

**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**

05.03.06

Экология и природопользование. Профиль Природопользование

2013

2008

Код дисциплины (из учебного плана)	Формируемые компетенции	Наименование группы дисциплин, наименование дисциплины, наименование практик, наименования 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 однопольных наименований (названия 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	с-по	ЗФО, ОЗФО	с-по	всего (сумма граф 5 и 7), считается автоматически	Основная учебная литература/инф.источники								Учебно-методическая литература/инф.источники				
3	3а*	4	5*	6*	7*	8*	9*	10	11*	13*	14*	15*	15а*	16*	18*	19*	22*	23*	55	56
			1841		0		1841		81	14	62	0	25			948		707		
Б1.Б.1	ОК-2	История	16	1			16	Арчимачева М. Ю.ЭУМКД "История России". - Абакан, 2017//www.edu.khsu.ru	1		1			2017			Эумк	16	<a href="http://www.edu.khsu.ru">www.edu.khsu.ru</a>	
			16				16	ИСТОРИЯ РОССИИ ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЫ XIX ВЕКА Петрич Л.В. [Электронный ресурс] Учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки 050100.62 Педагогическое образование, профили подготовки — История, История и обществознание, квалификация выпускника — бакалавр / Оренбург, 2015. То же [Электронный ресурс]. - URL: http://elibrary.ru/item.asp?id=23095456	1		1			2015			Умп	16	Б	
			16				16	История России : учебник / под ред. Г.Б. Поляк. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. : ил. - (Cogito ergo sum). - ISBN 978-5-238-01639-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115299	1		1			2015	Уч		16		Б	



Б1.Б.3	ОК-5	Иностранный язык	36	1-3		36	Перкас Л.С., Ююкина Л.В., Гаранина Н.В. ЭУМКД "Иностранный язык". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1	1	2017		Эумк	36	www.edu.khsu.ru
			36			36	ЭУМКД "Иностранный язык (немецкий язык)" сост. Кыштымова Г.В. и др. - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1	1	2017		Эумк	36	www.edu.khsu.ru
			36			36	Немецкий язык: современные проблемы экологии (Бакалавриат). Учебное пособие [Текст] / Бобкова Н. С., Сихарулидзе Д. Х., Чигирин, Е. А. Е. А. - Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2016. - 101 с. http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=21096	1		1		2016	Уп	36		Б
			36			36	Английский язык [Текст]: учебно-методический комплекс по дисциплине: учебное пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. Т. А. Королева]. - Абакан: Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2016. - 194 с. - Библиогр.: с. 192. (50 экз.)	1			1	2016		Умк	36	Б
Б1.Б.4	ОК-3	Экономика	23	5		23	Егорова Л.Э. ЭУМКД "Экономика". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1	1	2017		Эумк	23	www.edu.khsu.ru
			23			23	Экономика [Текст] / З. В. Рыбина. - 2-е изд. - М.   Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 550 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450634	1		1		2017	Уп	23		Б
			23			23	ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ (ОРГАНИЗАЦИИ) Подхалюзина В.А. [Электронный ресурс] Учебное пособие / Москва, 2015/ URL: http://elibrary.ru/item.asp?id=22691025	1		1		2015	Уп	23		Б
			23			23	Симонов С. Г. Экономика: учебное пособие [Электронный ресурс] / С. Г. Симонов, М. А. Хаматханова. — Тюмень: ТюмГНГУ, 2013. — 180 с. URL: http://elibrary.ru/item.asp?id=23510704	1		1		2013	Уп	23		Б
Б1.Б.14	ОК-9	Безопасность жизнедеятельности	23	5		23	Блинов М.П. ЭУМКД "Безопасность жизнедеятельности". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1	1	2017		Эумк	23	www.edu.khsu.ru
			23			23	Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда [Текст]: учебник для бакалавров: допущено М-вом с.-х. РФ: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 110800-"Агроинженерия" / Г. И. Беляков. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2015. - 572 с.: ил. - (Бакалавр. Базовый курс) (УМО рекомендует). - Библиогр.: с.563-564. - ISBN 978-5-9916-2828-0	1		1		2015	Уч	6		Б
			23			23	Безопасность жизнедеятельности [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. А. Е. Медкова]. - Абакан: Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2015. - 156 с. - Библиогр.: с. 152-154. - ISBN 978-5-7810-1429-3	1			1	2015	Кл	23		Б
			23			23	Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник для бакалавров: рек. советом УМО по обр...: для студентов вузов, обуч. по направлению 080200 "Менеджмент" (квалификация (степень) "бакалавр") / Вишняков Я. Д., Анофриков В. Е., Вагин В. И. и др.]; под общ. ред. Я. Д. Вишнякова; Гос. ун-т упр. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: Юрайт, 2013. - 543 с.(1)	1		1		2013	Уч	1		Б
Б1.Б.19	ОК-8	Физическая культура	23	5		23	Шалгинова В.И., Кузнецова Ж.В. ЭУМКД "Физическая культура". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1	1	2017		Эумк	23	www.edu.khsu.ru
			23			23	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА Габибов А.Б. [Электронный ресурс] Методические рекомендации для студентов по работе над рефератами по физическому воспитанию / пос. Персиановский, 2014. URL: http://elibrary.ru/item.asp?id=23185202	1		1		2014		Мр	23	Б
			23			23	Основы спорта и физическая культура [Текст]: учебно-методический комплекс по дисциплине: курс лекций / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. Т. А. Швалева]. - Абакан: Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2015. - 140 с. - Библиогр.: с. 138-139. (100)	1			1	2015	Кл	23		Б
Б1.В.ОД.1	ОК-6	Культурология	16	1		16	Ибрагимова В.Г. ЭУМКД "Культурология". - Абакан, 2016// www.edu.khsu.ru	1		1	1	2017		Эумк	16	www.edu.khsu.ru

			16				16	1	1				2016	Уч		16		Б
			16				16	1	1				2015	Уч		16		Б
			16				16	1	1				2015	Уп		16		Б
			16				16	1	1				2015	Уп		16		Б
Б1.В.ОД.2	ОК-5	Русский язык и культура речи	16	2			16	1	1		1		2017		Эумк	16		www.edu.khsu.ru
			16				16	1					2013	Уч, пр		1		Б
			16				16	1	1				2013	Уп		16		Б
			16				16	1	1				2014	Уп		16		Б
			16				16	1	1				2015	Уч		7		Б
Б1.В.ОД.3	ОК-7	Психология и педагогика	23	5			23	1	1		1		2017		Эумк	23		www.edu.khsu.ru
			23				23	1	1				2015	Уп		23		Б
			23				23	1	1				2015	Уп		23		Б
			23				23	1	1				2013	Уч		23		Б
			23				23	1	1				2015	Уп		23		Б
			23				23	1	1				2015	Уп		4		Б
Б1.В.ОД.4	ОК-4	Правоведение	22	7			22	1	1		1		2017		Эумк	22		www.edu.khsu.ru
			22				22	1	1				2013	Уп		1		Б
			22				22	1	1				2015	Уч		22		Б

