

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

06.03.01

Направление Биология (профиль Биоэкология)

2012

2007

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*
3		4	5*	6*	7*	8*	9*	10*	11*	13*	14*	15*	16*	18*	19*	22	24	35	36	
3	3а*	4	5*	6*	7*	8*	9*	10	11*	13*	14*	15*	15а*	16*	18*	19*	22*	23*	55	56
		<b>Гуманитарные и социально-экономические дисциплины</b>	<b>1975</b>		<b>0</b>		<b>1975</b>		<b>65</b>	<b>27</b>	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>13</b>			<b>2263</b>		<b>425</b>		
Б1.Б.1	ОК-1	Философия	25	3			25	ЭУМКД Философия / сост. В. Х. Мочкина. - 2016, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1		2016			Эумк	25	www.edu.khsu.ru	
			25	3			25	Спиркин, Александр Георгиевич. Философия [Текст] : учеб. : рек. М-вом образования Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов / А. Г. Спиркин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2010. - 828 с. - (Университеты России). - Библиогр. в конце стр. (54); 2011(1)	2		1			2011	Уч	55		Б		
			25	3			25	Философия [Текст] : учебник : рек. М-вом образования РФ : учебник для студентов вузов / под ред. В. Н. Лавриненко. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2011. - 561 с. - (Основы наук). (1)	1		1			2011	Уч	1		Б		
			25	3			25	Сабиров, Владимир Шакирович. Основы философии [Текст] : учеб. / В. Ш. Сабиров, О. С. Соина. - М. : ФЛИНТА : Наука, 2012. - 336 с. (1)	1					2012	Уч	1		Б		

			25	3	25	Хрусталеv, Юрий Михайлович. Философия [Текст] : учебник : рек. ГБОУ ДПО "Российская медицинская академия последипломного образования" : учебник для студентов учреждений высш. проф. обр. к исполз. при преподавании дисциплины "Философия" для всех напр. подгот. и специальностей, кроме 030100 "Философия" / Ю. М. Хрусталеv ; М-во обр. и науки РФ. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 462. [1] с. (1)	1						2013	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 - Петербургский гос. ун-т. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2014. - 508 с.	1	1					2014	Уч		1					Б	
			25	3	25	Марков, Б. В. Философия [Текст] : для бакалавров и специалистов : рек. УМО ... : учеб. по направлению подготовки 032200 "Прикладная этика" / Б. В. Марков. - СПб. и др. : ПИТЕР, 2012. - 432 с.	1	1					2012	Уч		5					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. - (Бакалавр. Академический курс) (УМО ВО рекомендует). (7)	1	1					2015	Уп		7					Б	
			25	3	25	Ивин, Александр Архипович. Философия [Текст] : учебник для acad. бакалавриата : рек. УМО высшего обр. : учебник для студентов вузов, обучающихся по гуманитарным направлениям и специальностям / А. А. Ивин, И. П. Никитина ; Ин-т философии РАН. - Москва : Юрайт, 2015. - 478 с. - (Бакалавр. Академический курс) (УМО ВО рекомендует). - Библиогр.: с. 477-478. (15)	1	1					2015	Уч		15					Б	
Б1.Б.2	ОК-2	История	25	1	25	Деревянко, Алексей Пантелеевич. История России [Текст] : учеб. пособие / А. П. Деревянко, Н. А. Шабельникова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2009. - 576 с. (251); 2011(1)	2	1					2011	Уп		252					Б	
			25	1	25	ЭУМКД Отечественная история/сост. Арчимачева М.Ю. - 2016, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1	1	1	2016			Эумк				25	Б	
			25	1	25	Зуев, Михаил Николаевич. История России [Текст] : учеб. пособие : рек. Научно-методическим советом по истории... учеб. пособие по дисциплине "Отечественная история" для студентов вузов неисторических специальностей / М. Н. Зуев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2011. - 655 с. - (Основы наук). (2)	1	1					2011	Уп		2					Б	
			25	1	25	Дворниченко, Андрей Юрьевич. История России [Текст] : учеб. / А. Ю. Дворниченко, Ю. В. Тот, М. В. Ходяков. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект, 2011. - 480 с. (3)	1	1					2011	Уч		3					Б	
Б1.Б.3	ОК-5, 7	Иностранный язык	50	1,4	50	Немецкий 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. С. С. Чистанова]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2012. - 92 с. : ил. (100)	1					1	2012	Пр		100					Б	
			50	1,4	50	ЭУМКД Иностранный язык (английский)/сост. Кыштымова Г.В., Сасина О.В., Слесаренко О.Н, Шулбаева Т.П. - 2016, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1			2016			Эумк			50	www.edu.khsu.ru		
			50	1,4	50	Хлякин, О. С. Английский язык [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / О. С. Хлякин ; 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, 2013. - 112 с. - Библиогр.: с. 108. (103)	1					1	2013	Пр		103					Б	
			50	1,4	50	Английский язык для психологов [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. И. А. Дьяченко]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2013. - 160 с. - Библиогр.: с. 159. (150)	1					1	2013	Пр		150					Б	

						50	1-4		50	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 ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2015. - 104 с. : рис. - Библиогр.: с. 103. (100)	1						1	2015	Пр	100			Б		
						50	1-4		50	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. Киоса]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2014. - 72 с. (200)	1						1	2014	Уп	200			Б		
Б1.Б.5	ОК-3	Экономика				25	5		25	Горяинова, Л. В. Экономика [Текст] / Л. В. Горяинова. - Москва : Евразийский открытый институт, 2011. - 447 с. Режим доступа <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=90898">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=90898</a>	1	1						2011	Уп	25			Б		
						25	5		25	ЭУМКД Экономика / сост. Жвирблис Ю.А. - 2016, Абакан // <a href="http://www.edu.khsu.ru">www.edu.khsu.ru</a>	1		1	1	1			2016		Эумк	25	<a href="http://www.edu.khsu.ru">www.edu.khsu.ru</a>			
						25	5		25	Гребнев, П. С. Экономика [Текст] / П. С. Гребнев. - Москва : Логос, 2011. - 408 с. Режим доступа <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=84982">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=84982</a>	1	1	1					2011	Уч	25			Б		
Б1.Б.4	ОК-5, 6, 7; ПК-7	Психология и педагогика				25	5		25	Маклаков, Анатолий Геннадьевич. Общая психология [Текст] : рек. УМС... : учеб. пособие для студентов вузов и слушателей курсов психологических дисциплин / А. Г. Маклаков. - СПб. : ПИТЕР, 2012. - 583 с. : ил. - (Серия "Учебник для вузов"). (1); 2010(52)	2	1						2012	Уч	53			Б		
						25	5		25	ЭУМКД Психология и педагогика Спирина Т.А. - 2016, Абакан // <a href="http://www.edu.khsu.ru">www.edu.khsu.ru</a>	1		1	1				2016		Эумк	25	<a href="http://www.edu.khsu.ru">www.edu.khsu.ru</a>			
						25	5		25	Педагогика [Текст] : учеб. : допущено М-вом образования и науки РФ : учеб. для студентов вузов, обучающихся по пед. специальностям / [Л. П. Крившенко [и др.] ; под ред. Л. П. Крившенко. - М. : Проспект, 2012. - 432 с. (2); 2010 (1)	2	1						2012	Уч	3			Б		
						25	5		25	Столяренко, Людмила Дмитриевна. Психология и педагогика [Текст] : учебное пособие для акад. бакалавриата : рек. УМО высшего обр. ; допущено М-вом обр. РФ : учебник и учебное пособие по дисциплине "Психология и педагогика" для студентов вузов / Л. Д. Столяренко, В. Е. Столяренко. - 4-е издание, переработанное и дополненное. - М. : Юрайт, 2015. - 509 с. : ил., табл. - (Бакалавр. Академический курс) (УМО ВО рекомендует) (УМО рекомендует). - Библиогр.: с. 506-509. (4)	1	1						2015	Уп	4			Б		
						25	5		25	Загвязинский, Владимир Ильич. Педагогика [Текст] : учебник для студентов учреждений высшего профессионального образования / В. И. Загвязинский, И. Н. Емельянова ; под ред. В. И. Загвязинского. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2012. - 350, [2] с. - (Высшее профессиональное образование. Бакалавриат) (Педагогическое образование). - Библиогр. в конце глав. (3 экз.)	1							2012	Уч	3			Б		
Б1.Б.6	ОК-4; ОПК-13	Право, правовые основы охраны природы и природопользования				25	7		25	Экологическое право [Текст] : учебник : допущено УМО ... : учеб. для студентов вузов, обучающихся по специальностям и направлению юридического профиля / под ред. С. А. Боголюбова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2011. - 492 с. - (Основы наук). (10)	1	1						2011	Уч	10			Б		
						25	7		25	Гульманова, Г. А. Экологическое право [Текст] / Г. А. Гульманова, Р. Шагвалиев. - Казань : Познание, 2014. - 120 с. Режим доступа <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=257838">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=257838</a>	1		1					2014	Уп	25			Б		
						25	7		25	ЭУМКД Право, правовые основы охраны природы и природопользования / сост. Швабенланд И.С. - 2016, Абакан // <a href="http://www.edu.khsu.ru">www.edu.khsu.ru</a>	1		1	1				2016		Эумк	25	<a href="http://www.edu.khsu.ru">www.edu.khsu.ru</a>			
						25	7		25	Экологическое право [Текст] : учебник для акад. бакалавриата : рек. УМО высшего обр., УМО по юрид. обр. вузов РФ : учебник для студентов вузов, обуч. по юрид. и естественнонаучным направлениям и специальностям / С. А. Боголюбов [и др.] ; под. ред. С. А. Боголюбова ; Высшая школа экономики. Нац. исслед. ун-т. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2015. - 382 с. - (Бакалавр. Академический курс) (УМО ВО рекомендует) (УМО рекомендует). - Библиогр.: с. 379-381. (7)	1	1						2015	Уч	7			Б		

