

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 (ЗФО)

2008

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*			
																			18*		
3	За*		5*	6*	7*	8*	9*	10	11*	13*	14*	15*	15а*	16*	18*	19*	22*	23*	55	56	
		Профессиональные дисциплины	0		63		63		65	13	19	9	31			1857		21			
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, Борис Николаевич. История и философия науки [Текст] : рек. УМО вузов РФ : учебное пособие для магистров: учебник / В. Н. Бессонов ; Московский городской педагогический ун-т. - М. : Юрайт, 2014. - 394 с. (5)	1	1				2014	Уч	5			Б		
					0	1-2	0	Золотухин, Валерий Ефимович. История и философия науки для аспирантов [Текст] : канд. экзамен за 48 часов : учеб. пособие / В. Е. Золотухин. - Изд. 3-е, доп. - Ростов н/Д : Феникс, 2014. - 75, [1] с. (2)	1					2014	Уп	2			Б		
					0	1-2	0	Степин, Вячеслав Семёнович. История и философия науки [Текст] : доп. М-вом обр. и науки РФ : учебник для системы послевузовского профессионального образования / В. С. Степин ; РАН, Институт философии, Государственный академический ун-т гуманитарных наук. - [Изд. 3-е]. - М. : Академический проект, 2014. - 423 с. (25)	1	1				2014	Уч	25			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				
						0	1-2	0	ЭУМКД "История и философия науки" / сост. М. Н. Чистанов. - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru.	1		1	1	1	2017		ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru		
									Островский, Эдуард Вениаминович. История и философия науки [Текст] : рек. в качестве учебного пособия для студентов вузов всех направлений подготовки / Э. В. Островский. - М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2013. - 326, [1] с. (2)	1	1				2013	Уп	2		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 (11.09.2017).	1			1		2017		Умп		1	Б	
									История и философия науки : учебное пособие / Н.В. Брянник, О.Н. Томюк, Е.П. Стародубцева, Л.Д. Ламберов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина ; под ред. Н.В. Брянник, О.Н. Томюк. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2014. - 289 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7996-1142-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275721 (11.09.2017).	1			1		2014	Уп	1			Б	
									Минеев, В.В. Введение в историю и философию науки : учебник для вузов / В.В. Минеев ; ФГБОУ ВПО «Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева». - Изд. 4-е, перераб. и доп. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 639 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4458-7511-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=242013 (11.09.2017).	1			1		2014	Уч	1			Б	
Б1.Б.2	УК-3,4,5	Иностранный язык				3	1-4	3	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, 2015. - 285 с. (2), 2016. - 108 с. (50)	2			1	2016	Уп	50			Б		