			22						СРАВНИТЕЛЬНОЕ ПРАВОВЕДЕНИЕ В СХЕМАХ, ОПРЕДЕЛЕНИЯХ, КОММЕНТАРИЯХ Караманукян Д.Т., Червяковский А.В., Маручек А.А. [Электронный ресурс] Омск, 2014/ URL: <a href="http://elibrary.ru/item.asp?id=24117515">http://elibrary.ru/item.asp?id=24117515</a>	1	1				2014	Уп		22		Б
Б1.В.ОД.5	ОК-6	Социология	20	4					Миндибекова Л.А. ЭУМКД "Социология". - Абакан, 2017// <a href="http://www.edu.khsu.ru">www.edu.khsu.ru</a>	1	1		1		2017			Эумк	20	<a href="http://www.edu.khsu.ru">www.edu.khsu.ru</a>
			20						Барков, Сергей Александрович. Социология организаций [Текст] : учебник для бакалавров : доп. М-вом обр. и науки РФ : учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям / С. А. Барков, В. И. Зубков ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Социол. факультет. - Москва : Юрайт, 2013. (5)	1	1				2013	Уч		5		Б
			20						СОЦИОЛОГИЯ Бобков А.И. [Электронный ресурс] Учебно-методическое пособие / Иркутск, 2014. URL: <a href="http://elibrary.ru/item.asp?id=23691192">http://elibrary.ru/item.asp?id=23691192</a>	1		1			2014			Умп	20	Б
			20						СОЦИОЛОГИЯ Тлюняева А.А. [Электронный ресурс] Учебно-методическое пособие / Омск, 2014 URL: <a href="http://elibrary.ru/item.asp?id=26405847">http://elibrary.ru/item.asp?id=26405847</a>	1		1			2014			Умп	20	Б
Б1.В.ОД.22	ОК-7	Технология трудоустройства и планирования карьеры	23	5					Семенов Л.В. ЭУМКД "Технология трудоустройства и планирование карьеры" - Абакан, 2017// <a href="http://www.edu.khsu.ru">www.edu.khsu.ru</a>	1		1		1	2017			Эумк	23	<a href="http://www.edu.khsu.ru">www.edu.khsu.ru</a>
			23						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. Пилина]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013. - 96 с. (102)	1			1		2013			Умк	23	Б
			23						Психология делового общения. Учебное пособие [Текст] / Прохорова И. Ф. - Архангельск : Северный (Арктический) Федеральный Университет имени М.В. Ломоносова, 2014. - 104 с. <a href="http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=15708">http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=15708</a>	1		1			2014	Уп		23		Б
Б1.В.ДВ	ОК-8	Элективные курсы по физической культуре и спорту	59	1-6					Шалгинова В.И. ЭУМКД "Элективные курсы по физической культуре и спорту". - Абакан, 2017// <a href="http://www.edu.khsu.ru">www.edu.khsu.ru</a>	1		1		1	2017			Эумк	59	<a href="http://www.edu.khsu.ru">www.edu.khsu.ru</a>
			59						ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ Габиров А.Б. [Электронный ресурс] Методические указания по изучению дисциплины и выполнению контрольной работы для учащихся факультета заочного обучения всех направлений / пос. Персиановский, 2016. URL: <a href="http://elibrary.ru/item.asp?id=26047279">http://elibrary.ru/item.asp?id=26047279</a>	1		1			2016			Мр	59	Б
			59						Основы спорта и физическая культура [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. Т. А. Швалева]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2015. - 140 с. - Библиогр.: с. 138-139. (100)	1		1		1	2015	Кл		59		Б
Б1.В.ДВ.1.1	ОК-1, 5, 6	Теория коммуникации	22	7					ЭУМКД "Теория коммуникации". - Абакан, 2017// <a href="http://www.edu.khsu.ru">www.edu.khsu.ru</a>	1		1		1	2017			Эумк	22	<a href="http://www.edu.khsu.ru">www.edu.khsu.ru</a>
			22						Теория коммуникации [Текст] : учебник для бакалавров : рек. УМО высшего образования : учебник для студентов вузов, обуч. по гуманитарным направлениям и специальностям / М. Ю. Коноваленко, В. А. Коноваленко ; Рос. экон. ун-т им. Г. В. Плеханова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2013. - 415 с. - (Бакалавр. Углубленный курс). - Библиогр.: с. 410-415. - ISBN 978-5-9916-3028-3	1		1			2013	Уч		5		Б
			22						Горфинкель, В.Я. Коммуникации и корпоративное управление : учебное пособие / В.Я. Горфинкель, В.С. Торопцов, В.А. Швандар. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 129 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00923-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=119552">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=119552</a> (27.04.2018).	1		1			2015	Уп		22		Б



			22					Коробко, В.И. Теория управления : учебное пособие / В.И. Коробко. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 383 с. : схем., табл. - ISBN 978-5-238-01483-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436722	1		1				2015	Уп		22			Б	
Б1.В.ДВ.3.2	ОК-7	Управление персоналом	22	8				ЭУМКД "Управление персоналом". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1		2017				Эумк		22	www.edu.khsu.ru
			22					УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ: СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ Жураховская И.М., Жураховский А.С., Истратий А.Ю., Козлова Е.Г., Коновалова О.В., Морозова И.В., Федотова М.А., Чекан А.А., Шолотонова Е.С. [Электронный ресурс] Москва, 2014. URL: http://elibrary.ru/item.asp?id=22848464	1		1				2014	Ив		22				Б
			22					Арсеньев, Ю.Н. Управление персоналом: Технологии : учебное пособие / Ю.Н. Арсеньев, С.И. Шелобаев, Т.Ю. Давыдова. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 192 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00842-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114558	1		1				2015	Уп		22				Б
			22					Управление персоналом организации [Текст] / А. В. Дейнека. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 288 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454057	1		1				2012	Уп		22				Б
		<b>Естественнонаучные и математические дисциплины</b>	<b>3243</b>		<b>0</b>		<b>3243</b>		<b>169</b>	<b>33</b>	<b>116</b>	<b>0</b>	<b>55</b>					<b>1984</b>			<b>917</b>	
Б1.Б.5	ОПК-1	Математика	16	1,2				Гласман Н.С. ЭУМКД "Математика". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1		2017				Эумк		16	www.edu.khsu.ru
			16					Математика [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : сборник задач / М-во обр. и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. Н. Ф. Трофимова]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2014. - 96 с.(150)	1				1		2014	Сз		16				Б
			16					Владимирский, Борис Михайлович. Математика. Общий курс [Текст] : учеб. : допущено М-вом образования Рос. Федерации : для бакалавров естественнонаучных направлений / Б. М. Владимирский, А. Б. Горстко, Я. М. Ерусалимский. - 4-е изд., стереотип. - СПб. и др. : Лань, 2008. - 960 с. : ил. (1)	1		1				2008	Уч		1				Б
			16					ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА Меренкова Л.П. [Электронный ресурс] Учебно-методическое пособие / Хабаровск, 2009. URL: http://elibrary.ru/item.asp?id=20754276	1		1				2009				Умп		1	Б
			0					Лобкова, Наталья Ивановна. Высшая математика [Текст] : учебное пособие / Н. И. Лобкова, Ю. Д. Максимов, Ю. А. Хватов ; С.-Петерб. гос. политехн. ун-т. - М. : Проспект, 2017 - Т. 1, 2. - 584 с. : ил. (1 экз.)	2						2017	Уп		1				
			0					Ильин, Владимир Александрович. Высшая математика [Текст] : рек. М-вом образования Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлениям 521600 "Экономика", 521500 "Менеджмент" ... / В. А. Ильин, А. В. Куркина ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Проспект : Изд-во МГУ, 2017. - 600 с. - (Классический университетский учебник). (1 экз.)	1		1				2017	Уч		1				
Б1.Б.6	ОПК-9	Информатика	16	1				Ахпашева И. Б.ЭУМКД "Информатика". - Абакан, 2016// www.edu.khsu.ru	1		1		1		2017				Эумк		16	www.edu.khsu.ru
			16					Грошев, А.С. Информатика : учебник для вузов / А.С. Грошев. - М. : Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 484 с. : ил. - Библиогр.: с. 466. - ISBN 978-5-4475-5064-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428591	1		1				2015	Уч		16				Б
			16					Могилев, Александр Владимирович. Информатика [Текст] : допущено М-вом образования и науки Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по пед. специальностям / А. В. Могилев, Н. И. Пак, Е. К. Хеннер ; под ред. Е. К. Хеннера. - 7-е изд., стереотип. - М. : Академия, 2009. - 848 с. - (Высшее профессиональное образование : педагогические специальности). (100)	1		1				2009	Уп		16				Б