Б1.Б.22	ОК-9; ПК-5	Безопасность жизнедеятельности	25	5					Айзман Р. И. Основы безопасности жизнедеятельности : учебное пособие : рек. УМО ... : учеб. пособие для студентов вузов/ Р. И. Айзман, Н. С. Шульгина, В. М. Ширшова; М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Новосибирский государственный педагогический университет", ГОУ ВПО "Московский педагогический государственный университет" -Б.м.: АРТА, 2011.-368 с. :а-ил. - (Серия "Безопасность жизнедеятельности"). (20)	1	1					2011	Уп	20		Б
			25	5					ЭУМКД Безопасность жизнедеятельности / сост. Чумакова Е.Д. - 2016, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2016		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.Б.23	ОК-8	Физическая культура	75	1-6					Физическая культура [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : Практикум / Фед. агентство по образованию, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. : Т. А. Швалева]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2009. - 75 с. (100 экз.)	1				1	2009	Пр	100		Б	
			75	1-6					Физическая культура [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / Фед. агентство по образованию, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. Т. А. Швалева, В. И. Шалгинова]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2008. - 135 с. (301 экз)	1			1	2008	Кл	300		Б		
			75	1-6					ЭУМКД Физическая культура / сост. Швалева Т. А. - 2016, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2016		Эумк	75	www.edu.khsu.ru
			75	1-6					Лукьяненко, Виктор Павлович. Физическая культура : основы знаний [Текст] : учеб. пособие : допущено М-вом образования Рос. Федерации : для учащихся ст. классов общеобразов. школы / В. П. Лукьяненко. - [3-е изд., перераб. и доп.]. - М. : Сов. спорт, 2007. - 228 с. (10 экз)	1	1				2007	Уп	10		Б	
			75	1-6					Барчуков, Игорь Сергеевич. Физическая культура [Текст] : учеб. для студентов учреждений высшего профессионального образования / И. С. Барчуков ; под общ. ред. Н. Н. Маликова. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : Академия, 2011. - 528 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование) (Бакалавриат). (6)	1	1				2011	Уч	6		Б	
			75	1-6					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 Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2015. - 140 с. - Библиогр.: с. 138-139. (100)	1			1	2015	Кл	100		Б		
Б1.В.ОД.1	ОК-2, 6	Культурология	25	1					Культурология [Текст] : учебник для бакалавров : рек. Научно-методическим советом по культурологии М-ва образования и науки РФ : учеб. по дисциплине "Культурология" / Санкт-Петербургский государственный университет ; под ред. Ю. Н. Солонина, М. С. Кагана. - М. : ЮРАЙТ, 2012. - 566 с. - (Серия "Бакалавр"). (20)	1	1				2012	Уч	20		Б	
			25	1					Маркова, Анна Николаевна. Культурология [Текст] : учебное пособие / А. Н. Маркова. - М. : Проспект, 2011. - 376 с. (2)	1	1				2011	Уч	2		Б	
			25	1					Кармин, Анатолий Соломонович. Культурология [Текст] : учеб. : рек. М-вом общ. и проф. образования Рос. Федерации... : для студентов вузов / А. С. Кармин. - 5-е изд., стереотип. - СПб. и др. : Лань. - [Б. м.] : Планета музыки, 2009. - 928 с. : ил. (11)	1	1				2009	Уч	1		Б	
			25	1					ЭУМКД Культурология /сост. Ибрагимова В. Г. - 2016, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1			2016		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
			25	1					Культурология [Текст] : для бакалавров и специалистов : рек. Научно-методическим советом по культурологии М-ва образования и науки : учеб. для студентов вузов / Г. В. Драч [и др.]. - СПб. и др. : ПИТЕР, 2012. - 384 с. : ил. - (Учебник для вузов : стандарт третьего поколения). (6)	1	1				2012	Уч	6		Б	
			25	1					Пивоев, Василий Михайлович. Культурология : введение в историю и теорию культуры [Текст] : рек. УМО вузов Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению и специальности "Культурология" / В. М. Пивоев. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Кнорус, 2011. - 528 с. - Библиогр. в конце стр. (6)	1	1				2011	Уп	6		Б	

