

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)

2009

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*	Количество экземпляров*				
3	За*		5*	6*	7*	8*	9*	10	11*	13*	14*	15*	15а*	16*	18*	19*	22*	23*	55	56	
		Профессиональные дисциплины	0		97		97		80	12	37	9	31			1902		20			
Б1.Б		Базовая часть					0														
Б1.Б.1	УК-2	История и философия науки			1	1-2	1		1					2015	Уп	1			Б		
					1	1-2	1		1	1				2014	Уч	5			Б		
					1	1-2	1		1					2014	Уп	2			Б		
					1	1-2	1		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+2	1	1						2015	Уч	2		Б	
							ЭУМКД История и философия науки / сост. М. Н. Чистанов. - 2018, Абакан // www.edu.khsu.ru	1	1-2	1	1	1	1	1			2018		ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru	
							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 (11.09.2018).	1	1+2	1	1						2014	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, Хака. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : Изд-во Хака. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - 76 с. (100)	1	1-2	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	1-2	1	1						2017		Умп		1	Б
							История и философия науки : учебное пособие / Н.В. Бряник, 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. Бряник, 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 (11.09.2018).	1	1+2	1	1						2014	Уп	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	1-2	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 Хака. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 132 с. (150)	1	1-4	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 Хака. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 194 с. (50)	1	1-4	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 Хака. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 152 с.(50)	1	1-4	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 Хака. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 108 с. (50)	1	1-4	1	1						2016	Уп	50		Б	

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. . - Абакан, 2018 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		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		2018	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. Порожня, 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	
Б1.В.Од.2	ПК-1	Ландшафтоведение южных регионов Сибири							ЭУМКД Ландшафтоведение южных регионов Сибири / сост. . - Абакан, 2018 //www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018		ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru	
									Агрландшафтоведение : 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		2008	Уп	1		Б	
									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 Хака. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2011. - 92 с. (100)	1			1		2011	Уп	100		Б	
Б1.В.Од.3	ПК-1	Общая экология и охрана природы							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	

							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					2009	Уп	1			Б
							Бродский, А.К. Общая экология [Текст] : учеб. : допущено УМО.: для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров, магистров "Биология", биологическим специальностям и по специальности "Биозкология" направления "Экология и природопользования" / А. К. Бродский. - 4-е изд., стереотип. - М. : ИЦ "Академия", 2009. - 256 с. (10)	1	1					2009	Уч	10			Б
							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
							Парначёв, В.П. Экология природных комплексов [Текст] : учеб. пособие / В. П. Парначёв, В. В. Кыров, С. А. Кырова ; ХаК. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : ХаК кн. изд-во, 2009. - 294 с. (10)	1				1		2009	Уп	10			Б
							ЭУМКД Общая экология и охрана природы / сост. Грибов А.И. - 2018, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2018			ЭУМКД	2	www.edu.khsu.ru
							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	2			Б
							Природа Хакасии и ее охрана [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебно-практическое пособие / Министерство образования и науки РФ, ХаК. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост.: Е. Г. Лагунова, М. А. Ларина, Н. П. Казакова]. - Абакан : Изд-во ХаК. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2018. - 144 с. : фот.цв. - Библиогр. : с. 111-115. (200 экз.)	1				1		2018	Пр	200			Б
							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					ЭУМКД Экология / сост. . - Абакан, 2017 // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2017			ЭУМКД	2	www.edu.khsu.ru
							Степановских, А.С. Биологическая экология: теория и практика : учебник / А.С. Степановских. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 791 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01482-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119176 (21.09.2018).	1			1			2015	Уч	2			Б
							Парначёв, Валерий Петрович. Экология природных комплексов [Текст] : учеб. пособие / В. П. Парначёв, В. В. Кыров, С. А. Кырова ; ХаК. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : ХаК кн. изд-во, 2009. - 294 с. (10)	1						2009	Уп	10			Б
							Региональная экология : природные ресурсы [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие : в 2 ч. / Министерство образования и науки РФ, ХаК. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова; сост.: О. Л. Захарова, Е. В. Шанина. - Абакан : Изд-во ХаК. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2014. - . Часть 1. - 72 с. : ил. - Библиогр.: с. 70-72.(50)	1				1		2014	Уп	50			Б
							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	2			Б

Б1.В.ОД.5	ОПК-2; ПК-5; УК-5	Информационные технологии в образовании				1	2	1	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					1	2010	Пр		50			Б	
						1	2	1	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)	1						2011	Уч		5			Б	
						1	2	1	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	
						1	2	1	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	
						1	2	1	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	
						1	2	1	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	
						1	2	1	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	
						1	2	1	ЭУМКД Информационные технологии в образовании / сост. О. В. Артюшкин. - Абакан, 2018 \ \ www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	2018				ЭУМКД		1	www.edu.khsu.ru	
						1	2	1	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 «ТТТУ», 2014. - 97 с. : ил. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277993 (17.09.2018).	1						1	2014	Уп		1			Б
Б1.В.ОД.6	ОПК-2; ПК-5,6; УК-5	Психология и педагогика высшей школы				1	1-4	1	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

							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
							ЭУМКД Психология и педагогика высшей школы / сост. К. И. Султанбаева. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1	1	1	1			2018	ЭУМКД	1	www.edu.khsu.ru
							Самойлов, В.Д. Андрогиические основы педагогики и психологии в системе высшего образования России : учебник / В.Д. Самойлов. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 295 с. : схем., табл. - Библиогр.: с. 257-263. - ISBN 978-5-238-02747-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426671 (21.09.2018).	1	1					2015	Уч	1	Б
							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
							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			1		2015	Уч	1	Б
							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
							Мандель, Б.Р. Практическая психология воспитательной деятельности в высшем учебном заведении : учебное пособие для магистрантов / Б.Р. Мандель. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 232 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-7165-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434628 (21.09.2018).	1	1					2016	Уп	1	Б
							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					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 Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2014. - 44 с. : табл. - Библиогр.: с. 43. (51), 2013 (24)	2				1		2014	Пр	75	Б
							ЭУМКД Математические методы в биологии / сост. А. А. Асочаков. - Абакан, 2018 // www.edu.khsu.ru	1	1	1	1			2018	ЭУМКД	2	www.edu.khsu.ru
							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	2	Б

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)			1	10	1	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
					1	10	1	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.