			16				Информатика : учебное пособие / Новосибирский государственный аграрный университет, Агрономический факультет ; сост. С.Х. Вышегуров, И.И. Некрасова. - Новосибирск : ИЦ «Золотой колос», 2014. - 105 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278162 (19.10.2016).	1	1				2014	Уп	16		Б	
			16				Платонов, Ю.М. Информатика : учебное пособие / Ю.М. Платонов, Ю.Г. Уткин, М.И. Иванов ; Министерство транспорта Российской Федерации, Московская государственная академия водного транспорта. - М. : Альтаир : МГАВТ, 2014. - 226 с. : табл., схем., ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429784	1	1				2014	Уп	16		Б	
			16				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	
			16				Акулов, О. А. Информатика [Текст] : базовый курс : учебник : доп. УМО по университетскому политехническому образованию : учебник для студентов высших учебных заведений, бакалавров, магистров, обучающихся по направлению "Информатика и вычислительная техника" / О. А. Акулов, Н. В. Медведев. - 8-е изд., стереотип. - Москва : Омега-Л, 2013. - 574 с. (9)	1	1				2013	Уч	9		Б	
Б1.Б.7	ОПК-9	ГИС в экологии и природопользовании	23	5			Денисова О.О. ЭУМКД "ГИС в экологии и природопользовании". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1	1		1		2017			Эумк	23	www.edu.khsu.ru
			23				Попов, С.Ю. Геоинформационные системы и пространственный анализ данных в науках о лесе : учебное пособие / С.Ю. Попов ; Московский Государственный Университет. - СПб. : ИЦ "Интермедия", 2013. - 400 с. : ил.,табл., схем. - ISBN 978-5-4383-0034-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=225937	1	1				2013	Уп	23		Б	
			23				Шошина, К.В. Геоинформационные системы и дистанционное зондирование : учебное пособие / К.В. Шошина, Р.А. Алешко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова. - Архангельск : ИД САФУ, 2014. - Ч. 1. - 76 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-261-00917-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=312310 (19.10.2016).	1	1				2014	Уп	23		Б	
			23				Географические информационные системы : методические указания / Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет», Кафедра иностранных языков ; сост. Н.Г. Надеждина. - Н. Новгород : ННГАСУ, 2014. - 45 с. : табл., схемы ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=427431	1	1				2014		Мр	23	Б	
Б1.Б.8	ОПК-2	Физика	20	3			Гафнер Ю.Я. ЭУМКД "Физика". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1	1		1		2017			Эумк	20	www.edu.khsu.ru
			20				Физика [Текст] : современный курс / В. А. Никеров. - 2-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2016. - 452 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453287	1	1				2016	Уч	20		Б	
			20				Физика Земли [Текст] / А. Соколов, М. Нестеренко [и др.]. - Оренбург : ОГУ, 2014. - 103 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259122	1	1				2014	Уч	20		Б	
			20				Физика [Текст] / С. И. Любая. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2015. - 141 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438720	1	1				2015	Уп	20		Б	
Б1.Б.9	ОПК-2	Химия	16	1-2			Савельева И.Н. ЭУМКД "Химия". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1	1		1		2017			Эумк	16	www.edu.khsu.ru







			20					20	Почвоведение [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / Министерство образования и науки РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. И. С. Швабенланд]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - 72 с. - Библиогр.: с. 71. (50 экз.)	1				1	2017	Уп	20			Б	
			20					20	Наумов, В.Д. География почв: почвы России : учебник / В.Д. Наумов ; Российский Государственный Аграрный Университет - МСХА им. К.А. Тимирязева. - М. : Проспект, 2016. - 344 с. : схем., табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-392-19231-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443693	1		1			2016	Уч	20			Б	
Б1.Б.15.1	ОПК-4.7	Общая экология	16	1				16	Гельд Т.А. ЭУМКД "Общая экология". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017			Эумк	16	www.edu.khsu.ru	
			16					16	Бродский, Андрей Константинович. Общая экология [Текст] : учеб. : допущено УМО : для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров, магистров "Биология", биологическим специальностям и по специальности "Биоэкология" направления "Экология и природопользования" / А. К. Бродский. - 4-е изд., стереотип. - М. : ИЦ "Академия", 2009. - 256 с. (10)	1		1			2009	Уч	10			Б	
			16					16	Степановских, А.С. Общая экология : учебник / А.С. Степановских. - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. : ил., схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00854-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118337	1		1	1		2015	Уч	16			Б	
			16					16	Экология [Текст] : учебное пособие для студентов вузов : рек. М-вом образования Рос. Федерации : соответствует Гос. стандарту по дисциплине "Экология" и смежным дисциплинам / В. В. Денисов [и др.] ; под ред. В. В. Денисова. - 4-е изд., испр. и доп. - Ростов-на-Дону : Изд. Центр "МАРТ" ; М. : ИКЦ "Март", 2009. - 768 с. (1)	1		1			2009	Уп	1			Б	
			16					16	Экология [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : методические указания для организации практических занятий и самостоятельной работы студентов / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. С. М. Кубрина]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2011. - 60 с. (75)	1				1	2011			Мр	16	Б	
Б1.Б.15.2	ОПК-4.7; ПК-17	Геоэкология	20	4				20	Махрова М.Л. ЭУМКД " Геоэкология ". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017			Эумк	20	www.edu.khsu.ru	
			20					20	Геоэкология. Оптимизация геосистем [Текст] / М. И. Мартынова. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2009. - 88 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=241010	1		1			2009	Уп	20			Б	
			20					20	Карлович, И.А. Геоэкология : учебник для высшей школы / И.А. Карлович. - М. : Академический проект, 2013. - 512 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-58291-1508-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278176	1		1			2013	Уч	20			Б	
			20					20	Богданов, И.И. Геоэкология с основами биогеографии : учебное пособие / И.И. Богданов. - 2-е изд., стереотип. - М. : Флинта, 2011. - 210 с. - ISBN 978-5-9765-1190-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83074	1		1			2011	Уп	20			Б	
Б1.Б.15.3	ОПК-2; ПК-15	Биоразнообразие	16	2				16	Макеева Е.Г. ЭУМКД "Биоразнообразие". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017			Эумк	16	www.edu.khsu.ru	
			16					16	Биоразнообразие [Текст]. - Ставрополь : Агрус, 2013. - 156 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277475	1		1			2013	Уп	16			Б	
			16					16	Пушкин, С.В. Охрана биоразнообразия / С.В. Пушкин. - М. : Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 62 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-3776-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272968	1		1			2015	Уп	16			Б	