							Багдасарьян, Надежда Гегамовна. Культурология [Текст] : учебник : рек. Научно-методическим Советом по культурологии М-ва науки и образования РФ / Н. Г. Багдасарьян. - М. : Юрайт, 2011. - 495 с. - (Серия "Основы наук"). - Библиогр. в конце стр. (6)	1	1					2011	Уч		6			Б	
Б1.В.ОД.2	ОК-5, 7	Русский язык и культура речи	25 1				ЭУМКД Русский язык и культура речи / сост. Антонов В.П., Снопич Л.П. - 2016, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2016				Эумк	25	www.edu.khsu.ru	
							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. - М. : Юрайт, 2015. - 382 с. : табл. - (Бакалавр. Базовый курс) (Учебник) (УМО рекомендует). - Авторы указаны на 6-й с. - Библиография: с. 281-282 и в конце глав. (7)	1	1					2015	Уч		7			Б	
							Иргашева, Тамара Гулямовна. Культура речи [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / Т. Г. Иргашева ; 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, 2014. - 104 с. - Библиогр.: с. 101-102. (50)	1				1		2015	Кп		50			Б	
Б1.В.ОД.3	ОК-2, 6	Социология	25 4				Кравченко, Альберт Иванович. Социология [Текст] : учеб. : допущено М-вом образования РФ : учеб. для студентов вузов / А. И. Кравченко. - М. : Юрайт, 2011. - 523 с. - (Серия "Основы наук"). (5)	1	1					2011	Уч		5			Б	
							Фролов, Сергей Станиславович. Общая социология [Текст] : учебник / С. С. Фролов. - М. : Проспект, 2011. - 384 с. : ил. (2)	1						2011	Уч		2			Б	
							ЭУМКД Социология / сост. - 2016, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2016				Эумк	25	www.edu.khsu.ru	
							Общая социология [Текст] : рек. ФГУ "Федеральный институт развития образования" : учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных учреждений, реализующих программы высшего профессионального образования / М. М. Вышегородцев [и др.] ; под ред. : М. М. Вышегородцева. - М. : КноРус, 2016. - 284 с. : табл. (1)	1						2016	Уп		1			Б	
Б1.В.ОД.20	ОК-4, 5, 6	Технология трудоустройства и планирования карьеры	25 5				ЭУМКД Технология трудоустройства и планирования карьеры / сост. Семенов Л.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015				Эумк	25	www.edu.khsu.ru	
							Технология трудоустройства и планирования карьеры : учебно-методический комплекс по дисциплине : учеб. пособие/ М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. Т. Н. Пигина]. - Абакан: Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013.-96 с.. -Библиогр.: с. 90-91. (102)	1						2013	Уп		102			Б	
							Технология поиска работы и трудоустройства [Текст] : [учебное пособие / Корягин А. М. и др.]. - Москва : Академия, 2012. - 107, [3] с. : ил. - (Профессиональная ориентация). - Библиогр. в конце кн. (10 экз.)	1						2012	Уп		10			Б	
							Евсеев Ю. И. Физическая культура. Ростов-на-Дону: Феникс, 2014. 448 с. <a href="http://www.bibliorussia.com/book.html?search_query=физическая+культура&amp;currBookId=12315&amp;ln=ru">http://www.bibliorussia.com/book.html?search_query=физическая+культура&amp;currBookId=12315&amp;ln=ru</a>	1	1	1				2014	Уп		25			Б	
Б1.В.ДВ.1.1	ОК-2, 6	Археология Южной Сибири	25 7				Археологические памятники Хакасии [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. Е. Н. Данькин. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2013. - 84 с. - Библиогр.: с. 57-64. (33)	1				1		2013	Кп		33			Б	
							Зубков, Валерий Серафимович. История Сибири [Текст] : учеб. пособие / В. С. Зубков ; М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова". - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2010. - Ч. II : XVIII-середины XIX вв. : учебное пособие. - 2013. - Библиогр.: с. 292-295. (300)	1				1		2013	Уп		300			Б	

			25	7			25	ЭУМКД Археология Южной Сибири /сост. Готлиб А.И. - 2016, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1		2016			Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.1.2	ОК-4	Правовые основы противодействия терроризму	25	7			25	ЭУМКД Правовые основы противодействия терроризму /сост. Богатов Е.А. - 2016, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1		2016			Эумк	25	www.edu.khsu.ru
		<b>Естественнонаучные и математические дисциплины</b>	<b>4750</b>		<b>0</b>		<b>4750</b>		<b>185</b>	<b>57</b>	<b>70</b>	<b>67</b>	<b>46</b>				<b>5487</b>	<b>2050</b>	
Б1.Б.7	ОПК-1; ПК-2, 4	Математика и математические методы в биологии	25	1-2			25	Черненко, В. Д. Высшая математика в примерах и задачах [Текст] / В. Д. Черненко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Санкт-Петербург : Политехника, 2011. - 713 с. Режим доступа <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=129578">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=129578</a>	1		1			2011	Уп		25		Б
			25	1-2			25	ЭУМКД Математика /сост. Гласман Н.С. -2016, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1		2016			Эумк	25	www.edu.khsu.ru
			25	1-2			25	ЭУМКД Математические методы в биологии /сост. Драган С.В. - 2016, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1		2016			Эумк	25	www.edu.khsu.ru
			25	1-2			25	Ильин, Владимир Александрович. Высшая математика [Текст] : рек. М-вом образования Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлениям 521600 "Экономика", 521500 "Менеджмент", 522200 "Статистика", 521000 "Психология", 521200 "Социология", 510600 "Биология", 510800 "География", 510500 "Химия", 511000 "Геология", 510700 "Почвоведение" / 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, 2011. - 608 с. - (Серия "Классический университетский учебник" : осн. в 2002 году). (1)	1	1				2011	Уч		1		Б
			25	1-2			25	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. (50)	1				1	2014	Пр		50		Б
			25	1-2			25	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 Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2013. - 44 с. : табл. - Библиогр.: с. 43. (22)	1					2013	Пр		22		Б
Б1.Б.8	ОК-7; ОПК-1; ПК-1, 2, 4	Информатика и современные информационные технологии	25	5			25	Информационные системы и технологии [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / М-во образования и науки РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; сост.: З. А. Колмакова, О. Л. Мельникова. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2013. - 148 с. : ил. - Библиогр. в конце разд. (102)	1			1		2013	Кл		102		Б
			25	5			25	ЭУМКД Информатика и современные информационные технологии /сост. Ахпашева И.Б. - 2016, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1		2016			Эумк	25	www.edu.khsu.ru
			25	5			25	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. (10)	1	1				2015	Уп		10		Б
Б1.Б.9	ОПК-2	Физика	25	3			25	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). (25)	1	1				2009	Уп		25		Б
			25	3			25	ЭУМКД Физика /сост. Гафнер Ю.Я., Семенов И.Т. - 2016, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1		2016			Эумк	25	www.edu.khsu.ru

							Фриш, Сергей Эдуардович. Курс общей физики [Текст] : [в 3 т.] : учеб. / С. Э. Фриш, А. В. Тиморева. - СПб. и др. : Лань, 2009 - . - (Классическая учебная литература по физике). Т. 1 : Физические основы механики. Молекулярная физика. Колебания и волны : учебник. - 13-е изд., стереотип. - 2009. - 480 с. : ил. (10)	1						2009	Уч	10				Б
						25	Фриш, Сергей Эдуардович. Курс общей физики [Текст] : [в 3 т.] : учеб. / С. Э. Фриш, А. В. Тиморева. - СПб. и др. : Лань, 2009 - . - (Классическая учебная литература по физике). - На обл. серия : Лучшие классические учебники.. Т. 2 : Электрические и электромагнитные явления : учебник. - 12-е изд., стереотип. - 2009. - 528 с. : ил. (10)	1						2009	Уч	10				Б
						25	Фриш, Сергей Эдуардович. Курс общей физики [Текст] : [в 3 т.] : учеб. / С. Э. Фриш, А. В. Тиморева. - СПб. и др. : Лань, 2009 - . - (Классическая учебная литература по физике). - На обл. серия : Лучшие классические учебники.. Т. 3 : Оптика. Атомная физика : учебник. - 10-е изд., стереотип. - 2009. - 656 с. : ил. (10)	1						2009	Уч	10				Б
Б1.Б.10	ОПК-2	Химия	50	1-3		50	Глинка, Николай Леонидович. Общая химия [Текст] : учеб. : допущено М-вом высшего и сред. спец. образования СССР : учеб. пособие для студентов нехимических специальностей вузов / Н. Л. Глинка ; под ред. В. А. Полкова, А. В. Бабкова. - 18-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт : Высшее образование, 2011. - 886 с. : ил. - (Серия "Основы наук"). (5); 2009(2); 2010 (3)	3	1					2011	Уч	10				Б
			50	1-3		50	Химия (органическая химия) [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. Л. А. Фисун]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2014. - 136 с. (75)	1			1		2014	Кп		75				Б
			50	1-3		50	Аналитическая химия [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций. Часть I / М-во обр. и науки Рос. Федерации, Фед. агентство по образованию, Хакасский гос. университет им. Н. Ф. Катанова ; [сост. Н. А. Пропой]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2008. - 116 с. - (Учебно-методический комплекс по дисциплине). (201)	1			1		2008	Кп		201				Б
			50	1-3		50	ЭУМКД Аналитическая химия. Физическая химия /сост. Горенкова Г.А. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк	50	www.edu.khsu.ru	
			50	1-3		50	Химия [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине: сборник задач и упражнений для организации самостоятельной работы студентов нехимических специальностей / Министерство образования и науки РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; сост.: С. В. Бортников, О. С. Скрыбина, О. Н. Шиганова. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2011. - 52 с. (150).	1			1		2011			Умкд		150		Б
			50	1-3		50	Павлов, Николай Николаевич. Общая и неорганическая химия [Текст] : рек. УМО вузов России : учеб. для технол. и хим.-технол. напр. подгот. бакалавров и магистров / Н. Н. Павлов. - 3-е изд., испр. и доп. - СПб. и др. : Лань, 2011. - 496 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Предм. указ.: с. 488-493. (1)	1	1				2011	Уч		1				Б
Б1.Б.11.1	ОПК-2	Геология	25	1		25	ЭУМКД Геология /сост. Махрова М.Л.- 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк	25	www.edu.khsu.ru	
			25	1		25	Науки о Земле : определение химических, физико-механических характеристик почвогрунтов [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лаб. практикум / Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. : И. С. Швабенланд, Е. В. Шанина]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2010. - 74 с.(100)	1				1	2010	Пр		100				Б

