

Форма 1.2.1 Карта обеспеченности образовательного процесса учебной, учебно-методической, справочной, научной литературой, периодическими изданиями по направлению подготовки/специальности

1.5.15

Экология (ФГТ)

Шифр			Наименование направления подготовки/специальности																	
Код (индекс) дисциплины по учебному плану	Наименование дисциплины/практики (блока) в соответствии с учебным планом*	Библиографическое описание источника (книги, периодического издания). Для книг - автор(ы)/составитель(и), наименование, место издания, издательство, год издания, объем (с.). Для периодических изданий - наименование, место издания, издатель, год начала выхода Для электронных изданий, доступных в ЭБС по подписке, - с указанием прямой ссылки на книгу/журнал.	Количество обучающихся, изучающих дисциплину, чел.**					Количество одноклассных наименований	Год издания (кроме периодики)	Метра внутривузовского издания ХГУ	Метра электронного источника	Количество литературы по видам						Суммарное количество экземпляров (учебная, справочная, научная)	Соответствие книгообеспеченности требованиям ФГОС 3++ФГТ (1 - соответствует, <1 - резервный фонд)	Наличие периодических изданий (Ж - журнал)
			ОФО	семестры (ОФО), в которых изучается дисциплина (с-по)	ЗФО, ОЗФО	семестры (ЗФО, ОЗФО), в которых изучается дисциплина (с-по)	всего (сумма граф 3 и 5), считается автоматически					Вид литературы УЧЕБНАЯ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ (Уч - учебник, УП - учебное пособие, Пр - практикум, КД - курс лекций, Хр - хрестоматия, СЗ - сборник заданий, ЛР - лаборатория, УМП - учебно-методическое пособие, МР - методические рекомендации, Ив - иные виды)	Количество экземпляров (для книг - число экземпляров всего по каталогу, для электронных изданий - по количеству доступов)	Вид литературы СПРАВОЧНАЯ (Оф - официальное издание, Энци - энциклопедия, Слов - словарь, Справ - справочник, Ук - указатель, Ив - иные виды)	Количество экземпляров (для книг - число экземпляров всего по каталогу, для электронных изданий - по количеству доступов)	Вид литературы НАУЧНАЯ (М - монография, Конф - материалы конференции, Автореферат, Дис - диссертация, Сб - сборник, Ив - иные виды)	Количество экземпляров (для книг - число экземпляров всего по каталогу, для электронных изданий - по количеству доступов)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	1. Научный компонент																			
	1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						0											0	0,00	
1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	Цыпин, Г. М. Работа над диссертацией. Навигатор по "трассе" научного исследования : для вузов / Г. М. Цыпин. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 35 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11574-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/445665(дата обращения: 09.10.2019).	6	1-8			6	1	2019		1	УП	6					6	1,00	
	1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						0	1				6			0		0	6	1,00	
	1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						0											0	0,00	
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем	Спиридонова, Е. А. Управление инновациями : учебник и практикум для вузов / Е. А. Спиридонова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 314 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17890-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/564670 (дата обращения: 06.06.2025).	6	1-8			6	1	2025		1	Уч, Пр	6					6	1,00	
		Соснин, Э. А. Патентование : учебник и практикум для вузов / Э. А. Соснин, В. Ф. Канер. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 394 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18909-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565428 (дата обращения: 06.06.2025).	6	1-8			6	1	2025		1	Уч, Пр	6					6	1,00	