Б1.Б.16.2	ОПК-5; ПК-14	Учение о гидросфере	20	з				20	Сумина А. В. ЭУМКД "Учение о гидросфере". - Абакан, 2016// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017		Эумк	20	www.edu.khsu.ru	
			20					20	Учение о гидросфере [Текст] : учеб. пособие для студентов, обуч. по специальностям 020801+Экология, 540100-Естественнонаучное образование / Фед. агентство по образованию. Хака. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. М. В. Турбова]. - Абакан : Изд-во ХГУ, 2008. 86 с. (7)	1				1	2008	Уп	7		Б	
			20					20	Гидробиология [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. А. А. Асочаков]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2014. - 80 с. (80)	1					1	2014	Уп	20		Б
			20					20	Сахненко, М.А. Гидрология : учебное пособие / М.А. Сахненко ; Министерство транспорта Российской Федерации, Московская государственная академия водного транспорта. - М. : Альтаир : ИГ"АВТ, 2010. - 124 с. : ил., граф. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429638	1		1				2010	Уп	20		Б
Б1.Б.16.3	ОПК-2,5	Учение о биосфере	20	з				20	Казакова Н.П. ЭУМКД "Учение о биосфере" - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017		Эумк	20	www.edu.khsu.ru	
			20					20	Тулякова, О.В. Биология с основами экологии : учебное пособие / О.В. Тулякова. - М. : Директ-Медиа, 2014. - 689 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-4458-9091-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235801	1		1				2014	Уп	20		Б
			20					20	Простаков, Н.И. Биоэкология : учебное пособие / Н.И. Простаков, В.Б. Голуб ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет», Министерство образования и науки РФ - Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2014. - 439 с. : схем., ил., табл. - (Учебник Воронежского государственного университета). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9273-2105-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=441605 (19.10.2016).	1		1				2014	Уп	20		Б
			20					20	Федорук, А.Т. Экология : учебное пособие / А.Т. Федорук. - 2-е изд., испр. - Минск : Вышэйшая школа, 2013. - 464 с. - ISBN 978-985-06-2312-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235686	1		1				2013	Уп	20		Б
Б1.Б.17.1	ОПК-6,7; ПК-18,16, 20	Основы природопользования	23	с				23	Сумина А.В. ЭУМКД "Основы природопользования". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017		Эумк	23	www.edu.khsu.ru	
			23					23	Основы природопользования : учеб. пособие [Текст] / Краснов Е.В., авт. Романчук А.Ю. - Калининград : Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2009. - 191 с. http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=6894	1		1			2009	Уч	23		Б	
			23					23	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. (1)	1		1				2011	Уп	1		Б
			23					23	Хорошилова, Л.С. Экологические основы природопользования : учебное пособие / Л.С. Хорошилова, А.В. Аникин, А.В. Хорошилов. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2012. - 196 с. - ISBN 978-5-8353-1240-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232398	1		1				2012	Уп	23		Б





Б1.Б.18.3	ОПК-8	Техногенные системы и экологический риск	22	8			22	Сумина А.В. ЭУМКД "Техногенные системы и экологический риск" - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017			Эумк	22	www.edu.khsu.ru
			22				22	Техногенные системы и экологический риск [Текст] : учеб. пособие : [для студентов, обучающихся по специальностям 020801-Экология, 20201-Охрана окр. среды..., 033300 -Безопасность жизнедеятельности] / Фед. агентство по образованию, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. С. А. Кырова, И. С. Швабленд, В. В. Кыров, М. Л. Махрова]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2008. - 136 с. (8)	1				1	2008	Уп	8		Б	
			22				22	Гривко, Е. Оценка степени антропогенной преобразованности природно-техногенных систем : учебное пособие / Е. Гривко, О. Ишанова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург : ООО ИПК "Университет", 2013. - 128 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259143	1		1			2013	Уп	22		Б	
			22				22	Техногенные системы и экологический риск [Текст] : курс лекций. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2015. - 100 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438834	1		1			2005	Уп	22		Б	
Б1.В.ОД.6	ОПК-2	Геохимия окружающей среды	20	3			20	Пиллюгин К.В. ЭУМКД "Геохимия окружающей среды". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017			Эумк	20	www.edu.khsu.ru
			20				20	Наумов, Георгий Борисович. Геохимия биосферы [Текст] : допущено УМО : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по геологическим и экологическим специальностям / Г. Б. Наумов. - М. : АCADEMIA, 2010. - 384 с.(15)	1		1			2008	Уп	20		Б	
			20				20	Геохимия окружающей среды : учебное пособие / ФГБОУ ВПО Ставропольский государственный аграрный университет ; сост. О.А. Поспелова. - Ставрополь : СтГАУ, 2013. - 134 с. : табл. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277486	1		1			2013	Уп	20		Б	
			20				20	Ларичев, Т.А. Геохимия окружающей среды. Опорные конспекты / Т.А. Ларичев. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2013. - 115 с. - ISBN 978-5-8353-1343-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232758	1		1			2013	Ив	20		Б	
Б1.В.ОД.7	ОПК-2	Биология растений	16	2			16	Анкипович Е.С. ЭУМКД "Биология растений". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017			Эумк	16	www.edu.khsu.ru
			16				16	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. : Книжный дом "ЛИБРОКОМ", 2010. - 512 с. (10)	1		1			2010	Уч	10		Б	
			16				16	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. : Книжный дом "ЛИБРОКОМ", 2010. - 512 с. (10)	1		1			2010	Уч	10		Б	
			16				16	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. : ИЦ "Академия", 2008. - 416 с. (50)	1		1			2007	Уч	16		Б	
Б1.В.ОД.8	ОПК-2	Биология животных	16	2			16	Исаева И.Л. ЭУМКД "Биология животных". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017			Эумк	16	www.edu.khsu.ru
			16				16	Буруковский, Рудольф Николаевич. Зоология беспозвоночных [Текст] : допущено УМО : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 110900.62 "Водные ресурсы и аквакультура" и специальности 110901.65 "Водные биоресурсы и аквакультура" / Р. Н. Буруковский. - СПб. : Проспект Науки, 2010. - 960 с. (2)	1		1			2010	Уп	2		Б	