									Науки о Земле [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лаб. практикум : рек. Сиб. регион. УМЦ ... : для межузов. использования : учеб. пособие для студентов, обучающихся по напр. подг. бакалавров 050100.62-Естественнонаучное образование / ; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. : И. С. Швабенланд, М. Л. Махрова]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2012. - 80 с. (100)	1					1	2012	Уп	100			Б
Б1.Б.11.2	ОПК-2	География	25	4				25	Бобков, Андрей Анатольевич. Землеведение [Текст] : учеб. для студентов учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по направлению подготовки "География" / А. А. Бобков, Ю. П. Селиверстов. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2012. - 320 с. : [16] с. цв. ил. - (Высшее профессиональное образование : естественные науки) (Серия "Бакалавриат"). - Библиогр.: с. 307-310. (5)	1						2012	Уч	5		Б	
			25	4				25	ЭУМКД География / сост. Махрова М.Л. - 2014, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1		2014			Эумк	25	www.edu.khsu.ru	
Б1.Б.11.3	ОПК-2, 6	Почвоведение	25	2				25	ЭУМКД Почвоведение / сост. Захарова О.Л. - 2014, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1		2014			Эумк	25	www.edu.khsu.ru	
			25	2				25	Вальков, Владимир Федорович. Почвоведение [Текст] : учебник для бакалавров : рек. М-вом образования РФ : учебник для студентов высших учебных заведений / В. Ф. Вальков, К. Ш. Казеев, С. И. Колесников ; Юж. федер. ун-т. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2013. - 527 с. : ил., табл. - (Бакалавр. Базовый курс) (Министерство образования и науки РФ рекомендует). - Библиогр.: с. 525-527 (1)	1	1				2013	Уч	1		Б		
Б1.Б.12	ОПК-2, 5, 7, 8	Общая биология	25	2				25	Дроздов, А. А. Общая биология [Текст] : учеб. пособие / А. А. Дроздов, Г. И. Дядя, О. В. Осипова. - М. : ЭКСМО, 2007. - 320 с. - (Полный курс за 3 дня). (1)	1					2007	Уп	1		Б		
			25	2				25	Пехов, Александр Петрович. Биология с основами экологии [Текст] : учеб. : рек. М-вом образования Рос. Федерации : для студентов вузов, обуч. по естественнонауч. специальностям и направлениям / А.П. Пехов. - 7-е изд., стереотип. - СПб. и др. : Лань, 2007. - 688 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр. в конце глав. (58)	1	1				2007	Уч	58		Б		
			25	2				25	Биология: в 2 кн. [Текст] : рек. М-вом образования Рос. Федерации : учеб. для студентов мед. специальностей вузов / В.Н. Ярыгин, В.И. Васильева, В.В. Синельщикова, И.Н. Волков; под ред. В.Н. Ярыгина. - 9-е изд., стереотип. - М. : Высш. шк., 2008. - Кн. 1 : [Жизнь. Гены. Клетка. Онтогенез. Человек] : рекомендовано Мин.образования. - 2008. - 431 с. (110) Кн. 2 : [Эволюция. Экосистема. Биосфера. Человечество] : рекомендовано Мин.образования. (110)	2	1				2008	Уч	220		Б		
			25	2				25	ЭУМКД Общая биология (введение в специальность) /сост. Леонова Т.В. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1		2015			Эумк	25	www.edu.khsu.ru	
Б1.Б.13.1	ОПК-3, 4	Ботаника	25	1-2				25	Ботаника с основами фитоценологии : Анатомия и морфология растений [Текст] : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обуч. по специальности "БИОЛОГИЯ" в обл. образования и педагогики / Т. И. Серебрякова [и др.]. - М. : ИКЦ "Академкнига", 2007. - 543 с. : ил. - Предм. указ.: с. 526-540. (48)	1	1				2010	Уч	48		Б		
			25	1-2				25	Долгачева, Вера Серафимовна. Ботаника [Текст] : рек. УМО по специальности пед. образования : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Педагогика и методика начального образования" / В. С. Долгачева, Е. М. Алексахина. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : Академия, 2008. - 416 с. - (Высшее профессиональное образование : педагогические специальности). (50)	1	1				2008	Уч	50		Б		
			25	1-2				25	ЭУМКД Ботаника /сост. Анкипович Е.С. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1		2015			Эумк	25	www.edu.khsu.ru	



			25	1-2	25	БОТАНИКА [Текст] : в 4 т. : допущено УМС по биологии УМО...: учеб. для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров, специалистов и магистров 020200 "Биология". - М. : Академия, 2006 - . - (Высшее профессиональное образование : естественные науки). Т. 1 : Водоросли и грибы / Г. А. Белякова, Ю. Т. Дьяков, К. Л. Тарасов. - 2006. - 320 с. : ил. (1)	4	1					2006	Уч		1			Б
			25	1-2	25	БОТАНИКА [Текст] : в 4 т. : допущено УМС по биологии УМО...: учеб. для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров, специалистов и магистров 020200 "Биология". - М. : Академия, 2006 - . - (Высшее профессиональное образование : естественные науки). Т. 2 : Водоросли и грибы / Г. А. Белякова, Ю. Т. Дьяков, К. Л. Тарасов. - 2006. - 320 с. : ил. (1)	1	1					2006	Уч		1			Б
			25	1-2	25	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
			25	1-2	25	Ботаника : систематика высших растений. Археогониальные 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 Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2010. - 72 с. - Библиогр.: с. 68-69. (28)	1				1		2010	Пр		28			Б
Б1.Б.13.2	ОПК-3, 4	Зоология	50	1-3	50	ЭУМКД Зоология беспозвоночных /сост. Драган С.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк		50	www.edu.khsu.ru
			50	1-3	50	ЭУМКД Зоология позвоночных /сост. Девяткин Г.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк		50	www.edu.khsu.ru
			50	1-3	50	Островерхова, Галина Петровна. Зоология беспозвоночных [Текст] : допущено УМО ...: учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлению 510600-биология и биол. специальностям (011600-012400 и 320200) / Г. П. Островерхова ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Томск. гос. ун-т. - Томск : Изд-во Том. гос. ун-та, 2005. - 660 с. - Указ.: с. 613-650. (65)	1	1					2010	Уч		65			Б
			50	1-3	50	Лабораторный практикум по зоологии позвоночных [Текст] : Учебное пособие для студ. высш. учеб. заведения, обучающихся по специальности 032400 "Биология" / В.М. Константинов, С.П. Шаталова, Б.Г. Бабенко. - 2-е изд., испр. - М. : Академия, 2004. - 272 с. - (Высшее профессиональное образование: Естественные науки). - Библиогр.: с. 270. (20)	1						2004	Уп		20			Б
			50	1-3	50	Константинов, Владимир Михайлович. Зоология позвоночных [Текст] : допущено М-вом образования Рос. Федерации : учеб. для студентов пед. вузов, обуч. по специальности "Биология" / В. М. Константинов, С. П. Наумов, С. П. Шаталова. - М. : Академия, 2007. - 464 с. - (Высшее профессиональное образование : естественные науки). (1)	1	1					2007	Уч		1			Б
Б1.Б.13.3	ОПК-3, 4, 5, 6, 7; ПК-1, 3	Микробиология, вирусология	25	5	25	Частная микробиология и вирусология [Текст] : рек. Сиб. рег. учебно-метод. центром ВПО : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 060101.65 "Лечебное дело" / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. С. В. Дутова, Ю. В. Саранчина]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2013. - 152 с. (100)	1	1			1		2013	Уп		100			Б
			25	5	25	Микробиология [Текст] : рек. УМО вузов России : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 110501-"Ветеринарно-санитарная экспертиза" / Р. Г. Госманов [и др.]. - СПб. и др. : Лань, 2011. - 496 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература) (Ветеринарная медицина). - Библиогр.: с. 490. (1)	1	1					2011	Уп		1			Б

