

Форма 1.1. Карта обеспеченности образовательного процесса учебной, учебно-методической, справочной, научной литературой, периодическими изданиями по направлению подготовки/специальности

09.04.01

Информатика и вычислительная техника. Магистерская программа: Цифровые технологии в энергетике (1-2 курс)

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 однотипных наименований	Год издания (кроме периодики)	Метка внутривузовского издания ХГУ	Метка электронного источника	Количество литературы по видам						Суммарное количество экземпляров (учебная, справочная, научная)	Соответствие книгообеспеченности требованиям ФГОС 3+ (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 - учеб. пособие, Пр - практикум, КП - курс лекций, Хр - хрестоматия, СЗ - сборник заданий, ЛР - лаб. работа, УМП - уч.-метод. пособие, МР - метод. 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, Автореф - 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	
	Блок 1. Дисциплины (модули)																				
Б1.О.01	Методология и методы научных исследований	Медведев, П. В. Научные исследования : учебное пособие / П. В. Медведев, В. А. Федотов, Г. А. Сидоренко ; Оренбургский государственный университет. – Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2017. – 100 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481778 (дата обращения: 19.06.2026). – Библиогр.: с. 84-85. – ISBN 978-5-7410-1795-1. – Текст : электронный.	15	2			15	1	2017		1	уп	15					15	1,00		
		Загрой, Н. П. Организация научных исследований : учебное пособие / Н. П. Загрой, И. А. Кирichenko ; Южный федеральный университет, Южный федеральный университет, Инженерно-технологическая академия. – Таганрог : Южный федеральный университет, 2016. – Часть 1. – 71 с. : схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493334 (дата обращения: 19.06.2026). – Библиогр.: с. 63. – ISBN 978-5-9275-1923-1. – Текст : электронный.	15				15	1	2016		1	уп	15					15	1,00		
								2					30		0		0	30	1,00		
Б1.О.02	Современные проблемы информационного общества (на английском языке)	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	15	1-2			15	1	2015	1		умкд	100					100	1,00		
		Иностранный язык (английский язык) : практикум : [16+] / авт.-сост. М. В. Межова ; Кемеровский государственный институт культуры. – Кемерово : Кемеровский государственный институт культуры (КемГИК), 2017. – 212 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=472618 (дата обращения: 19.06.2026). – ISBN 978-5-8154-0369-7. – Текст : электронный.	15				15	1	2017		1	пр	15					15	1,00		
								2					115		0		0	115	1,00		

Б1.О.03	Иностранный язык в профессиональной сфере	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	15	3			15	1	2015	1		умкд	100				100	1,00	
		Иностранный язык (английский язык) : практикум : [16+] / авт.-сост. М. В. Межова ; Кемеровский государственный институт культуры. – Кемерово : Кемеровский государственный институт культуры (КемГИК), 2017. – 212 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=472618 (дата обращения: 19.06.2026). – ISBN 978-5-8154-0369-7. – Текст : электронный.	15				15	1	2017	1		пр	15				15	1,00	
							2						133		49		0	182	1,00
Б1.О.04	Основы предпринимательства в ИТ-сфере	Сухорукова, М. В. Введение в предпринимательство для ИТ- проектов : [16+] / М. В. Сухорукова, И. В. Тябин. – 2-е изд., испр. – Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. – 124 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429077 (дата обращения: 02.02.2026). – Текст : электронный.	15	4			15	1	2016		1	уп	15				15	1,00	
		Гулин, К. А. Основы предпринимательства : учебное пособие / К. А. Гулин, А. Е. Кремин ; Федеральное агентство научных организаций, Российская академия наук, Институт социально-экономического развития территорий РАН. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2017. – 106 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499567 (дата обращения: 19.06.2026). – ISBN 978-5-93299-373-6. – Текст : электронный.	15				15	1	2017		1	уп	15				15	1,00	
		Земцова, Л. В. Основы предпринимательства : учебное пособие / Л. В. Земцова ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). – Томск : ТУСУР, 2015. – 164 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480930 (дата обращения: 19.06.2026). – Библиогр.: с. 153. – Текст : электронный.	15				15	1	2015		1	уп	15				15	1,00	
							3						45		0		0	45	1,00
Б1.О.05	Энергоменеджмент	Абрамов, В. С. Стратегический менеджмент : учебник и практикум для вузов / В. С. Абрамов, С. В. Абрамов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 434 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09524-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568046 (дата обращения: 19.06.2026).	15	1			15	1	2025		1	уч	15				15	1,00	
		Белая, М. Н. Интегрированная система менеджмента: разработка, внедрение и сертификация / М. Н. Белая. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 336 с. — ISBN 978-5-507-48764-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/362918 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15				15	1	2024		1	ив	15				15	1,00	