Б1.В.ОД.14	ОПК-2; ПК-20	Методы исследований и обработки информации в природопользовании	22	7				22	Денисова О.О. ЭУМКД "Методы исследований и обработки информации в природопользовании". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017		Эумк	22	www.edu.khsu.ru	
			22					22	Информационные технологии в экономике и управлении : учебное пособие / Ю.П. Александровская, Н.К. Филиппова, Г.А. Гадельпина, И.С. Владимирова ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2014. - 112 с. : табл., схем., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1707-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428687	1		1				2014	Уп	22		Б
			22					22	Биологические методы научных исследований: (избранные лекции) : учебное пособие / Министерство спорта Российской Федерации, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта ; сост. Л.Г. Харитоновна, И.Н. Калинина. - Омск : Издательство СибГУФК, 2014. - 76 с. : схем., табл. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=336045	1		1				2014	Уп	22		Б
Б1.В.ОД.15	ОПК-3; ПК-14	Картография	20	3				20	Махрова М.Л. ЭУМКД "Картография" - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017		Эумк	20	www.edu.khsu.ru	
			20					20	Давыдов, Владимир Петрович. Картография [Текст] : рек. УМО по образованию в обл. геодезии и фотограмметрии ; учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Землеустройство и земельный кадастр" специальность 120303 "Городской кадастр" / В. П. Давыдов, Д. М. Петров, Т. Ю. Терещенко ; под ред. Ю. И. Беспалова. - СПб. : Проспект Науки, 2011. - 208 с. (5)	1		1				2011	Уч	5		Б
			20					20	Геоэкологическое картографирование : 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. : ИЦ "Академия", 2009. - 192 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование : естественные науки). (15)	1		1				2009	Уп	15		Б
Б1.В.ОД.16	ОПК-2; ПК-21	Геоинформационные системы	22	7				22	Денисова О.О. ЭУМКД "Геоинформационные системы"- Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017		Эумк	22	www.edu.khsu.ru	
			22					22	Геоинформатика [Текст] : в 2 кн. : допущено М-вом образования и науки РФ : учеб. для студентов вузов, обучающихся по специальностям "География", "Экология", "Природопользование", "Геоэкология", "Прикладная информатика (по областям)" / Е. Г. Капралов [и др.] ; под ред. В. С. Тикунова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2010. - (Высшее профессиональное образование : естественные науки). Кн. 1. - 2010. - 400 с. : [16] с. цв. ил. (6) Кн. 2. - 2010. - 432 с. - Библиогр.: с. 403-427. (6)	2		1				2010	Уч	12		Б
			22					22	Сборник задач и упражнений по геоинформатике [Текст] : рек. УМО по образованию в обл. экологии и устойчивого развития : учеб. пособие для студентов вузов, обуч. по экологическим специальностям / В. С. Тикунов [и др.] ; под ред. В. С. Тикунова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : АCADEMIA, 2009. - 512 с. : ил. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM). (5)	1		1				2009	Уп	5		Б
			22					22	Попов, С.Ю. Геоинформационные системы и пространственный анализ данных в науках о лесе : учебное пособие / С.Ю. Попов ; Московский Государственный Университет. - СПб. : ИЦ "Интермедия", 2013. - 400 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-4383-0034-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=225937	1		1				2013	Уп	22		Б
Б1.В.ОД.17	ОПК-2	Методы учета численности и кадастра объектов животного мира	23	6				23	Гаврилов И.К. ЭУМКД "Методы учета численности и кадастра объектов животного мира"- Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017		Эумк	23	www.edu.khsu.ru	

								Методики исследований экологии наземных позвоночных (птицы и млекопитающие) [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : лабораторный практикум / М-во образования и науки РФ, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост.: Г. В. Девяткин, Т. В. Злотникова]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013. - 52 с.(20)	1						1	2013	Пр		20			Б	
								Гришанов, Геннадий Викторович. Методы изучения и оценки биологического разнообразия [Текст] : рек. Ред.-изд. советом РГУ .: учеб. пособие / Г. В. Гришанов, Ю. Н. Гришанова; Российский государственный университет им. Иммануила Канта. - Калининград : Изд-во РГУ им. Иммануила Канта, 2010. - 72 с. (5)	1							2010	Уп		5			Б	
								Нецветаев, А.Г. Экологическое право : учебно-методический комплекс / А.Г. Нецветаев. - М. : Евразийский открытый институт, 2008. - 224 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90913	1			1				2008				Умк		23	Б
Б1.В.ОД.18	ОПК-2	Радиационная экология	22	8				Швабенланд И.С. ЭУМКД "Радиационная экология" - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1			1				2017				Эумк		22	www.edu.khsu.ru
								Маврищев, В.В. Радиоэкология и радиационная безопасность. Пособие для студентов вузов : учебное пособие / В.В. Маврищев, Н.Г. Соловьева, А.Э. Высоцкий. - Минск : ТетраСистемс, 2010. - 208 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-985-536-077-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=78550	1				1			2010	Уп		22				Б
								Воробьева, В.В. Введение в радиоэкологию : учебное пособие / В.В. Воробьева. - М. : Логос, 2009. - 358 с. - (Новая университетская библиотека). - ISBN 978-5-98704-084-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234009 (19.10.2016).	1				1			2009	Уп		22				Б
								Тулякова, О.В. Радиационная экология: организация самостоятельной работы студентов : методическое пособие / О.В. Тулякова. - М. : Директ-Медиа, 2014. - 87 с. - ISBN 978-5-4458-9095-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235803	1				1			2014				Умп		22	Б
Б1.В.ОД.26	ОПК-5; ПК-14	Ландшафтоведение	20	4				Денисова О.О. ЭУМКД "Ландшафтоведение". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1				1			2017				Эумк		20	www.edu.khsu.ru
								Ландшафтоведение [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине / Фед. агентство по образованию, Хакас. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. В. В. Шуркина]. - Абакан : Изд-во Хакас. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2008. - 88 с. (100)	1							2008				Умк		20	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 ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2011. - 92 с. (100)	1							2011	Уп		20				Б
								Галицкова, Ю.М. Наука о земле. Ландшафтоведение : учебное пособие / Ю.М. Галицкова. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2011. - 138 с. - ISBN 978-5-9585-0441-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142970	1							2011	Уп		20				Б
								Казаков, Лев Константинович. Ландшафтоведение [Текст] : учебник: [по направлению "Ландшафтная архитектура"] / Л. К. Казаков. - М. : Академия, 2011. - 333, [1] с. : ил. - (Высшее профессиональное образование. Ландшафтное строительство) (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 326-330. (7)	1							2011	Уч		7				Б
Б1.В.ОД.27	ОПК-4	Экология человека	20	3				Ермолаев Н.И. ЭУМКД "Экология человека". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1				1			2017				Эумк		20	www.edu.khsu.ru