								Практикум по микробиологии [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие : рек. Сибирским региональным УМЦ ВПО для межвузовского использования ... : для студентов, обучающихся по специальности "Лечебное дело" / М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. С. В. Водолазова]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2010. - 88 с. (122).	1	1							1	2010	Уп	122			Б
			25	5			25	ЭУМКД Микробиология и вирусология / сост. Заузолкова Н.А. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1			1						2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru
Б1.Б.14.1	ОПК-4, 6; ПК-1	Физиология растений	25	5			25	ЭУМКД Физиология растений / сост. Жукова В.М. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1			1						2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru
			25	5			25	Физиология растений [Текст] : допущено М-вом образования Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по биологическим специальностям и направлению 510600 "Биология" / Н. Д. Алехина [и др.] ; под ред. И. П. Ермакова. - 2-е изд., испр. - М. : Академия, 2007. - 640 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование : естественные науки). (50)	1	1								2007	Уч	50			Б
Б1.В.ДВ.3.2	ОК-7; ОПК-1, 2, 6; ПК-1, 2, 4	Планирование эколого-фаунистических исследований	25	8			25	ЭУМКД Планирование эколого-фаунистических исследований / сост. Злотникова Т.В. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1			1						2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.4.1	ОПК-2	Геохимия и геофизика биосферы	25	8			25	Наумов, Георгий Борисович. Геохимия биосферы [Текст] : допущено УМО ... : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по геологическим и экологическим специальностям / Г. Б. Наумов. - М. : Академия, 2010. - 384 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование : естественные науки). (15)	1	1								2010	Уч	15			Б
			25	8			25	ЭУМКД Геохимия и геофизика биосферы / сост. Бортников С.В., Захарова О.Л. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1			1						2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.4.2	ОПК-6; ПК-2, 4	Экологическое картографирование	25	8			25	Экологический мониторинг [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учеб. пособие / Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. : С. А. Кырова, И. С. Швабенланд, В. В. Кыров]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2010. - 120 с. (100)	1					1				2010	Уп	100			Б
			25	8			25	ЭУМКД Экологическое картографирование / сост. Денисова О.О. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1			1						2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.5.1	ОПК-3	Природы Хакасии и её охрана	25	2			25	Биология лесных зверей и птиц Хакасии [Текст] : учебное пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. : В. В. Аношин, А. И. Грибов, Г. В. Девяткин и др.]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2011. - 108 с. (200)	1									2011	Уп	200			Б
			25	2			25	ЭУМКД Природа Хакасии и её охрана / сост. Лагунова Е.Г. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1			1						2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.5.2	ОПК-2, 10, 14	Социальная экология	25	2			25	Бганба, Виталий Решович. Социальная экология [Текст] : допущено УМО вузов России : учеб. пособие для студентов вузов / В. Р. Бганба. - М. : Высшая школа, 2005. - 309 с. : ил. (6)	1	1								2005	Уп	6			Б
			25	2			25	ЭУМКД Социальная экология / сост. Грибов А.И. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1			1						2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.6.1	ОПК-3, 4	Фитоценология	25	3			25	ЭУМКД Фитоценология / сост. Жукова Е.Ю. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1			1						2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru
			25	3			25	Ботаника : Ботаника с основами фитоценологии. Анатомия и морфология растений [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лаб. практикум : в 2 ч. / Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова". - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2010. - 4 ч. II / [сост. : Е. Г. Лагунова, М. А. Ларина, Е. А. Лебедев]. - 2010. - 48 с. (100).	1									2010	Пр	100			Б

			25	3				25	Ботаника : Ботаника с основами фитоценологии. Анатомия и морфология растений [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лаб. практикум : в 2 ч. / Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова". - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2010. - Ч. 1 / [сост. : Е. Г. Лагунова, М. А. Ларина, Е. А. Лебедев]. - 2010. - 112 с. (100).	1					1	2010	Пр	100			Б
Б1.Б.14.2	ОПК-4, 6	Физиология человека и животных	25	6				25	Шипицина, Людмила Михайловна. Анатомия, физиология и патология органов слуха, речи и зрения [Текст] : учеб. для студентов высшего профессионального образования / Л. М. Шипицина, И. А. Вартанян. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Академия, 2012. - 432 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование : бакалавриат). - Библиогр.: с. 422-424. (5)	1						2012	Уч	5			Б
			25	6				25	ЭУМКД Физиология человека и животных / сост. Карпухина И.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1		2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
			25	6				25	Возрастная анатомия, физиология и школьная гигиена [Текст] : рек. Рег. центром СФО ... : учеб. пособие для студентов пед. специальности высш. и сред. учеб. заведений : учеб. пособие / Н. Ф. Лысова [и др.]. - Новосибирск : Сиб. университетское изд-во, 2009. - 398 с. - (Университетская серия). (1)	1	1				2009	Уп	1			Б	
Б1.Б.14.3	ОПК-4	Физиология высшей нервной деятельности. Иммунология	25	7				25	Шульговский, Валерий Викторович. Физиология высшей нервной деятельности с основами нейробиологии [Текст] : учебник : рекомендовано УМО по классическому университетскому образованию : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлению "Биология", специальности "Физиология" и другим биологическим специальностям / В. В. Шульговский. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Академия, 2008. - 528 с. - (Высшее профессиональное образование : естественные науки). (10)	1	1				2008	Уч	10			Б	
			25	7				25	ЭУМКД Физиология высшей нервной деятельности. Иммунология / сост. Субракова С.А. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1		2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
Б1.В.ДВ.11.2	ОПК-1; ПК-4	Количественные методы эколого-фаунистических исследований	25	5				25	ЭУМКД Количественные методы эколого-фаунистических исследований / сост. Злотникова Т.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1		2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
Б1.Б.15.1	ОПК-4, 5, 6; ПК-1	Цитология	25	1				25	Биология клетки (биохимия и молекулярная биология) [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / Фед. агентство по образованию, Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; авт.-сост. Е. С. Мухина, В. М. Жукова. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2007. - 200 с. : ил. - (Учебно - методический комплекс по дисциплине). - Библиогр.: с. 186. (200)	1				1	2007	Уп	200			Б	
			25	1				25	ЭУМКД Цитология /сост. Лагунова Е.Г. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1		2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
			25	1				25	Верещагина, Валентина Александровна. Основы общей цитологии [Текст] : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации... : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности и направлению подготовки "Биология" / В. А. Верещагина. - 2-е изд., перераб. - М. : Академия, 2007. - 176 с. - (Высшее профессиональное образование). (1)	1	1				2007	Уп	1			Б	
			25	1				25	Гистология, эмбриология, цитология [Текст] : сборник ситуационных задач / М-во образования и науки Российской Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. А. С. Пуликов, А. А. Данилов]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2012. - 96 с. (150)	1				1	2012	Пр	150			Б	
			25	1				25	Цитология [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лабораторный практикум / Министерство образования и науки Российской Федерации, Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. Е. Г. Лагунова]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 96 с. : ил. - Библиогр.: с. 95. (50 экз.)	1				1	2016	Пр	50			Б	