		Белов П. Г. Техногенные системы и экологический риск: учебник и практикум для вузов / П. Г. Белов, К. В. Чернов; под общей редакцией П. Г. Белова. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 405 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19286-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560927 (дата обращения: 05.07.2025).	15				15	1	2025		1	пр	15				15	1,00	
		Климова, Г. Н. Электроэнергетические системы и сети. Энергосбережение: учебник для вузов / Г. Н. Климова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 177 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18108-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/561300 (дата обращения: 19.06.2026).	15				15	1	2025		1	уч	15				15	1,00	
		Коротков, Э. М. Менеджмент: учебник для вузов / Э. М. Коротков — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 543 с. — (Высшее образование) — ISBN 978-5-534-19926-0. — Текс: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/559692 (дата обращения: 19.06.2026).	15				15	1	2025		1	уч	15				15	1,00	
		Котомкин, В. Н. Энергоменеджмент. Энергосбережение в зданиях / В. Н. Котомкин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 376 с. — ISBN 978-5-507-47344-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/362312 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15				15	1	2024		1	уп	15				15	1,00	
		Менеджмент : учебник для вузов / под редакцией Ю. В. Кузнецова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 595 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18246-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/583209 (дата обращения: 02.02.2026).	15				15	1	2026		1	уч	15				15	1,00	

		Менеджмент : учебник для вузов / под общей редакцией А. Л. Гапоненко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 379 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17696-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560008 (дата обращения: 19.06.2026).	15					15	1	2025	1	уч	15					15	1,00	
		Менеджмент: учебник и практикум для вузов / под общей редакцией И. Н. Шапкина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 589 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09158-8. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568543 (дата обращения: 19.06.2026).	15					15	1	2025	1	уч, пр	15					15	1,00	
		Полянович, Н. К. Нейросетевой метод прогнозирования электропотребления и его инструментальная реализация / Н. К. Полянович, Д. В. Бурьков, М. Н. Дубяго ; Южный федеральный университет, Южный федеральный университет, Инженерно-технологическая академия. — Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2023. — 185 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=715370 (дата обращения: 02.02.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-9275-4632-9. — DOI 10.18522/801317381. — Текст : электронный.	15					15	1	2023	1	м				м	15	15	1,00	
		Климова, Г. Н. Электроэнергетические системы и сети. Энергосбережение : учебник для вузов / Г. Н. Климова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 177 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18108-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/561300 (дата обращения: 02.02.2026).	15					15	1	2025	1	уч	15					15	1,00	
		Стребков, Д. С. Солнечные электростанции: концентраторы солнечного излучения : учебник для вузов / Д. С. Стребков, Э. В. Тверьянович ; под редакцией Д. С. Стребкова. — 2-е изд., испр. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 265 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08777-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/585348 (дата обращения: 02.02.2026).	15					15	1	2026	1	уч	15					15	1,00	
		Мардас, А. Н. Теория менеджмента : учебник для вузов / А. Н. Мардас, О. А. Гуляева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 293 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18435-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/585328 (дата обращения: 02.02.2026).	15					15	1	2026	1	уч	15					15	1,00	
		Одинцов, А. А. Основы менеджмента : учебник для вузов / А. А. Одинцов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 241 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16616-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/585168 (дата обращения: 02.02.2026).	15					15	1	2026	1	уч	15					15	1,00	
								14					195		0		15	210	1,00	
Б1.О.06	Современные проблемы информатики и ВТ	Информатика I : учебное пособие / И. Л. Артёмов, А. В. Гураков, О. И. Мещерякова [и др.]. — Москва : ТУСУР, 2022. — 254 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/313439 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15	1				15	1	2022	1	уп	15					15	1,00	
		Сычев, А. Н. ЭВМ и периферийные устройства : учебное пособие / А. Н. Сычев. — Москва : ТУСУР, 2017. — 131 с. — ISBN 978-5-86889-744-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/110218 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15					15	1	2017	1	уп	15					15	1,00	