								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. Григорьевы. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 240 с.: ил. эл. опт. диск (CD-ROM). (51)	1	1					2008	Уч		20			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)	1	1					2008	Уп		1			Б		
								Ильиных, И.А. Экология человека : учебное пособие / И.А. Ильиных. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 299 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-3761-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429414	1	1					2016	Уп		20			Б		
Б1.В.ДВ.4.1	ОПК-3	Рекреационная география	20	4				Швабенланд И.С. ЭУМКД "Рекреационная география" . - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru 2013.	1	1		1			2017					Эумк		20	www.edu.khsu.ru
								Гировка, Н.Н. Рекреационные ресурсы : учебное пособие / Н.Н. Гировка ; Министерство образования и науки, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет». - Н. Новгород : ННГАСУ, 2012. - 333 с. : табл., граф., ил, схемы - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=427433	1	1					2012	Уп		20			Б		
								Шаруенко, Ю.М. Рекреационный туризм : учебно-методическое пособие / Ю.М. Шаруенко ; Межрегиональная Академия безопасности и выживания. - Орел : МАБИБ, 2014. - 102 с. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428635	1	1					2014					Умп		20	Б
Б1.В.ДВ.4.2	ОПК-9	Новые информационные технологии в экологии и природопользовании	20	4				Денисова О.О. ЭУМКД "Новые информационные технологии в экологии и природопользовании" . - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru 2013.	1	1		1			2017					Эумк		20	www.edu.khsu.ru
								Мишин, А.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / А.В. Мишин, Л.Е. Мистров, Д.В. Картавцев. - М. : Российская академия правосудия, 2011. - 311 с. - ISBN 978-5-93916-301-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140632	1	1					2011	Уп		20			Б		
								Информационные технологии в образовании и науке [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : конспект лекций / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова" ; [сост. О. В. Артюшкин]. - Абакан : Изд-во ФГБОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2013. - 88 с. (102)	1			1			2013	Кл		20			Б		
								ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ учебник [Электронный ресурс] Под редакцией В. П. Корячко, М. И. Купцова. Рязань, 2016. URL: http://elibrary.ru/item.asp?id=26627467	1	1					2016	Уч		20			Б		
								Новоселов, А.Л. Модели и методы принятия решений в природопользовании : учебное пособие / А.Л. Новоселов, И.Ю. Новоселова. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 383 с. : табл., граф., ил., схемы - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01808-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115170	1	1					2015	Уп		20			Б		
		<b>Профессиональные дисциплины</b>	<b>1836</b>				<b>0</b>	<b>1836</b>		<b>88</b>	<b>10</b>	<b>67</b>	<b>2</b>	<b>27</b>				<b>1160</b>			<b>528</b>		
Б1.В.ОД.9	ПК-20	Основы научных исследований	23	5				Чаптыкова О.Ю. ЭУМКД "Основы научных исследований". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1	1		1			2017					Эумк		23	www.edu.khsu.ru

			23			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. (10)	1						2013	Уп		10			Б
			23			Горелов, С.В. Основы научных исследований : учебное пособие / С.В. Горелов, В.П. Горелов, Е.А. Григорьев ; под ред. В.П. Горелова. - 2-е изд., стер. - М. : Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 534 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-8350-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443846	1		1				2016	Уп		23			Б
			23			Рыжков, Игорь Борисович. Основы научных исследований и изобретательства [Текст] : рек. УМО по образованию в обл. природообустройства и водопользования : учеб. пособие для студентов вузов, обуч. по специальностям 280400 -"Природообустройство", 280300 -"Водные ресурсы и водопользование" / И. Б. Рыжков. - СПб. и др. : Лань, 2012. - 224 с. (1)	1	1					2012	Уп		1			Б
			23			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.12	ПК-16	Региональное и отраслевое природопользование	23	6		Волкова А.И. ЭУМКД "Региональное и отраслевое природопользование" - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1		2017			Эумк		23	www.edu.khsu.ru
			23			Шапкин, Игорь Николаевич. Управление региональным хозяйством [Текст] : рек. М-вом образования Рос. Федерации : учеб. пособие для студентов вузов / И. Н. Шапкин, А. О. Блинов, Я. М. Кестер. - М. : КНОРУС, 2009. - 398 с. (1)	1	1					2009	Уп		2			Б
			23			Байлагасов, Л.В. Региональное природопользование : учебное пособие / Л.В. Байлагасов. - М. : Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 195 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-6138-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434663	1		1				2016	Уп		23			Б
			23			Плисецкий Е.Л. Региональная экономика : учебное пособие [Электронный ресурс] / Е.Л. Плисецкий, И.Л.Черкасов. — 2-е изд., стер. — М. : КНОРУС, 2014. — 272 с. — (Бакалавриат). URL: http://elibrary.ru/item.asp?id=21688884	1		1				2014	Уп		23			Б
Б1.В.ОД.13	ПК-21	Ландшафтно-экологическое планирование для оптимизации природопользования	23	5-6		Махрова М.Л. ЭУМКД "Ландшафтно-экологическое планирование для оптимизации природопользования". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1		2017			Эумк		23	www.edu.khsu.ru
			23			Груздев, В.М. Территориальное планирование: Теоретические аспекты и методология пространственной организации территории : учебное пособие / В.М. Груздев ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет». - Н. Новгород : ННГАСУ, 2014. - 147 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=427590	1		1				2014	Уп		23			Б
			23			Ландшафтоведение с основами ландшафтного планирования : рек. УМО по образованию. : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Садово-парковое и ландшафтное строительство" направления подготовки "Лесное хозяйство и ландшафтное строительство" / Л. К. Казаков. - 2-е изд., испр. . - М. : ИЦ " Академия", 2008. - 336 с. (10)	1	1					2008	Уп		10			Б
			23			Алексеева, Н.С. Землеустройство и землепользование : учебное пособие / Н.С. Алексеева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный политехнический университет. - СПб. : Издательство Политехнического университета, 2012. - 150 с. : ил., табл., схем. - Библиогр.: с. 131-134. - ISBN 978-5-7422-3517-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363018	1		1				2012	Уп		23			Б

Б1.В.ОД.19	ПК-17	Экологический менеджмент	22	7			22	Волкова А.И. ЭУМКД "Экологический менеджмент" - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017		Эумк	22	www.edu.khsu.ru
			22				22	Коробко, В.И. Экологический менеджмент : учебное пособие / В.И. Коробко. - М. : Юнити-Дана, 2012. - 306 с. - ISBN 978-5-238-01825-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118199	1		1			2012	Уп	22		Б
			22				22	Экологический менеджмент и экологический аудит : учебное пособие / Т.Ш. Маликова, С.В. Николаева, И.О. Туктарова, Ф.Ф. Хизбуллин ; Министерство образования и науки РФ, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный университет экономики и сервиса». - Уфа : Уфимский государственный университет экономики и сервиса, 2013. - 71 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-88469-603-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272473	1		1			2013	Уп	22		Б
			22				22	Экологический менеджмент и экологический аудит: теория и практика : учебное пособие / Л.М. Булгакова, М.В. Енютина, Л.Н. Костылева, Г.В. Кудрина ; Министерство образования и науки РФ, ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный университет инженерных технологий» ; науч. ред. В.И. Корчагин. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2013. - 186 с. ; ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-00032-003-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=255932 .	1		1			2013	Уп	22		Б
			22				22	Куприянов, А. Системы экологического управления : учебное пособие / А. Куприянов, Д. Явкина, Д.А. Косых ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург : ОГУ, 2013. - 122 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259229	1		1			2013	Уп	22		Б
Б1.В.ОД.20	ПК-15	Экология организмов	20	3			20	Гельд Т.А. ЭУМКД "Экология организмов". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017		Эумк	20	www.edu.khsu.ru
			20				20	Николайкин, Николай Иванович. Экология [Текст] : рек. НМС по экологии М-ва образования и науки РФ : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по техническим направлениям / Н. И. Николайкин, Н. Е. Николайкина, О. П. Мелехова. - 8-е изд., перераб. и доп. - М. : ИЦ " Академия", 2012. - 576 с. (10)	1		1			2012	Уп	10		Б
			20				20	Экология [Текст] : учебное пособие для студентов вузов : рек. М-вом образования Рос. Федерации : соответствует Гос. стандарту по дисциплине "Экология" и смежным дисциплинам / В. В. Денисов [и др.] ; под ред. В. В. Денисова. - 4-е изд., испр. и доп. - Ростов-на-Дону : Изд. Центр "МАРТ", М. : ИКЦ " Март", 2009. - 768 с.(1)	1		1			2009	Уп	1		Б
			20				20	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. : ИЦ " Академия", 2009. - 400 с.(50)	1		1			2009	Уп	50		Б
			20				20	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	20		Б
Б1.В.ОД.21	ПК-15	Биогеография	20	4			20	Леонова Т.В. ЭУМКД "Биогеография" - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1		1	2017		Эумк	20	www.edu.khsu.ru
			20				20	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), 2013 (20)	2				1	2014	Пр	20		Б