								Верещагина, Валентина Александровна. Основы общей цитологии [Текст] : допущено М-во образования и науки Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности и направлению подготовки "Биология" / В. А. Верещагина. - 3-е изд., стереотип. - М. : Академия, 2009. - 176 с. : ил., табл. - (Высшее профессиональное образование). (50)	1	1						2009	Уп	50			Б
								Данилов, Андрей Анатольевич. Гистология, эмбриология, цитология [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лабораторный практикум / А. А. Данилов, А. С. Пуликов ; 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, 2012. - 276 с. (150)	1						1	2012	Пр	150			Б
Б1.Б.15.2	ОПК-5, 6	Гистология						Гистология, эмбриология, цитология [Текст] : сборник ситуационных задач / М-во образования и науки Российской Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. А. С. Пуликов, А. А. Данилов]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2012. - 96 с. (150)	1						1	2012	Пр	150			Б
								Данилов, Андрей Анатольевич. Гистология, эмбриология, цитология [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лабораторный практикум / А. А. Данилов, А. С. Пуликов ; 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, 2012. - 276 с. (150)	1						1	2012	Пр	150			Б
								ЭУМКД Гистология / сост. Чумакова Е.Д. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1			1				2015			Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.Б.15.3	ОПК-4, 5, 11; ПК-3	Биохимия						Чиркин, Александр Александрович. Биохимия [Текст] : учебное руководство : доп. М-вом образования Респ. Беларусь : учеб. пособие для студентов и магистрантов вузов по биолог. и мед. спец. / А. А. Чиркин, Е. О. Данченко. - М. : Медицинская литература, 2010. - 624 с. : ил. - Библиогр.: с. 604-605. (1)	1	1						2010	Уп	1			Б
								ЭУМКД Биохимия / сост. Мухина Е.С. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1			1				2015			Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.Б.15.4	ОПК-4, 5, 11	Биофизика						Антонов, Валерий Федорович. Физика и биофизика [Текст] : учеб. пособие : рек. УМО по мед. и фарм. образованию : курс лекций для студентов мед. вузов / В. Ф. Антонов, А. В. Коржуев. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2005. - 236, [4] с. : ил. (2)	1	1						2005	Уп	2			Б
								ЭУМКД Биофизика / сост. Жукова Е.Ю. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1			1				2015			Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.Б.15.5	ОПК-4, 5, 6, 7, 11	Молекулярная биология						Коничев, Александр Сергеевич. Молекулярная биология [Текст] : допущено УМО по специальностям пед. образования : учеб. для студентов вузов, обучающихся по специальности 032400 "Биология" / А. С. Коничев, Г.А. Севастьянова. - М. : Академия, 2008. - 400 с. - (Высшее профессиональное образование : педагогические специальности). (14)	1	1						2008	Уч	14			Б
								ЭУМКД Молекулярная биология / сост. Жукова В.М. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1			1				2015			Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.Б.16	ОПК-3, 7, 8, 11; ПК-3	Генетика и эволюция (генетика и селекция, теория эволюции)						ЭУМКД Генетика и эволюция (генетика и селекция, теория эволюции) / сост. Зырянова О.А. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1			1				2015			Эумк	25	www.edu.khsu.ru
								Генетика [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : сб. задач / Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. : И. П. Романова]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2010. - 160 с. Генетика : учебно-методический комплекс по дисциплине : сб. задач / Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. : И. П. Романова]. - Абакан : Изд-во ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2010. - 160 с. (20)	1						1	2010	Сз	20			Б

							Гигиена [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. И. П. Романова]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 108 с. - Библиогр.: с. 104-107. (70)	1					1	2016	Пр	70			Б
							Никольский, Владимир Иванович. Генетика [Текст] : рек. УМО...: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Биология" / В. И. Никольский. - М. : Академия, 2010. - 256 с. - (Высшее профессиональное образование : педагогические специальности). - Библиогр.: с. 243-245. (20)	1	1					2010	Уп	20			Б
							Генетика и эволюция [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : <b>практикум</b> / Министерство образования и науки Российской Федерации, Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост.: О. А. Зырянова, М. А. Ларина]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 176 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 152-153. (100 экз.)	1					1	2016	Пр	100			Б
							Генетика и эволюция [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : <b>учебно-методическое пособие</b> / Министерство образования и науки Российской Федерации, Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост.: О. А. Зырянова, М. А. Ларина]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 272 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 261-263. (100 экз.)	1					1	2016		Умп		100	Б
Б1.Б.17	ОПК-4, 9	Биология размножения и развития	25	7			ЭУМКД Биология размножения и развития / сост. Субракова С.А. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru
							Биология размножения и развития [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / Министерство образования и науки РФ, Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. С. А. Субракова]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2016. - 144 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 142-143. (100 экз.)	1					1	2016	Уп	100			Б
Б1.В.Дв.12.1	ОПК-3	Ботаническая география	25	8			ЭУМКД Ботаническая география / сост. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru
							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 Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2013. - 188 с. - Библиогр.: с. 183-187. (100 экз.)	1					1	2013	Уп	100			Б
Б1.Б.18	ОПК-2, 10, 13, 14; ПК-3	Экология и рациональное природопользование	25	7			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. Шурина, С. А. Кырова]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2011. - 92 с. (100 экз.)	1	1				1	2011	Уп	100			Б
							Хван, Татьяна Александровна. 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. - (Основы наук). (1)	1	1					2011	Уп	1			Б
							ЭУМКД Экология и рациональное природопользование / сост. Сумина А.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru
Б1.Б.19	ОПК-4	Биология человека	25	5			Экология человека [Текст] : учеб. для вузов : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по напр. подг. "Биология" и специальностям "Биоэкология" и "Физиология" / под ред. А. И. Григорьева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 240 с. : ил. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM), (51 экз.)	1	1					2008	Уч	51			Б
							Жуйкова, Татьяна Валерьевна. Экология человека [Текст] : учеб. пособие : допущено УМО...: для студентов вузов, обучающихся по направлению 050100 Естественнонаучное образование / Т. В. Жуйкова ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Фед. агентство по образованию, Нижнетагильская государственная социально-педагогическая академия. - Нижний Тагил : НТГСПА, 2008. - 336 с. (1 экз.)	1	1					2008	Уп	1			Б
							ЭУМКД Биология человека / сост. Карпухина И.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015		Эумк		25	www.edu.khsu.ru