		Информационные технологии [Текст] = Informacionnyye Tehnologii : теоретический и прикладной научно-технический журнал/ Издательство Новые технологии. - М.: Новые технологии, Информационные технологии, 1995 - . - Переводзаглавия: Information Technologies. - Выходит ежемесячно.	15					15	1									0	0,00	Ж
								3					30		0		0	30	1,00	
Б1.О.07	Проектный менеджмент	Савенкова, Е. В. Проектный менеджмент в образовательной организации : учебно-методическое пособие / Е. В. Савенкова, О. А. Шлярова. — Москва : МПГУ, 2019. — 204 с. — ISBN 978-5-4263-0740-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/125159 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15	2				15	1	2019	1	умп	15					15	1,00	

		Алексеева, М. Б. Анализ инновационной деятельности : учебник и практикум для вузов / М. Б. Алексеева, П. П. Ветренко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 337 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14499-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560646 (дата обращения: 19.06.2026).	15					15	1	2025	1	уч,пр	15					15	1,00
									2				30		0		0	30	1,00
Б1.О.08	Компьютерные,сетевые и информационные технологии	Замятина, О. М. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации. Моделирование сетей : учебник для вузов / О. М. Замятина. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 167 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16305-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/561296 (дата обращения: 19.06.2026).	15	2				15	1	2025	1	уп	15					15	1,00
		Воробьев, С. П. Компьютерные сети и сетевая безопасность : учебное пособие / С. П. Воробьев, С. Н. Широбокова, Р. К. Литвяк. — Новочеркасск : ЮРГПУ (НПИ), 2022. — 216 с. — ISBN 978-5-9997-0805-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/292247 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15					15	1	2022	1	уп	15					15	1,00
		Дешко, И. П. Управление сетевыми информационными системами: Курс лекций : учебное пособие / И. П. Дешко, К. Г. Кряженков. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 174 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/176536 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15					15	1	2021	1	уп	15					15	1,00
									3				45		0		0	45	1,00
Б1.О.09	Философские проблемы естествознания	Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований : учебное пособие / М. Ф. Шкляр. — 9-е изд. — Москва : Дашков и К, 2022. — 208 с. — ISBN 978-5-394-04708-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/229586 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15	2				15	1	2022	1	уп	15					15	1,00
		Ковалев, А. И. Прологомены к методам научных исследований : учебное пособие : [16+] / А. И. Ковалев. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : ФЛИНТА, 2022. — 291 с. : ил., табл., граф. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=607469 (дата обращения: 02.02.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-9765-4297-6. — Текст : электронный.	15					15	1	2022	1	уп	15					15	1,00
		Алексеева, Н. И. Методология и методы научных исследований : учебник / Н. И. Алексеева. — Донецк : ДонНУЭТ имени Туган-Барановского, 2020. — 356 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/167627 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15					15	1	2020	1	уч	15					15	1,00
		Мокий, М. С. Методология научных исследований : учебник для вузов / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий ; под редакцией М. С. Мокия. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 259 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18527-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560221 (дата обращения: 19.06.2026).	15					15	1	2025	1	уч	15					15	1,00
									4				60		0		0	60	1,00
Б1.О.10	Интеллектуальные системы в энергетике	Бартоломей, П. И. Электроэнергетика: информационное обеспечение систем управления : учебник для вузов / П. И. Бартоломей, В. А. Тащилин ; под научной редакцией А. А. Суворова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 109 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10914-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/562917 (дата обращения: 19.06.2026).	15	1				15	1	2025	1	уп	15					15	1,00
		Акперов, Г. И. Интеллектуальные информационные системы в эпоху цифровой экономики : учебное пособие / Г. И. Акперов, И. Д. Алекперов, В. В. Храмов. — Ростов-на-Дону : ИУБиП, 2020. — 113 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/248765 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15					15	1	2020	1	уп	15					15	1,00
		Ушаков, В. Я. Электроэнергетические системы и сети : учебник для вузов / В. Я. Ушаков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 393 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18061-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/561302 (дата обращения: 19.06.2026).	15					15	1	2025	1	уп	15					15	1,00