								Артемьева, Е.А. Основы биогеографии : учебник / Е.А. Артемьева, Л.А. Масленикова ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный педагогический университет имени И.Н. Ульянова», Министерство образования и науки РФ. - Ульяновск : Корпорация технологий продвижения, 2014. - 304 с. : ил. - Библиогр.: с. 236-238. - ISBN 978-5-94655-228-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278049	1	1				2014	Уч		20			Б
								Богданов, И.И. Геоэкология с основами биогеографии : учебное пособие / И.И. Богданов. - 2-е изд., стереотип. - М. : Флинта, 2011. - 210 с. - ISBN 978-5-9765-1190-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83074	1	1				2011	Уп		20			Б
Б1.В.ОД.23	ОК-3; ПК-18,19	Экономика и прогнозирование промышленного природопользования	22	8				Волкова А.И. ЭУМКД "Экономика и прогнозирование промышленного природопользования" - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1	1			1	2017		Эумк		22	www.edu.khsu.ru	
								Гвоздовский, В.И. Промышленная экология. В 2-х ч : учебное пособие / В.И. Гвоздовский. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2008. - Ч. 1. Природные и техногенные системы. - 270 с. - ISBN 978-5-9585-0291-978-5-9585-0291-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143903	1	1				2008	Уп		22			Б
								Боярский, М.В. Планирование и организация эксперимента : учебное пособие / М.В. Боярский, Э.А. Анисимов ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2015. - 168 с. : ил., схем., табл. - Библиогр.: с. 145-146. - ISBN 978-5-8158-1472-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=437056	1	1				2015	Уп		22			Б
								Мухутдинова, Т.З. Экономика природопользования : курс лекций / Т.З. Мухутдинова ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2013. - 521 с. : ил. - Библиогр.: с. 436-445. - ISBN 978-5-7882-1415-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259033	1	1				2013	Кл		22			Б
Б1.В.ОД.24	ПК-19	Охраняемые природные территории	22	7				Денисова О.О. ЭУМКД "Охраняемые природные территории". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1	1			1	2017		Эумк		22	www.edu.khsu.ru	
								Байлагасов, Л.В. Теория и практика заповедного дела : учебное пособие / Л.В. Байлагасов. - Горно-Алтайск : РИО Горно-Алтайского госуниверситета, 2013. - 260 с. - ISBN 978-5-91425-028-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=135303	1	1				2013	Уп		22			Б
								Ляпустин, С.Н. Правовые основы охраны природы : учебное пособие / С.Н. Ляпустин, В.В. Сонин, Н.С. Барей ; Государственное казенное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российская таможенная академия» Владивостокский филиал, Всемирный фонд дикой природы (WWF) Амурский филиал. - Владивосток : Российская таможенная академия, Владивостокский филиал, 2014. - 217 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9590-0630-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438353	1	1				2014	Уп		22			Б
Б1.В.ОД.25	ПК-21	Экологический практикум	23	6				Волкова А.И. ЭУМКД "Экологический практикум" - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1	1			1	2017		Эумк		23	www.edu.khsu.ru	
								Гамм, Т. Практикум по природопользованию : учебное пособие / Т. Гамм, О. Ишанова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург : ОГУ, 2013. - 98 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259124	1	1				2013	Уп		23			Б

			23				23	Карпенков, С.Х. Экология: практикум : учебное пособие / С.Х. Карпенков. - М. : Директ-Медиа, 2014. - 442 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4458-8872-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=252941	1	1			2014	Уп		23		Б
			23				23	Новиков, В. Практикум по дисциплине Экология : учебное пособие / В. Новиков, И.В. Маслов ; Министерство транспорта Российской Федерации, Московская государственная академия водного транспорта. - М. : Альтаир : МГАВТ, 2012. - 91 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430112	1	1			2012	Уп		23		Б
Б1.В.ДВ.5.1	ПК-15	Биогеоценология	20	4			20	ЭУМКД "Биогеоценология". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru 2013.	1	1	1		2017		Эумк	20	www.edu.khsu.ru	
			20				20	Бродский, Андрей Константинович. Общая экология [Текст] : учеб. : допущено УМО. : для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров, магистров "Биология", биологическим специальностям и по специальности "Биоэкология" направления "Экология и природопользования" / А. К. Бродский. - 4-е изд., стереотип. - М. : ИЦ "Академия", 2009. - 256 с. (10)	1	1			2009	Уч		10		Б
			20				20	Федорук, А.Т. Экология : учебное пособие / А.Т. Федорук. - 2-е изд., испр. - Минск : Вышэйшая школа, 2013. - 464 с. - ISBN 978-985-06-2312-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235686	1	1			2013	Уп		20		Б
			20				20	Иванов, В.П. Основы экологии / В.П. Иванов, О.В. Васильева. - СПб. : СпецЛит, 2010. - 272 с. - ISBN 978-5-299-00450-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=104917	1	1			2010	Уч		20		Б
Б1.В.ДВ.5.2	ПК-15	Фитоценология	20	4			20	Ермаков Н.Б. ЭУМКД "Фитоценология". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1	1	1		2017		Эумк	20	www.edu.khsu.ru	
			20				20	Яковлев, Г.П. Ботаника: для вузов : учебник / Г.П. Яковлев, В.А. Челомбитько, В.И. Дорофеев ; под ред. Р.В. Камелина. - 3-е изд., испр. и доп. - СПб. : СпецЛит, 2008. - 689 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-299-00385-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=105787	1	1			2008	Уч		20		Б
			20				20	Геоботаника [Текст] : Учебная практика / Н. А. Лемеза, М. А. Джус. - Минск : Вышэйшая школа, 2008. - 256 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235607	1		1		2008	Пр		20		Б
Б1.В.ДВ.6.1	ПК-15	Экологическая эпидемиология	22	8			22	Романова И.П. ЭУМКД "Экологическая эпидемиология". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1	1	1		2017		Эумк	22	www.edu.khsu.ru	
			22				22	Павлович, С.А. Медицинская паразитология с энтомологией / С.А. Павлович, В.П. Андреев. - Минск : Вышэйшая школа, 2012. - 312 с. - ISBN 978-985-06-2003-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=136431	1	1			2012	Уп		22		Б
Б1.В.ДВ.6.2	ПК-15	Энтомология	22	8			22	Казакова Н.П. ЭУМКД "Энтомология". - Абакан, 2016// www.edu.khsu.ru	1	1	1		2017		Эумк	22	www.edu.khsu.ru	
			22				22	Бей-Биенко, Григорий Яковлевич. Общая энтомология [Текст] : допущено М-вом с.-х. Рос. Федерации : учеб. для студентов вузов, обучающихся по агрономическим специальностям / Г. Я. Бей-Биенко. - Изд., стереотип. - СПб. : Проспект Науки, 2008. - 486 с. (20)	1	1			2008	Уч		20		Б
			22				22	Голиков, В.И. Сельскохозяйственная энтомология : учебное пособие / В.И. Голиков. - М. : Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 221 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-8427-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443652	1	1			2016	Уп		22		Б