					3	1-4	3	Английский язык [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост.: О. В. Ковалева, О. П. Петрухина, В. В. Киося]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2014. - 72 с. (200)	1					1	2014	Уп	200				Б
					3	1-4	3	Деловой 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.: А. В. Безрукова, И. А. Дьяченко]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2014. - 236 с. (101)	1					1	2014	Уп	101				Б
					3	1-4	3	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
					3	1-4	3	Майнагашева, И.С. Немецкий язык : вводный фонетический курс [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учеб. пособие / И. С. Майнагашева ; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова". - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013. - 68 с. (50)	1					1	2013	Уп	50				Б
					3	1-4	3	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
					3	1-4	3	Learn to Read Science=Курс английского языка для аспирантов [Текст] : учеб. пособие / Н. И. Шахова [и др.] ; [отв. ред. Е. Э. Бреховских]. - 13-е изд. - М. : ФЛИНТА : Наука, 2014. - 360 с. (1)	1						2014	Уч	1				Б
					3	1-4	3	Валиахметова, Э.К. Английский язык. Устная и письменная речь: учебное пособие для аспирантов / Э.К. Валиахметова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУ ВПО «Уфимский государственный университет экономики и сервиса». - Уфа : Уфимский государственный университет экономики и сервиса, 2013. - 63 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-88469-607-5. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272487 (04.06.2015).	1		1				2013	Уп	3				Б
					3	1-4	3	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
Б1.В		Вариативная часть			3	1-4	3	ЭУМКД "Иностранный язык" / сост. И. П. Амзаракова, А. А. Чаптыкова. - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru .	1		1			1	2017			ЭУМКД	3	www.edu.khsu.ru	
Б1.В.Од.1	УК-1,2,3,4	Методология и методы организации научного исследования			0	1	0	ЭУМКД "Методология и методы организации научного исследования" / сост. - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru .	1		1	1	1	2017				ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru	
					0	1	0	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. эконо. ун-т. - М. : Юрайт, 2015. - 290 с. (4)	1	1				2015	Уч	4				Б	
					0	1	0	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	
					0	1	0	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 (13.09.2017).	1							2017	Уп	1		Б
Б1.В.Од.2	ПК-1	Ландшафтоведение южных регионов Сибири					0 1	0	ЭУМКД Ландшафтоведение южных регионов Сибири / сост. - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru .	1		1	1	1	1	2017		ЭУМКД	3	www.edu.khsu.ru
							3 3	3	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							Уп	100		Б
Б1.В.Од.3	ПК-1	Общая экология и охрана природы					0 6	0	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
							0 6	0	Пономарева, И.Н. Общая экология [Текст] : допущено УМО по направлениям педагогического образования . учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 050100 - Естественнонаучное образование / И. Н. Пономарева, В. П. Соломин, О. А. Корнилова ; под ред. И. Н. Пономаревой. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2009. - 538 с. (1)	1	1						Уп	1		Б
							0 6	0	Бродский, А.К. Общая экология [Текст] : учеб. : допущено УМО: для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров, магистров "Биология", биологическим специальностям и по специальности "Биоэкология" направления "Экология и природопользования" / А. К. Бродский. - 4-е изд., стереотип. - М. : ИЦ "Академия", 2009. - 256 с. (10)	1	1						Уч	10		Б
							0 6	0	Рациональное использование природных ресурсов и охрана природы [Текст] : рек. Научно-методическим советом . : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Экология" и "География" / ред. В. М. Константинов. - М. : Academia, 2009. - 272 с. (1)	1	1					2009	Уп	1		Б
							0 6	0	Парначёв, В.П. Экология природных комплексов [Текст] : учеб. пособие / В. П. Парначёв, В. В. Кыров, С. А. Кырова ; Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова, 2009. - 294 с. (10)	1						2009	Уп	10		Б
							0 6	0	ЭУМКД "Общая экология и охрана природы" / сост. А. И. Грибов. - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru .	1		1	1	1	2017		ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru	
							0 6	0	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 (11.09.2017).	1	1	1				2015	Уч	1		Б
Б1.В.Од.4	ПК-3	Экология					0 6	0	ЭУМКД "Экология" / сост. - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru .	1		1	1	1	2017		ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru	
							0 6	0	Парначёв, Валерий Петрович. Экология природных комплексов [Текст] : учеб. пособие / В. П. Парначёв, В. В. Кыров, С. А. Кырова ; Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова, 2009. - 294 с. (10)	1						2009	Уп	10		Б
							0 6	0	Региональная экология : природные ресурсы [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие : в 2 ч. / Министерство образования и науки РФ, Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова; сост.: О. Л. Захарова, Е. В. Шанина. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2014 - Часть 1. - 72 с. (50)	1						2014	Уп	50		Б
							0 6	0	Экология : учебник / В.Н. Большаков, В.В. Качак, В.Г. Коберниченко и др. ; под ред. Г.В. Тягунова, Ю.Г. Ярошенко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Логос, 2013. - 504 с. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233716 (13.09.2017).	1	1	1				2013	Уч	1		Б
Б1.В.Од.5	ОПК-2	Информационные технологии в образовании					0 2	0	Новые информационные технологии в образовании [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : ПРАКТИКУМ / Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. : Т. Ю. Салихова]. - Абакан : Изд-во ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2010. - 64 с. (50)	1						2010	Пр	50		Б

								Никольская И. А. Информационные технологии в специальном образовании : учеб. для студентов высшего профессионального образования/ И. А. Никольская. -М.: Издательский центр "Академия", 2011.-144 с. (5)							2011	Уч		5			Б
								Информационные технологии в образовании и науке [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лабораторный практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. О. В. Артюшкин]. - Абакан : Хак. кн. изд - во, 2013. - 44 с. (30)	1					1	2013	Пр		30			Б
								Информационные технологии в образовании и науке [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : конспект лекций / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. О. В. Артюшкин]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013. - 88 с. (102)	1					1	2013	Кл		102			Б
								Суперкомпьютерные технологии в науке, образовании и промышленности [Текст] / Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Суперкомпьютер. консорциум ун-тов России, Рос. акад. наук ; под ред. В. А. Садовниченко, Г. И. Савина, В. В. Воеводина. - М. : Изд-во Московского университета, 2012. - 229, [2] с. (1)	1						2012	Ив		1			Б
								Информационные и коммуникационные технологии в образовании [Текст] : учеб. пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. : Г. С. Итпекова, Р. А. Козлитин, А. Н. Таскин]. - Абакан : Изд-во ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2010. - 112 с. (150)	1					1	2010	Уп		150			Б
								Титов, Е.В. Методика применения информационных технологий в обучении биологии [Текст] : учеб. пособие для студентов высшего профессионального образования / Е. В. Титов, Л. В. Морозова. - М. : Academia, 2010. - 176 с. (5)	1						2010	Уп		5			Б
								ЭУМКД "Информационные технологии в образовании" / сост. Артюшкин О.В. - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru.	1		1	1	1		2017				ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru
								Майстренко, А.В. Информационные технологии в науке, образовании и инженерной практике [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.В. Майстренко, Н.В. Майстренко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУ ВПО «Тамбовский государственный технический университет». - Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2014. - 97 с. : ил. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277993 (19.06.2015).	1					1	2014	Уп		1			Б
Б1.В.Од.6	ОПК-2	Психология и педагогика высшей школы						Шарипов, Ф.В. Педагогика и психология высшей школы [Текст] : учеб. пособие / Ф. В. Шарипов. - М. : Логос, 2012. - 448 с. (15)	1						2012	Уп		15			Б
								Сорокопуд, Ю.В. Педагогика высшей школы [Текст] : учеб. пособие : рек. УМО по спец. пед. обр. : учеб. пособие для магистров, аспирантов и слушателей системы повыш. квалификации и переподготовки, обуч. по доп. программе для получения квалификации "Преподаватель высшей школы" / Ю. В. Сорокопуд. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2011. - 541, [1] с. (10)	1		1				2011	Уп		10			Б
								ЭУМКД "Психология и педагогика высшей школы" / сост. К. И. Султанбаева. - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru.	1			1	1		2017				ЭУМКД	3	www.edu.khsu.ru
								Козьяков, Р.В. Психология и педагогика : учебник / Р.В. Козьяков. - М. : Директ-Медиа, 2013. - Ч. 2. Педагогика. - 727 с. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=214209 (11.09.2017).	1					1	2013	Уч		3			Б
								Иргашева, Тамара Гулямовна. Педагогическая риторика [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / Т. Г. Иргашева ; 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. - 92 с. - Библиогр.: с. 75. (50 экз.)	1					1	2017	Уп		50			Б