		Воронов, М. В. Системы искусственного интеллекта : учебник и практикум для вузов / М. В. Воронов, В. И. Пименов, И. А. Небаев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 268 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17032-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567794 (дата обращения: 19.06.2026).	15				15	1	2025	1	уп	15					15	1,00	
		Тихонов, А. И. Датчики и измерительная техника в электроэнергетике : учебник для вузов / А. И. Тихонов, С. В. Бирюков, А. А. Соловьев. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 267 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15304-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568234 (дата обращения: 19.06.2026).	15				15	1	2025	1	уп	15					15	1,00	
							5					75		0		0	75	1,00	
Б1.О.11	Проектный практикум	Грекул, В. И. Проектирование информационных систем : учебник и практикум для вузов / В. И. Грекул, Н. Л. Коровкина, Г. А. Левочкина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 385 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-8764-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/489918 (дата обращения: 19.06.2026).	15	4			15	1	2022	1	уч,пр	15					15	1,00	
		Горбашко Е. А. Управление проектами: учебник для вузов / Е. А. Горбашко; под редакцией Е. А. Горбашко. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 358 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19021-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568979 (дата обращения: 19.06.2026).	15				15	1	2025	1	уч	15					15	1,00	
		Проектное обучение в университетах и колледжах: от методик к практике — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 6 с. — (Юрайт.Академия). — ISBN 978-5-534-14536-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/509212 (дата обращения: 02.02.2026).	15				15	1	2022	1	умп	15					15	1,00	
		Зараменских Е. П. Информационные системы: управление жизненным циклом: учебник и практикум для вузов / Е. П. Зараменских. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 486 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-21415-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/571328 (дата обращения: 19.06.2026).	15				15	1	2025	1	уч,пр	15					15	1,00	
		Зуб А. Т. Управление проектам: учебник и практикум для вузов / А. Т. Зуб. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 397 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17500-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560386 (дата обращения: 19.06.2026).	15				15	1	2025	1	уч,пр	15					15	1,00	
		Кравченко Т. К. Системы поддержки принятия решений: учебник и практикум для вузов / Т. К. Кравченко, Д. В. Исаев. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 292 с. — (Высшее образование). — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/489756	15				15	1	2022	1	уч,пр	15					15	1,00	
		Поляков Н. А. Управление инновационными проектами: учебник и практикум для вузов / Н. А. Поляков, О. В. Мотовилов, Н. В. Лукашов — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 384 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15534-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560561 (дата обращения: 19.06.2026).	15				15	1	2025	1	уч,пр	15					15	1,00	
		Управление программными проектами: учебник для вузов / под редакцией Р. Ф. Маликова. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 167 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14329-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567576 (дата обращения: 19.06.2026).	15				15	1	2025	1	уч	15					15	1,00	
		Управление проектами: учебник и практикум для вузов / А. И. Балашов, Е. М. Рогова, М. В. Тихонова, Е. А. Ткаченко; под общей редакцией Е. М. Роговой. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 383 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00436-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/559736 (дата обращения: 19.06.2026).	15				15	1	2025	1	уч,пр	15					15	1,00	
		Чекмарев А. В. Управление цифровыми проектами и процессами: учебник для вузов / А. В. Чекмарев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 424 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18522-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/564520 (дата обращения: 19.06.2026).	15				15	1	2025	1	уч	15					15	1,00	
		Шкурко В. Е. Управление рисками проекта: учебник для вузов / В. Е. Шкурко; под научной редакцией А. В. Гребенкина. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 163 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16836-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/564262 (дата обращения: 19.06.2026).	15				15	1	2025	1	уч	15					15	1,00	

		Зараменских, Е. П. Проектирование информационных систем : учебник и практикум для вузов / Е. П. Зараменских. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 119 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-21418-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/571331 (дата обращения: 19.06.2026)	15					15	1	2025	1	уч,пр	15					15	1,00
								12					180		0		0	180	1,00