						25	5											25	Экология человека [Текст] : учебник : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по напр. подг. "Биология" и специальностям "Биоэкология" и "Физиология" / под ред. А. И. Григорьева. - 2-е изд., испр. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 240 с. : ил. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM). - Предм. указ.: с. 236-240. (1)	1	1							2016	Уп		1					Б	
Б1.Б.20	ОПК-6, 7, 11; ПК-3	Введение в биотехнологию				25	8												25	Егорова, Татьяна Алексеевна. Основы биотехнологии [Текст] : допущено УМО ... учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Биология" / Т. А. Егорова, С. М. Клунова, Е. А. Живухина. - 4-е изд., стереотип. - М. : Академия, 2008. - 208 с. - (Высшее профессиональное образование : педагогические специальности). (1)	1	1							2008	Уп		1					Б
						25	8												25	ЭУМКД Введение в биотехнологию / сост. Жукова В.М. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1					2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru				
																			0	Горленко В. А., Кутузова Н. М., Пятюнина С. К. Научные основы биотехнологии. Часть I. Нанотехнологии в биологии. Учебное пособие. М.: Прометей, 2013. 263 с. http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=15383	1	1	1						2013	Уп							Б
Б1.Б.21	ОПК-12, 14	Основы биоэтики				25	8												25	Хортова, Марина Викторовна. Профессиональная этика и этикет. Национальный этикет делового общения [Текст] : учебное пособие / М. В. Хортова, Н. Н. Тюренева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Хака. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : Изд-во Хака. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2011. - 144 с. : ил. - Библиогр.: с. 144. (34)	1								2011	Уп		34					Б
						25	8												25	ЭУМКД Основы биоэтики / сост. Барсукова И.Н. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1					2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru				
																			25	Биоэтика [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакаский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. Е. В. Захарова]. - Абакан : Изд-во Хака. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2011. - 64 с. (80)	1								2011	Пр		80					Б
Б1.В.ДВ.12.2	ОПК-4, 10	Системная экология				25	8												25	ЭУМКД Системная экология / сост. Асочаков А.А. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1					2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru				
Б1.В.ОД.4	ОК-3; ПК-5	Экономика природопользования				25	3												25	ЭУМКД Экономика природопользования / сост. Швабенланд И.С. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1			1					2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru				
																			25	Каракеян, Валерий Иванович. Экономика природопользования [Текст] : допущено УМО вузов : учеб. для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / В. И. Каракеян. - М. : Юрайт ; М. : ИД Юрайт, 2011. - 576 с. - (Основы наук). (1)	1	1							2011	Уч		1					Б
																			25	Макар, Светлана Владимировна. Экономика природопользования [Текст] : рек. УМО по образованию в обл. финансов, учета и мировой экономики : учеб. для студентов, обучающихся по специальностям "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Мировая экономика", "Налоги и налогообложение", "Финансы и кредит" / С. В. Макар, В. Г. Глушкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2011. - 588 с. (1)	1	1							2011	Уч		1					Б
Б1.В.ДВ.13.1	ОПК-3, 13	Основные типы экосистем Южной Сибири и их охрана				25	8												25	ЭУМКД Основные типы экосистем Южной Сибири / сост. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1					2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru				
Б1.В.ОД.6	ОК-7; ОПК-1, 13; ПК-4	Основы научных исследований				25	3												25	Шкляр, Михаил Филиппович. Основы научных исследований [Текст] : учебное пособие / М. Ф. Шкляр. - 4-е изд. - М. : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2013. - 244 с. - (Серия "Учебные издания для бакалавров"). (10)	1								2013	Уп		10					Б
																			25	Штыгашева, Ольга Владимировна. Подготовка научных работ [Текст] : учеб. пособие / О. В. Штыгашева, Е. С. Агеева, О. Ю. Килина ; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакаский государственный университет им. Н. Ф. Катанова". - Абакан : Изд-во Хака. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2013. - 116 с. - Библиогр.: с. 96. (200)	1								2013	Уп		200					Б
						25	3												25	ЭУМКД Основы научных исследований / сост. Драган С.В. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1					2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru				
						25	3												25	Кожухар, В. М. Основы научных исследований [Текст] : учебное пособие / В. М. Кожухар. - М. : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2012. - 216 с. : ил. (10)	1								2012	Уп		10					Б

Б1.В.ОД.7	ОПК-2-8	История и методология биологии	25	1			25	ЭУМКД История и методология биологии / сост. Анкипович Е.С. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1		2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.13.2	ОПК-3-13	Растительный мир Республики Хакасия	25	8			25	ЭУМКД Растительный мир Республики Хакасия / сост. Лагунова Е.Г. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1		2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ОД.8	ОПК-4	Практикум по анатомии и физиологии	25	6			25	ЭУМКД Практикум по анатомии и физиологии / сост. Карпухина И.В. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1		2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ОД.9	ОПК-3	Биогеография	25	5			25	ЭУМКД Биогеография / сост. Леонова Т.В. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1		2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
			25	5			25	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", 2014. - 84 с. (50)	1			1	2014	Пр		50		Б
			25	5			25	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 Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2013. - 84 с. : ил. - Библиогр.: с. 73-74. (20)	1			1	2013	Пр		20		Б
			25	5			25	Бабенко В. Г., Марков М. В. Основы биогеографии. М.: Прометей, 2017. 195 с. http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=24916	1	1	1		2017	Уч		25		Б
Б1.В.ОД.10	ОПК-4	Возрастная анатомия и физиология	25	2			25	ЭУМКД Возрастная анатомия и физиология / сост. Карпухина И.В. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1		2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ОД.11	ОПК-1-ПК-2-4	Статистическая обработка результатов биологического эксперимента	25	4			25	ЭУМКД Статистическая обработка результатов биологического эксперимента / сост. Драган С.В. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1		2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ОД.12.1	ОПК-3-4	Зоология беспозвоночных	25	1			25	Островерхова, Галина Петровна. Зоология беспозвоночных [Текст] : допущено УМО ... : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлению 510600-биология и биол. специальностям (011600-012400 и 320200) / Г. П. Островерхова ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Томск. гос. ун-т. - Томск : Изд-во Том. гос. ун-та, 2005. - 660 с. - Указ.: с. 613-650. (65)	1	1			2010	Уч		65		Б
			25	1			25	ЭУМКД Зоология беспозвоночных /сост. Драган С.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1		2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.11.1	ОПК-2-10	Геоэкология	25	5			25	Геоэкологическое картографирование [Текст] : допущено УМО ... : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Экология и природопользование" / [Б. И. Кочуров [и др.]] ; под ред. Б. И. Кочурова ; НОЦ Ин-та географии РАН и геогр. фак. МГУ. - М. : Академия, 2009. - 192 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование : естественные науки). (15)	1	1			2009	Уп		15		Б
			25	5			25	Комарова, Нина Георгиевна. Геоэкология и природопользование [Текст] : допущено УМО по специальностям пед. образования : учеб. пособие для студентов вузов, обуч. по специальности 032500 "География" / Н. Г. Комарова. - 2-е изд. - стереотип. - М. : Академия, 2007. - 192 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование : естественные науки). (5)	1	1			2007	Уп		5		Б
			25	5			25	ЭУМКД Геоэкология / сост. Махрова М.Л. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1		2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ОД.12.2	ОПК-3-4	Морфология растений	25	2			25	Ботаника с основами фитоценологии : Анатомия и морфология растений [Текст] : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обуч. по специальности "БИОЛОГИЯ" в обл. образования и педагогики / Т. И. Серебрякова [и др.]. - М. : ИКЦ "Академкнига", 2007. - 543 с. : ил. - Предм. указ.: с. 526-540. (48)	1	1			2007	Уч		48		Б
			25	2			25	Ботаника : Ботаника с основами фитоценологии. Анатомия и морфология растений [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лаб. практикум : в 2 ч. / Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова". - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2010. - Ч. II / [сост. : Е. Г. Лагунова, М. А. Ларина, Е. А. Лебедев]. - 2010. - 48 с. (100)	1			1	2010	Пр		100		Б