			22				22	Методические рекомендации по организации особо охраняемых природных территорий регионального значения [Текст] : [справочное пособие] / В. Б. Степаницкий, М. Г. Синецын. - Красноярск : [б. и.], 2008. - 140 с. (1)	1					2008	Ив		1			Б
			22				22	Байлагасов, Л.В. Теория и практика заповедного дела : учебное пособие / Л.В. Байлагасов. - Горно-Алтайск : РИО Горно-Алтайского госуниверситета, 2013. - 260 с. - ISBN 978-5-91425-028-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=135303	1	1				2013	Уп		22			Б
Б1.В.ДВ.9.2	ПК-19	Проектная деятельность в области природопользования	22	7			22	ЭУМКД "Проектная деятельность в области природопользования" - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1	1		1		2017			Эумк		22	www.edu.khsu.ru
			22				22	Сибгатуллина, А.М. Организация проектной и научно-исследовательской деятельности / А.М. Сибгатуллина. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2012. - 93 с. : ил., табл. - Библиогр. : с. 83. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277052	1	1				2012	Уп		22			Б
			22				22	Чиркова, И.Г. Внутрифирменное планирование проектной деятельности : учебное пособие / И.Г. Чиркова, К.Ч. Акберов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Новосибирский государственный технический университет. - Новосибирск : НГТУ, 2015. - 64 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7782-2749-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438301	1	1				2015	Уп		22			Б
Б1.В.ДВ.10.1	ПК-16	Оценка природно-ресурсного потенциала Хакасии	20	4			20	Иванов А.О. ЭУМКД "Оценка природно-ресурсного потенциала Хакасии" - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1	1		1		2017			Эумк		20	www.edu.khsu.ru
			20				20	Региональная экономика : учебник / Г.Б. Поляк, В.А. Тупчиенко, Н.А. Барменкова и др. ; под ред. Г.Б. Поляк. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 463 с. : схем., табл. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-02348-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118977	1	1				2015	Уч		20			Б
			20				20	Ермолаева, В.А. Экономическая география и регионалистика : учебное пособие / В.А. Ермолаева. - М. : Флинта, 2010. - 416 с. - ISBN 978-5-9765-0869-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115227	1	1				2010	Уп		20			Б
Б1.В.ДВ.10.2	ПК-16	Кадастр природных ресурсов Хакасии	20	4			20	Иванов А.О. ЭУМКД "Кадастр природных ресурсов Хакасии". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1	1		1		2017			Эумк		20	www.edu.khsu.ru
			20				20	Кадастры природных ресурсов [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / М-во образования и науки Рос. Федерации, ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова"; [сост. Е. В. Шанина]. - Абакан : Изд-во ГОУ ВПО "Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова", 2011. - 76 с. (100)	1			1		2011	Кл		20			Б
			20				20	Минерально-сырьевые ресурсы Республики Хакасия [Текст] : состояние и перспективы развития / В. А. Булатов [и др.] ; под ред. А. А. Булатова. - Абакан : [б. и.], 2008. - 140 с. (15)	1					2008	Ив		15			Б
Б1.В.ДВ.11.1	ПК-16	Традиционное природопользование коренных народов Алтае-Саянского экорегиона	23	5			23	Чаптыкова О.Ю. ЭУМКД "Традиционное природопользование коренных народов Алтае-Саянского экорегиона". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1	1		1		2017			Эумк		23	www.edu.khsu.ru
			23				23	Традиционные знания коренных народов Алтае-Саянского экорегиона в области природопользования [Текст] : информационно-методический справочник / Проект развития ООН, Глобальный экологический фонд, М-во образования и науки Рос. Федерации. ; [гл. ред. : И. И. Назаров]. - Барнаул : Азбука, 2009. - 310 с. (1)	1					2009	Ив		1			Б
Б1.В.ДВ.11.2	ПК-16	Районирование ландшафтов Хакасии для рационального природопользования	23	5			23	Денисова О.О. ЭУМКД "Районирование ландшафтов Хакасии для рационального природопользования". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1	1		1		2017			Эумк		23	www.edu.khsu.ru



			20				20	Алехина, Г.П. Учебно-полевая практика по экологии : учебное пособие / Г.П. Алехина, С.В. Хардикова ; Министерство образования и науки Российской Федерации. - Оренбург : ОГУ, 2015. - 106 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1369-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438952	1		1				2015	Уп	20		Б
Б2.П.1	ОПК-8; ПК-21	Производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	23	6			23	Савельева И.Н. Программа производственной практики для студентов 3 курса направления "05.03.06 Экология и природопользование. Профиль природопользование". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2017		Пр	23	www.edu.khsu.ru
Б2.П.2	ОПК-8; ПК-21	Производственная практика (преддипломная)	22	8			22	Горенкова Г.А. Программа производственной практики (преддипломной) для студентов 4 курса направления "05.03.06 Экология и природопользование. Профиль природопользование". - Абакан, 2017// www.edu.khsu.ru	1		1	1	1		2017		Пр	26	www.edu.khsu.ru
<b>ГИА</b>		<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>44</b>				<b>44</b>		<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>				<b>0</b>		<b>44</b>
Б3.Г.1	ПК-16,19, 20	Государственный экзамен	22				22	Программа Итоговой государственной аттестации выпускников по направлению "05.03.06 Экология и природопользование. Профиль природопользование"	1		1	1	1		2017		Пр	22	www.edu.khsu.ru
Б3.Д.1	ПК-19,21	Выпускная квалификационная работа	22				22	Программа Итоговой государственной аттестации выпускников по направлению "05.03.06 Экология и природопользование. Профиль природопользование"	1		1	1	1		2017		Пр	22	www.edu.khsu.ru

Директор института/колледжа

Анюшин В.В.

подпись

фамилия и.о.

Зав. выпускающей  
кафедрой/председатель ПЦК

Бортников С.В.

подпись

фамилия и.о.

Информатор кафедры/ПЦК

Денисова О.О.

подпись

фамилия и.о.