		Инновационный менеджмент : учебник для вузов / под общей редакцией Л. П. Гончаренко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 479 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17994-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560294 (дата обращения: 06.06.2025).	6	1-8		6	1	2025	1	Уч	6					6	1,00	
		Спиридонова, Е. А. Создание стартапов : учебник для вузов / Е. А. Спиридонова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 187 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-21303-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/569604 (дата обращения: 06.06.2025).	6	1-8		6	1	2025	1	Уч	6					6	1,00	
						4					24		0		0	24	1,00	
	2.Образовательный компонент					0										0	0,00	
	2.1.Дисциплины (модули)					0										0	0,00	
	2.1.1(Ф)	Факультативные дисциплины				0										0	0,00	
	2.1.1.1(Ф)	Нормативно-правовое обеспечение подготовки и защиты диссертации диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	Цыпин, Г. М. Работа над диссертацией. Навигатор по "трассе" научного исследования : для вузов / Г. М. Цыпин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 35 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15484-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/507947 (дата обращения: 06.06.2025).	6	1-8		6	1	2022	1	УП	6				6	1,00	
		Образовательное право : учебник для вузов / под редакцией А. И. Рожкова, В. Ю. Матвеева. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 350 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18850-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560119 (дата обращения: 06.06.2025).	6	1-8		6	1	2025	1	Уч	6					6	1,00	
						2					12		0		0	12	1,00	
	2.1.2	История и философия науки (кандидатский экзамен)	История и философия науки : учебник для вузов / под общей редакцией А. С. Мамзина, Е. Ю. Сиверцева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 360 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00443-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560019 (дата обращения: 06.06.2025).	2	1-2		2	1	2025	1	Уп	2				2	1,00	
		Бессонов, Б. Н. История и философия науки : учебник для вузов / Б. Н. Бессонов. — 2-е изд., доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 293 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04523-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/559626 (дата обращения: 06.06.2025).	2	1-2		2	1	2025	1	Уп	2					2	1,00	
		Митрошенков, О. А. История и философия науки : учебник для вузов / О. А. Митрошенков. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 267 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05569-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/563967 (дата обращения: 06.06.2025).	2	1-2		2	1	2025	1	Уч	2					2	1,00	
		Вернадский, В. И. История науки. Сочинения / В. И. Вернадский. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 268 с. — (Антология мысли). — ISBN 978-5-534-07702-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/562415 (дата обращения: 06.06.2025).	2	1-2		2	1	2025	1	Ив	2					2	1,00	
		Канке, В. А. История, философия и методология естественных наук : учебник для магистров / В. А. Канке. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 505 с. — (Магистр). — ISBN 978-5-9916-3041-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/508723 (дата обращения: 06.06.2025).	2	1-2		2	1	2022	1	Уч	2					2	1,00	
		Никитин, Антон Павлович. Философия и методология науки [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / А. П. Никитин ; Министерство образования и науки РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - 76 с. (100)	2	1-2		2	1	2017	1	Уп	100					100	1,00	
		Багдасарян, Н. Г. История, философия и методология науки и техники : учебник и практикум для вузов / Н. Г. Багдасарян, В. Г. Горохов, А. П. Назаретян ; под общей редакцией Н. Г. Багдасарян. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 383 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02759-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/535443 (дата обращения: 06.06.2025).	2	1-2		2	1	2024	1	Уч, Пр	2					2	1,00	
						7					112		0		0	112	1,00	
	2.1.3	Иностранный язык (кандидатский экзамен)	Английский язык для академических целей. English for Academic Purposes : учебник для вузов / Т. А. Барановская, А. В. Захарова, Т. Б. Поспелова, Ю. А. Суворова ; под редакцией Т. А. Барановской. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 203 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18544-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560849 (дата обращения: 06.06.2025).	1	3-4		1	1	2025	1	Уч	1				1	1,00	

		Английский язык для естественно-научных направлений (Б2) : учебник и практикум для вузов / Л. В. Полубиченко, Е. Э. Кожарская, Н. Л. Моргун, Л. Н. Шевырдяева ; под редакцией Л. В. Полубиченко. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 304 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-6419-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/536566 (дата обращения: 06.06.2025).	1	3-4		1	1	2025	1	Уч, Пр	1					1	1,00
		Английский язык [Текст] : учебное издание : практикум = English : student's book / Министерство науки и высшего образования РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; сост.: И. И. Мишуткина, О. Н. Слесаренко. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2024. - 64 с. (50)	1	3-4		1	1	2024	1	Пр	50					50	1,00
		Хахалина М. С. Английский язык для биологов и экологов (English for Biology and Environmental Studies). М. : Издательство Лань, 2025. Страниц: 152. https://e.lanbook.com/book/455687 (дата обращения: 06.06.2025).	1	3-4		1	1	2025	1	УП	1					1	1,00
		Ивлева, Г. Г. Немецкий язык : учебник и практикум для вузов / Г. Г. Ивлева. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 264 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08697-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560315 (дата обращения: 03.06.2025).	1	3-4		1	1	2025	1	Уч, Пр	1					1	1,00
							5				54		0		0	54	1,00
2.1.4	Методология и методы научного исследования	Аверченков, В. И. Основы научного творчества : учебное пособие : [16+] / В. И. Аверченков, Ю. А. Малахов. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2021. — 156 с. : ил., схем., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=93347 (дата обращения: 03.06.2025).	2	1		2	1	2021	1	УП	2					2	1,00
		Дрецинский, В. А. Методология научных исследований : учебник для вузов / В. А. Дрецинский. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 349 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16977-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/563082 (дата обращения: 03.06.2025).	2	1		2	1	2025	1	Уч	2					2	1,00
		Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований : учебное пособие : [16+] / М. Ф. Шкляр. — 10-е изд. — Москва : Дашков и К", 2025. — 206 с. : табл. — (Учебные издания для вузов). — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=720234 (дата обращения: 03.06.2025).	2	1		2	1	2025	1	УП	2					2	1,00
							3				6		0		0	6	1,00
2.1.5	Подготовка и сдача государственного экзамена	Шилов, И. А. Экология популяций и сообществ : учебник для вузов / И. А. Шилов. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 227 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13188-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/536938 (дата обращения: 06.06.2025).	1	8		1	1	2024	1	Уч	1					1	1,00
		Блинов, Л. Н. Экология : учебное пособие для вузов / Л. Н. Блинов, В. В. Полякова, А. В. Семенча ; под общей редакцией Л. Н. Блинова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 208 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00221-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/489593 (дата обращения: 31.10.2022).	1	8		1	1	2022	1	УП	1					1	1,00
							2				2		0		0	2	1,00
2.1.8	Наукометрия и информационно-коммуникативные технологии в науке	Осипов, Г. В. Наукометрия. Индикаторы науки и технологии : учебник для вузов / Г. В. Осипов, С. В. Климовицкий ; ответственный редактор В. А. Садовничий. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 202 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10788-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/564115 (дата обращения: 06.06.2025).	2	1		2	1	2025	1	Уч	2					2	1,00
							1				2		0		0	2	1,00
2.1.9	Психология и педагогика высшей школы	Психология и педагогика высшей школы : учебник для вузов — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 175 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18900-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/563554 (дата обращения: 06.06.2025).	1	4		1	1	2025	1	Уч	1					1	1,00
		Таратухина, Ю. В. Педагогика высшей школы в современном мире : учебник и практикум для вузов / Ю. В. Таратухина, З. К. Авдеева. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 217 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13724-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567520 (дата обращения: 06.06.2025).	1	4		1	1	2025	1	Уч, Пр	1					1	1,00
		Крившенко, Л. П. Психология и педагогика в высшей школе : учебник для вузов / Л. П. Крившенко, Л. В. Юркина, Е. Л. Буслаева. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 454 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15315-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567991 (дата обращения: 06.06.2025).	1	4		1	1	2025	1	Уч	1					1	1,00