Б1.О.12	Программные решения	Гришин, В. А. Теоретические основы информатики. Программное и аппаратное обеспечение : учебно-методическое пособие / В. А. Гришин, М. С. Тихов. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2019. — 61 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/144952 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	30	1-3				30	1	2019	1	умп	30					30	1,00
		Миронов, А. Н. Системное программное обеспечение : учебное пособие / А. Н. Миронов, Ю. А. Воронцов, Е. К. Михайлова. — Москва : РТУ МИРЭА, 2022. — 216 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/265712 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	30					30	1	2022	1	уп	30					30	1,00
		Лиманова, Н. И. Инструментальные средства интеллектуальных информационных систем : методические рекомендации / Н. И. Лиманова. — Самара : ПГУТИ, 2020. — 47 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/255473 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	30					30	1	2020	1	умп	30					30	1,00
		Гладких, Т. В. Программный инструментарий решения актуальных задач учета и управления : учебное пособие / Т. В. Гладких, Л. А. Коробова, М. Н. Ивлиев ; под редакцией Д. В. Арапова. — Воронеж : ВГУИТ, 2022. — 70 с. — ISBN 978-5-00032-567-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/254510 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	30					30	1	2022	1	уп	30					30	1,00
								4					120		0		0	120	1,00
Б1.О.13	Анализ и синтез сложных систем	Запечников, С. В. Криптографические методы защиты информации : учебник для вузов / С. В. Запечников, О. В. Казарин, А. А. Тарасов. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 309 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02574-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/536453 (дата обращения: 19.06.2026).	15	4				15	1	2024	1	уч	15					15	1,00
		Кремер, Н. Ш. Теория вероятностей : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Ш. Кремер. — 5-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 259 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17132-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/585337 (дата обращения: 02.02.2026).	15					15	1	2026	1	уч,пр	15					15	1,00
		Скрипачев, В. О. Программное обеспечение технических расчетов : учебное пособие / В. О. Скрипачев, К. В. Авдеев. — Москва : РТУ МИРЭА, 2022. — 86 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/265775 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15					15	1	2022	1	уп	15					15	1,00
								3					45		0		0	45	1,00
Б1.О.14	Управление информационными ресурсами	Сбитнева, Г. И. Отраслевые информационные ресурсы. Практикум : учебное пособие для вузов / Г. И. Сбитнева. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 154 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14441-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/index.php/bcode/496996 (дата обращения: 29.06.2026).	15	2				15	1	2022	1	уп	15					15	1,00
								1					15		0		0	15	1,00
Б1.В.01	Основы инженерной и научной деятельности	Маламанов, С. Ю. Анализ размерностей в научной и инженерной практике : учебное пособие / С. Ю. Маламанов. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д. Ф. Устинова, 2020. — 40 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/172222 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15	1				15	1	2020	1	уп	15					15	1,00
		Шиханова, Е. Г. Правовое регулирование инженерной деятельности : учебник для вузов / Е. Г. Шиханова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 164 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-20965-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/559068 (дата обращения: 19.06.2026).	15					15	1	2025	1	уп	15					15	1,00

		Основы исследовательской деятельности : учебное пособие / составители О. А. Драгич [и др.]. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2023. — 150 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/339869 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15				15	1	2023	1	уп	15					15	1,00	
		Иванов, Я. М. Основы научно-исследовательской деятельности : учебное пособие / Я. М. Иванов, С. А. Петрова. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2022. — 102 с. — ISBN 978-5-91777-241-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/300122 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15				15	1	2022	1	уп	15					15	1,00	
		Основы научно-исследовательской деятельности : методические рекомендации / составитель Л. А. Нигматуллина. — Ульяновск : УИ ГА, 2022. — 31 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/290360 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15				15	1	2022	1	мр	15					15	1,00	
							5					75		0		0	75	1,00	
Б1.В.02	Цифровая электроэнергетика	Дыбко, М. А. Цифровая микроэлектроника : учебное пособие / М. А. Дыбко, А. В. Удовиченко, А. Г. Волков. — Новосибирск : НГТУ, 2019. — 200 с. — ISBN 978-5-7782-3834-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/152139 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15	2			15	1	2019	1	уп	15					15	1,00	