									БОТАНИКА [Текст] / М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. В. И. Кадычегова]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2011. - Ч. 1 : Анатомия и морфология семенных растений : Лабораторный практикум. - 2011. - 52 с. (100)	1					1	2011	Пр		100				Б
			25	2				25	ЭУМКД Морфология растений / сост. Леонова Т.В.- 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
			25	3				25	БОТАНИКА [Текст] / М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. В. И. Кадычегова]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2011. - Ч. 1 : Анатомия и морфология семенных растений : Лабораторный практикум. - 2011. - 52 с. (100)	1					1	2011			100				Б
			25	3				25	ЭУМКД Систематика высших растений / сост. Анкипович Е.С. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
Б1.В.ОД.12.3	ОПК-3	Систематика высших растений	25	3				25	БОТАНИКА [Текст] / М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. В. И. Кадычегова]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2011. - Ч. 1 : Анатомия и морфология семенных растений : Лабораторный практикум. - 2011. - 52 с. (100)	1					1	2011			100				Б
			25	3				25	ЭУМКД Специальный практикум / сост. Шуркина В.В., Майманакова И.Л. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк		50	www.edu.khsu.ru	
Б1.В.ОД.13	ОПК-6; ПК-1, 4	Спецпрактикум	50	4,6				50	ЭУМКД Количественные методы эколого-фаунистических исследований / сост. Злотникова Т.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
Б1.В.ДВ.11.2	ОПК-1; ПК-4	Количественные методы эколого-фаунистических исследований	25	5				25	ЭУМКД Количественные методы эколого-фаунистических исследований / сост. Злотникова Т.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
			25	7				25	Хван, Татьяна Александровна. 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. - (Основы наук). (1)	1	1					2011	Уп		1				Б
Б1.В.ОД.14	ОПК-10	Общая экология	25	7				25	ЭУМКД Общая экология / сост. Гельд Т.А. - 2014, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2014			Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
			25	8				25	Экология человека [Текст] : учеб. для вузов : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по напр. подг. "Биология" и специальностям "Биоэкология" и "Физиология" / под ред. А. И. Григорьева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 240 с. : ил. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM). (51)	1	1					2008	Уч		51				Б
Б1.В.ОД.15	ОПК-2, 10, 14; ПК-5	Экология человека и социальные проблемы	25	8				25	ЭУМКД Экология человека и социальные проблемы / сост. Девяткин Г.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
			25	8				25	Экология человека [Текст] : учебник : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по напр. подг. "Биология" и специальностям "Биоэкология" и "Физиология" / под ред. А. И. Григорьева. - 2-е изд., испр. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 240 с. : ил. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM). - Предм. указ.: с. 236-240. (1)	1	1					2016	Уч		1				Б
			25	4				25	Хван, Татьяна Александровна. 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. - (Основы наук). (1)	1	1					2011	Уп		1				Б
Б1.В.ДВ.10.2	ОПК-4, 10	Экология организмов	25	4				25	ЭУМКД Экология организмов / сост. Злотникова Т.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк		25	www.edu.khsu.ru	
			25	4				25	Гельд, Татьяна Александровна. Экология организмов [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / Т. А. Гельд, Т. В. Злотникова ; 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. - 52 с. : ил. - Библиогр.: с. 50. (50 экз.)	1					1	2016	Пр		50				Б
			25	6				25	Ручин, Александр Борисович. Экология популяций и сообществ [Текст] : учеб. : допущено УМО...: для студентов, обучающихся по специальности 020803 "Биоэкология", направлению 020200 "Биология" и специальности 020201 "Биология" / А. Б. Ручин. - М. : Академия, 2006. - 352 с. - (Высшее профессиональное образование : естественные науки). (10)	1	1					2006	Уч		10				Б
Б1.В.ОД.16	ОПК-4	Экология популяций и сообществ	25	6				25	ЭУМКД Экология популяций и сообществ / сост. Асочаков А.А. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк		25	www.edu.khsu.ru	





Б1.В.ДВ.2.2	ОК-9; ОПК-8	Антропология	25	7					25	Основы прикладной антропологии [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. И. В. Карцева]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2010. - 72 с. (50).	1						1	2010	Пр	50		Б
			25	7					25	ЭУМКД Антропология / сост. Субракова С.А. - 2015, Абакан //www.edu.khsu.ru	1		1	1				2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.6.2	ОПК-2, 10, 13; ПК-5	Прикладная экология	25	3					25	Калыгин, Виталий Геннадьевич. Промышленная экология [Текст] : учеб. пособие : для студентов вузов / В. Г. Калыгин. - 4-е изд., перераб. . - М. : Академия, 2010. - 432 с. - (Высшее профессиональное образование : защита окружающей среды). (5)	1							2010	Уп	5		Б
			25	3					25	Экологический мониторинг [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учеб. пособие / Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. : С. А. Кырова, И. С. Швабенланд, В. В. Кыров]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2010. - 120 с. (100)	1						1	2010	Уп	100		Б
			25	3					25	Ларионов, Николай Михайлович. Промышленная экология [Текст] : учеб. для бакалавров : доп. М-вом обр. и науки РФ ... : учеб. для студентов вузов, обуч. по напр. подг. 280700 "Техносферная безопасность" / Н. М. Ларионов, А. С. Рязышенков ; Моск. ин-т электрон. техники. - М. : Юрайт, 2013. - 495 с. : ил. - (Бакалавр : Базовый курс). - Библиогр.: с. 494-495.Л(10)	1	1						2013	Уч	10		Б
			25	3					25	ЭУМКД Прикладная экология / сост. Кырова С.А. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1				2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.7.1	ОПК-3, 4	Этология человека и животных	25	4					25	Практикум по физиологии и этологии животных [Текст] : допущено М-вом с.-х. РФ : учеб. пособие для студентов высших аграрных учебных заведений, обучающихся по направлениям 111200 "Ветеринария" и 110400 "Зоотехния" / В. Ф. Лысов [и др.] ; под ред. В. И. Максимова ; Ассоциация "Агрообразование". - М. : КолосС, 2010. - 303 [2] с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). (10)	1	1						2010	Уп	10		Б
			25	4					25	Чумаков, Виктор Юрьевич. Физиология и этология животных [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лабораторный практикум : рек. Сиб. региональным УМО ВПО для межвузов. использования : учеб. пособие для студентов, обучающихся по специальности 111201- Ветеринария / В. Ю. Чумаков, Е. Ю. Складнева ; Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2008. - 164 с. (100)	1	1					1	2008	Пр	100		Б
			25	4					25	ЭУМКД Этология человека и животных / сост. Девяткин Г.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1				2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б1.В.ДВ.7.2	ОПК-3, 5	Гербарное дело	25	4					25	ЭУМКД Гербарное дело / сост. Лагунова Е.Г. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1				2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru
			25	4					25	Шляхтина, Людмила Михайловна Основы музейного дела : теория и практика [Текст] : допущено УМО... : учеб. пособие для студентов пед. и гуманит. вузов / Л. М. Шляхтина. - 2-е изд., стереотип. - М. : Высшая школа, 2009. - 163 с. (5)	1	1						2009	Уп	5		25 Б
Б1.В.ДВ.8.1	ОПК-10	Экология растений	25	4					25	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
			25	4					25	Березина, Наталья Александровна. Экология растений [Текст] : допущено УМО... : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Экология" и по направлению "Экология и природопользование" / Н. А. Березина, Н. Б. Афанасьева. - М. : Академия, 2009. - 400 с. - (Высшее профессиональное образование : естественные науки). (50)	1	1						2009	Уп	50		Б
			25	4					25	ЭУМКД Экология растений / сост. Жукова Е.Ю. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1				2015		Эумк	25	www.edu.khsu.ru



Б2.П.1	ОК-6; ОПК-3, 4, 6; ПК-1, 2, 3, 4	Производственная практика	25	6					25	Рабочая программа по производственной практике / сост. Злотникова Т.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б2.П.2	ОПК-1, 3, 6; ПК-1, 2, 4	Преддипломная практика	25	6					25	Рабочая программа по преддипломной практике / сост. Злотникова Т.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б2.П.3	ОК-6; ОПК-3, 4, 6; ПК-1, 2, 3, 4	Производственная практика	25	7					25	Рабочая программа по производственной практике / сост. Злотникова Т.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк	25	www.edu.khsu.ru
Б2.П.4	ОПК-1, 3, 6; ПК-1, 2, 4	Преддипломная практика	25	8					25	Рабочая программа по преддипломной практике / сост. Злотникова Т.В. - 2015, Абакан // www.edu.khsu.ru	1		1	1			2015			Эумк	25	www.edu.khsu.ru
<b>ГИА</b>		<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>50</b>			<b>0</b>			<b>50</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>				<b>0</b>		<b>0</b>	
Б3.1	ОК-7; ОПК-1, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 14	Госэкзамен	25	8					25													
Б3.2	ОК-7; ОПК-1, 13, 14; ПК-2, 4	Выпускная квалификационная работа	25	8					25													

Директор института/колледжа

Анюшин В. В.

подпись

фамилия и.о.

Зав. выпускающей  
кафедрой/председатель ПЦК

Злотникова Т. В.

подпись

фамилия и.о.

Информатор кафедры/ПЦК

Драган С. В.

подпись

фамилия и.о.