[illegible]

2.2.1(П)	Производственная практика (педагогическая)	Фурьева, Т. В. Психолого-педагогическая диагностика : учебник для вузов / Т. В. Фурьева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 247 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09285-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/563928 (дата обращения: 04.06.2025).	1	3			1	1	2025	1	Уч	1					1	1,00
		Ведерникова, Л. В. Практико-ориентированная подготовка педагога : учебник для вузов / Л. В. Ведерникова, О. А. Поворознюк, С. А. Еланцева. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 341 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13454-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567371 (дата обращения: 04.06.2025).	1	3			1	1	2025	1	Уч	1					1	1,00
		Кулаченко, М. П. Педагогическое общение : учебник для вузов / М. П. Кулаченко. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 152 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12042-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566887 (дата обращения: 04.06.2025).	1	3			1	1	2025	1	Уч	1					1	1,00
							3					3		0		0	3	1,00
2.2.2.(П)	Производственная практика (научно-исследовательская)	Жохова, Е. В. Ботаника : учебное пособие для вузов / Е. В. Жохова, Н. В. Скляревская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 221 с. — (Университеты России). — ISBN 978-5-534-07096-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/437694 (09.09.2019).	2	5			2	1	2019	1	Уч	2					2	1,00
		Фитоценология [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / Министерство науки и высшего образования РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; сост. Е. Ю. Жукова [и др.]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2019. - 164 с. : ил. - Библиогр.: с. 158-163. (100 экз.)	2	5			2	1	2019	1	Уп	100					100	1,00
		Ботаника : систематика низших растений и грибов [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / Министерство образования и науки РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; [сост. О. А. Зырянова]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2017. - 156 с. : ил. - Библиогр.: с. 127-130. (130 экз.)	2	5			2	1	2017	1	Кл	130					130	1,00
		Фитоценология [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : практикум / Министерство науки и высшего образования РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; сост. Т. М. Зоркина [и др.]. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2019. - 132 с. : ил, табл. - Библиогр.: с. 93-94. (100 экз)	2	5			2	1	2019	1	Пр	100					100	1,00
		Митрошенкова, А.Е. Полевой практикум по ботанике : учебно-методическое пособие / А.Е. Митрошенкова, В.Н. Ильина, Т.К. Шишова. - Изд. 3-е, стер. - Москва : Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 240 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278880 (30.08.2019).	2	5			2	1	2015	1	Пр	2					2	1,00
		Учебная полевая практика по ботанике : учебное пособие / составитель Т. М. Хромова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 164 с. — ISBN 978-5-8114-3536-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/118638 (дата обращения: 25.09.2019)	2	5			2	1	2019	1	Уп	2					2	1,00
							6					336		0		0	336	1,00
	3. Итоговая аттестация						0										0	0,00
	3.1. Представление диссертации на соискание ученой степени кандидата наук и ее оценка	Протасов, В. Н. Организация диссертационного исследования: проблемы защиты диссертации : учебное пособие для вузов / В. Н. Протасов. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 98 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19662-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/556860 (дата обращения: 11.11.2024).	1	8			1	1	2024	1	Уп	1					1	1,00
							1					1		0		0	1	1,00
		Итого наименований и экземпляров:***					47					771		0		0	771	

Директор института

подпись

Аношин В.В.

Фамилия И.О

Зав. выпускающей кафедрой

подпись

Анкипович Е.С.

Фамилия И.О

Информатор кафедры

подпись

Жукова Е.Ю.

Фамилия И.О

Библиотека

подпись

Шувалова Е.А.

Фамилия И.О