		Информационные технологии в электроэнергетике : учебное пособие / составитель Н. А. Климов. — пос. Караваяво : КГСХА, 2021. — 53 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/252224 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15				15	1	2021	1	уп	15					15	1,00	
		Крежевский, Ю. С. Общая энергетика : учебное пособие / Ю. С. Крежевский. — Ульяновск : УлГТУ, 2014. — 124 с. — ISBN 978-5-9795-1291-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/165046 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15				15	1	2014	1	уп	15					15	1,00	
		Валеев, И. М. Концепция управления цифровыми подстанциями будущего : учебное пособие / И. М. Валеев, В. Г. Макаров. — Казань : КНИТУ, 2019. — 152 с. — ISBN 978-5-7882-2587-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166160 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15				15	1	2019	1	уп	15					15	1,00	
		Сибикин, Ю. Д. Основы электроснабжения объектов : учебное пособие : [16+] / Ю. Д. Сибикин. — Изд. 3-е, стер. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. — 328 с. : ил., схем., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575058 (дата обращения: 19.06.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-4499-0768-4. — DOI 10.23681/575058. — Текст : электронный.	15				15	1	2020	1	уп	15					15	1,00	
							5					75		0		0	75	1,00	
Б1.В.03	Технологии обработки и анализа данных	Анализ данных : учебник для вузов / под редакцией В. С. Мхитаряна. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 448 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19964-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560311 (дата обращения: 19.06.2026).	15	4			15	1	2025	1	уч	15					15	1,00	
		Целых, А. Н. Современные методы прикладной информатики в задачах анализа данных : учебное пособие по курсу «Методы интеллектуального анализа данных» : [16+] / А. Н. Целых, А. А. Целых, Э. М. Котов ; Южный федеральный университет. — Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2021. — 130 с. : ил., табл., схем. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683920 (дата обращения: 02.02.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-9275-3783-9. — Текст : электронный.	15				15	1	2021	1	уп	15					15	1,00	
		Миркин, Б. Г. Базовые методы анализа данных : учебник и практикум для вузов / Б. Г. Миркин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 297 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19709-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560414 (дата обращения: 19.06.2026).	15				15	1	2025	1	уч,пр	15					15	1,00	
		Галиаскаров, Э. Г. Анализ и проектирование систем с использованием UML : учебник для вузов / Э. Г. Галиаскаров, А. С. Воробьев. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 125 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14903-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568178 (дата обращения: 19.06.2026).	15				15	1	2025	1	уп	15					15	1,00	
							4					60		0		0	60	1,00	

Б1.В.04	Системы принятия решений	Прокопенко, Н. Ю. Аналитические информационные системы поддержки принятия решений : учебное пособие / Н. Ю. Прокопенко. — Нижний Новгород : ННГАСУ, 2020. — 142 с. — ISBN 978-5-528-00395-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/164866 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15	3				15	1	2020	1	уп	15					15	1,00
		Крюкова, А. А. Методические рекомендации по выполнению лабораторных работ по дисциплине «системы поддержки принятия решений» : учебно-методическое пособие / А. А. Крюкова. — Самара : ПГУТИ, 2019. — 75 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/223238 (дата обращения: 19.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15				15	1	2019		1	мр	15					15	1,00
		Подinovский, В. В. Многокритериальные задачи принятия решений: теория и методы анализа : учебник для вузов / В. В. Подinovский. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 486 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15673-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568317 (дата обращения: 19.08.2025).	15				15	1	2025		1	уч	15					15	1,00
							3						45		0		0	45	1,00
Б1.В.05	Системы цифрового документооборота	Баринаева Е. Б. Электронный архив: учебник для вузов / Е. Б. Баринаева. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 166 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16886-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568533 (дата обращения: 19.06.2026).	15	2			15	1	2025		1	уч	15					15	1,00
		Корнеев, И. К. Документирование управленческой деятельности : учебник для вузов / И. К. Корнеев, А. В. Пшенко, В. А. Машурцев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 438 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16001-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/585330 (дата обращения: 02.02.2026).	15				15	1	2026		1	уч	15					15	1,00