					3	1-4	3	Педагогическая риторика [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. Спирина]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2016. - 112 с. - Библиогр.: с. 93. (100 экз.)	1					1	2016	Пр		100			Б		
Б1.В.ДВ.1		Дисциплины по выбору					0																
Б1.В.ДВ.1.1	ОПК-1; ПК-1	Математические методы в биологии					0	5	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]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013. - 44 с. (22), 2014 (50)	2					1	2014	Пр		72		Б	
							0	5	0	ЭУМКД "Математические методы в биологии" / сост. А. А. Асочаков. - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru.	1		1	1	1	2017			ЭУМКД		3	www.edu.khsu.ru	
Б1.В.ДВ.1.2	ОПК-1; ПК-1	Ботаническая география					0	5	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	5	0	ЭУМКД "Ботаническая география" / сост. . - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru.	1		1	1	1	2017			ЭУМКД		1	www.edu.khsu.ru	
							0	5	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 ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013. - 84 с. (20); 2014 (50)	2					1	2014	Пр		70		Б	
		Практики. Научно-исследовательская работа	0	12	12						7	1	5	4	6			103		10			
Б2.1	ПК-5, 6	Педагогическая практика			3	3	3		3	ЭУМКД "Педагогическая практика" / сост. . - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru.	1		1	1	1	2017			ЭУМКД		3	www.edu.khsu.ru	
							3	3	3	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 (14.09.2017).	1	1	1					2013	Уп		3		Б
Б2.2	ОПК-1; ПК-2; 3; УК- 1, 5	Научно-исследовательская практика					0	5	0	ЭУМКД "Научно-исследовательская практика" / сост. . - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru.	1		1	1	1	2017			ЭУМКД		1	www.edu.khsu.ru	
							0	5	0	Основы приготовления проб и растворов различной концентрации [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практическое пособие / Министерство образования и науки РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост.: О. В. Комарова, Н. В. Юрченко, С. В. Бортников]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - 68 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 65. (50 экз.)	1					1	2017	Пр		50		Б	
							0	5	0	Почвоведение [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лабораторный практикум / Министерство образования и науки РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост.: И. С. Швабенланд, О. В. Комарова]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - 48 с. - Библиогр.: с. 42. (50 экз.)	1					1	2017	Пр		50		Б	

Б3.1	ОПК-1; ПК-2, 3, 4; УК-1, 5	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)				3	1-10	3	ЭУМКД "Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)" / сост. . - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru.	1		1	1	1	2017		ЭУМКД	3	www.edu.khsu.ru
ФТД.1	ОПК-2	Нормативно-правовое обеспечение образовательного процесса				3	1	3	ЭУМКД "Нормативно-правовое обеспечение образовательного процесса" / сост. . - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru.	1		1	1	1	2017		ЭУМКД	3	www.edu.khsu.ru
ГИА		Государственная итоговая аттестация	0			6		6		5	0	4	2	2			5		4
		Госэкзамен						0											
Б4.Г.1	ОПК-2; ПК-1, 5, 6	Подготовка и сдача государственного экзамена				3	3-4	3	ЭУМКД "Подготовка и сдача государственного экзамена" / сост. . - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru.	1		1	1	1	2017		ЭУМКД	3	www.edu.khsu.ru
						3	3-4	3	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	3		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	10	0	ЭУМКД "Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертация)" / сост. . - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru.	1		1	1	1	2017		ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru
						0	10	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
						0		0	Лебедев, Сергей Александрович. Методология научного познания [Текст] : монография / С. А. Лебедев ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Моск. гос. техн. ун-т им. Н. Э. Баумана. - М. : Проспект, 2017. - 256 с. - Библиогр. в конце глав. (1 экз.)	1					2017		1		Б

Директор института

Аношин 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.