
			0	3	0	Крюкова, Т.Б. Организация и проведение учебной и педагогической практики студентов непедагогических профилей в условиях технического вуза / Т.Б. Крюкова. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2018. – 222 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484126 (дата обращения: 26.09.2019). – Библиогр.: с. 155-164. – ISBN 978-5-4475-9623-1. – Текст : электронный.	1		1					2018	Уп	1			Б
Б2.2	ОПК-1; ПК-2, 3; УК-1, 5	Производственная практика (научно-исследовательская практика)	1	5	1	ЭУМКД Научно-исследовательская практика / сост. Злотникова Т.В. - Абакан, 2019 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2019			ЭУМКД	0	www.edu.khsu.ru	

								Викторов, В.П. Методические рекомендации по выполнению лабораторных работ по ботанике : учебное пособие / В.П. Викторов, В.Н. Годин, Н.Г. Куранова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский педагогический государственный университет». - Москва : МПГУ, 2015. - Ч. 1. - 92 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4263-0262-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471557 (09.09.2018).	1	1			2015		Мр		1	Б
								Жохова Е.В. Ботаника: Учебное пособие для вузов / Е.В. Жохова, Н.В. Спяревская. Москва: Юрайт, 2019. 221 с. https://biblio-online.ru/viewer/botanika-437694#page/1 (09.09.2019).	1	1			2019	Уч		1		Б
								Фитоценология [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / Министерство науки и высшего образования РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; сост. Е. Ю. Жукова [и др.]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2019. - 164 с. : ил. - Библиогр.: с. 158-163. (100 экз.)	1			1	2019	Уп		200		Б
								Ботаника : систематика низших растений и грибов [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / Министерство образования и науки РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. О. А. Зырянова]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - 156 с. : ил. - Библиогр.: с. 127-130. (130 экз.)	1			1	2017	Кл		130		Б
								Лотова, Людмила Ивановна. Ботаника : Морфология и анатомия высших растений [Текст] : допущено М-вом образования РФ : учеб. для студентов вузов, обучающихся по биологическим специальностям / Л. И. Лотова. - 4-е изд., доп. - М. : ЛИБРОКОМ, 2010. - 512 с. - Библиогр.: с. 482-485. (10)	1	1			2010	Уч		10		Б
								Ботаника : систематика высших растений. Археогонимные растения [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лаб. практикум / Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. Е. Г. Лагунова, М. А. Ларина, Е. А. Лебедев, С. А. Лебедева]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2010. - 72 с. - Библиогр.: с. 68-69. (28)	1			1	2010	Уп		28		Б
								Митрошенкова, А.Е. Полевой практикум по ботанике : учебно-методическое пособие / А.Е. Митрошенкова, В.Н. Ильина, Т.К. Шишова. - Изд. 3-е, стер. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 240 с. : ил. - Библиогр.: с. 226-235. - ISBN 978-5-4475-4015-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278880 (30.08.2019).	1		1		2015	Пр		1		Б
								Руководство к летней практике по ботанике : учебное пособие / В.П. Викторов, В.Н. Годин, Н.М. Ключникова и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации. - Москва : МПГУ, 2015. - 100 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4263-0237-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469700 (30.08.2019).	1		1		2015	Уп		1		Б
								Учебная полевая практика по ботанике : учебное пособие / составитель Т.М. Хромова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 164 с. — ISBN 978-5-8114-3536-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/118636 (дата обращения: 25.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	1		1		2019	Уп		1		Б
Б3.1	ОПК-1, ПК-2, 3, 4, УК-1, 5	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	1	1-10				ЭУМКД Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации). - Абакан, 2019 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2019		ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru

			1	1-10	1	Цыпин, Г. М. Работа над диссертацией. Навигатор по "трассе" научного исследования : для вузов / Г. М. Цыпин. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 35 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11574-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://biblio-online.ru/bcode/445665 (дата обращения: 09.10.2019).	1	1						2019	Уп	1		
ФТД.1	ОПК-2	Нормативно-правовое обеспечение образовательного процесса	0	4	0	ЭУМКД Нормативно-правовое обеспечение образовательного процесса / сост. Евсюк О.В. - Абакан, 2019 // www.edu.khsu.ru	1	1	1	1	1	1	2019			ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru
			0	4	0	Шкатулла, В.И. Образовательное право России / В.И. Шкатулла. – 2-е изд., испр. – Москва : Юстицинформ, 2016. – 774 с. – (Образование). – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=460435 (дата обращения: 09.10.2019). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7205-1293-4. – Текст : электронный.	1	1					2016	Уп	1			Б
ГИА	Государственная итоговая аттестация		2	0	2		4	0	4	2	2					2		2
		Госэкзамен			0													
Б4.Г.1	ОПК-2, ПК-1, 5, 6	Подготовка и сдача государственного экзамена	1	1-8	1	ЭУМКД Подготовка и сдача государственного экзамена. - Абакан, 2019// www.edu.khsu.ru	1	1	1	1	1	2019				ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru
			1	1-8	1	Гарагуля, С.И. Английский язык для аспирантов и соискателей ученой степени=English for postgraduate students : учебник для вузов / С.И. Гарагуля. - М. : Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС, 2015. - 328 с. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429572 (15.09.2017).	1	1					2015	Уч	1			Б
		Выпускная квалификационная работа			0													
Б4.Д.1	ОПК-1,2; ПК-2, 3, 4; УК-1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертация)	0	8	0	ЭУМКД Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертация). - Абакан, 2019// www.edu.khsu.ru	1	1	1	1	1	2019				ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru
			0	8	0	Горелов, В.П. Аспирантам, соискателям ученых степеней и ученых званий : учебное пособие / В.П. Горелов, С.В. Горелов, В.П. Зачесов. - 2-е изд. - М. : Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 459 с. : ил. - Библиогр.: с. 123-124. - ISBN 978-5-4475-6147-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434949 (15.09.2017).	1	1					2016	Уп	1			Б

Директор института

Анюшин В.В.

подпись

фамилия и.о.

Зав. выпускающей кафедрой

Злотникова Т.В.

подпись

фамилия и.о.

Информатор кафедры

Жукова Е.Ю.

подпись

фамилия и.о.