		Будник Р. А. Правовое регулирование электронного документооборота: учебник для вузов / Р. А. Будник; под редакцией М. А. Федотова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 68 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19293-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/580608 (дата обращения: 05.07.2025).	15				15	1	2025		1	уч	15					15	1,00
		Бюндюгова Т.В. Формирование цифрового сознания молодежи: учебное пособие / Т. В. Бюндюгова, И. Г. Акперов, Б. В. Мартынов. — Ростов-на-Дону: ИУБиП, 2022. — 212 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/248771 (дата обращения: 06.04.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15				15	1	2022		1	уп	15					15	1,00
		Доронина, Л. А. Документационное обеспечение управления : учебник и практикум / Л. А. Доронина, В. С. Иритикова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 270 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16017-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/585601 (дата обращения: 02.02.2026).	15				15	1	2026		1	уч,пр	15					15	1,00
		Гумерова Г. И. Электронное правительство: учебник для вузов / Г. И. Гумерова, Э. Ш. Шаймиева. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 289 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-20865-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/558889 (дата обращения: 06.07.2025).	15				15	1	2025		1	уч	15					15	1,00
		Корнеев И. К. Документирование управленческой деятельности: учебник для вузов / И. К. Корнеев, А. В. Пшенко, В. А. Машурцев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 438 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16001-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560107 (дата обращения: 05.07.2025).	15				15	1	2025		1	уч	15					15	1,00
		Мамонова, Т. Е. Информационные технологии. Лабораторный практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. Е. Мамонова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 178 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07791-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516847 (дата обращения: 02.02.2026).	15				15	1	2023		1	пр	15					15	1,00
		Сапёров, С. А. Информация как объект правоотношений : монография / С. А. Сапёров. — Москва : Юстицинформ, 2023. — 704 с. — ISBN 978-5-7205-1928-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/333638 (дата обращения: 02.02.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15				15	1	2023		1	м	15					15	1,00

		Правовая информатика: учебник и практикум для прикладного бакалавриата / С. Г. Чубукова, Т. М. Беляева, А. Т. Кудинов, Н. В. Пальянова; под редакцией С. Г. Чубуковой. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 338 с. — (Бакалавр и специалист). — ISBN 978-5-534-19012-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/580542 (дата обращения: 05.07.2025).	15					15	1	2025		1	уч,пр	15					15	1,00	
		Рассолов И. М. Информационное право: учебник и практикум для вузов / И. М. Рассолов. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 427 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18043-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/559788 (дата обращения: 05.07.2025).	15					15	1	2025		1	уч,пр	15					15	1,00	
									11					165		0		0	165	1,00	
Б1.В.ДВ.0 1.01	Прикладные пакеты программ для инженерных расчетов	Попова, В. Б. Статистический анализ и прогнозирование с использованием пакетов прикладных программ : учебное пособие / В. Б. Попова, И. В. Фецович. — Воронеж : Мичуринский ГАУ, 2021. — 147 с. — ISBN 978-5-94664-432-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/253565 (дата обращения: 19.08.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15	3				15	1	2021		1	уп	15					15	1,00	
		Громов, Е. И. Статистические методы прогнозирования : учебное пособие / Е. И. Громов, О. П. Григорьева, Ю. С. Скрипиченко. — Ставрополь : СтГАУ, 2020. — 168 с. — ISBN 978-5-9596-1732-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169742 (дата обращения: 19.08.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15					15	1	2020		1	уп	15					15	1,00	
		Инженерные прикладные программы : учебное пособие / составители Е. В. Хардина, С. С. Вострикова. — Ижевск : УдГАУ, 2020. — 64 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/158599 (дата обращения: 19.08.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15					15	1	2020		1	уп	15					15	1,00	
									3					45		0		0	45	1,00	
Б1.В.ДВ.0 1.02	Геоинформационные системы в энергетике	Цыдыпова, М. В. Геоинформационные системы и технологии : учебно-методическое пособие / М. В. Цыдыпова. — 2-е изд., доп. — Улан-Удэ : БГУ, 2021. — 56 с. — ISBN 978-5-9793-1671-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/252878 (дата обращения: 19.08.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15	3				15	1	2021		1	умп	15					15	1,00	
		Геоинформационные системы: пространственный анализ и геомоделирование : учебно-методическое пособие / А. В. Дубровский, О. И. Малыгина, В. Н. Никитин, Е. Д. Подрядчикова. — Новосибирск : СГУГиТ, 2021. — 87 с. — ISBN 978-5-907320-90-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/222335 (дата обращения: 19.08.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15					15	1	2021		1	умп	15					15	1,00	
		Цыдыпова, М. В. Геоинформационные системы и технологии : учебно-методическое пособие / М. В. Цыдыпова. — 2-е изд., доп. — Улан-Удэ : БГУ, 2021. — 56 с. — ISBN 978-5-9793-1671-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/252878 (дата обращения: 19.08.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15					15	1	2021		1	умп	15					15	1,00	
									3					45		0		0	45	1,00	
Б1.В.ДВ.0 2.01	Правовые основы функционирования информационных систем в энергетике	Информационные технологии в электроэнергетике : учебное пособие / составитель Н. А. Климов. — пос. Караваево : КГСХА, 2021. — 53 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/252224 (дата обращения: 19.08.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15	3				15	1	2021		1	уп	15					15	1,00	
		Конкин, Ю. В. Основы информационной безопасности : учебное пособие / Ю. В. Конкин, Ю. М. Кузьмин, В. Н. Пржегорлинский. — Рязань : РГРТУ, 2021. — 96 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/220418 (дата обращения: 19.08.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15					15	1	2021		1	уп	15					15	1,00	
									2					30		0		0	30	1,00	
Б1.В.ДВ.0 2.02	Внедрение и сопровождение программных средств	Безруких, Ю. А. Управленческие инновации как фактор внедрения новых технологий : монография / Ю. А. Безруких, Е. В. Мельникова, А. В. Рубинская ; под общей редакцией Е. В. Мельниковой. — Красноярск : СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2020. — 168 с. — ISBN 978-5-86433-791-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/147575 (дата обращения: 29.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15	3				15	1	2020		1					м	15	15	1,00	

		Лауферман, О. В. Разработка программного продукта: профессиональные стандарты, жизненный цикл, командная работа : учебное пособие / О. В. Лауферман, Н. И. Лыгина. — Новосибирск : НГТУ, 2019. — 75 с. — ISBN 978-5-7782-3893-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/152251 (дата обращения: 29.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15				15	1	2019	1	уп	15				15	1,00	
								2				15		0		15	30	1,00
	ФТД. Факультативы						0									0	0,00	
ФТД.01	Основы работы в электронной информационно-образовательной среде	Ефимова, И. Ю. Новые информационно-коммуникационные технологии в образовании в условиях ФГОС : учебное пособие / И. Ю. Ефимова, И. Н. Мовчан, Л. А. Савельева. — 3-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2017. — 150 с. — ISBN 978-5-9765-3786-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/104905 (дата обращения: 19.08.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15	1			15	1	2017	1	уп	15				15	1,00	
		Ахпашева, Инна Борисовна. Информационные и коммуникационные технологии в специальном образовании [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / И. Б. Ахпашева ; Министерство науки и высшего образования РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2019. - 100 с. : ил. - Библиогр.: с. 80. - ISBN 978-5-7810-1836-9	15				15	1	2019	1	уп	50				50	1,00	
		Цифровое обучение: методики, практики, инструменты. Материалы вебинаров, бесед и исследований Юрайт. Академии. Выпуск 4. Летняя школа преподавателя 2021 / составители А. А. Сафонов, П. А. Частова, Э. Т. Кокая, О. И. Матыс. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 146 с. — (Юрайт.Академия). — ISBN 978-5-534-14891-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568248 (дата обращения: 02.02.2026)	15				15	1	2025	1	умп	15				15	1,00	
							3					80		0		0	80	1,00
ФТД.02	Адаптация обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательном пространстве ВУЗа	Баринаева, Е. Б. Инклюзивное образование. Тьюторское сопровождение обучающихся : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Б. Баринаева. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 112 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21028-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/590099 (дата обращения: 02.02.2026).	15	1			15	1	2026	1	уп	15				15	1,00	
		Баринаева, Е. Б. Теория и практика инклюзивного обучения в образовательных организациях : учебник для вузов / Е. Б. Баринаева. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 97 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13878-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567565 (дата обращения: 19.08.2025).	15				15	1	2025	1	уп	15				15	1,00	
		Подольская, О. А. Теория и практика инклюзивного образования : учебное пособие : [16+] / О. А. Подольская, И. В. Яковлева. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2018. — 202 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494762 (дата обращения: 19.08.2025). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-4475-2780-8. — DOI 10.23681/494762. — Текст : электронный.	15				15	1	2018	1	уп	15				15	1,00	
							3					45		0		0	45	1,00
	Блок 2. Практика						0									0	0,00	
Б2.0.01 (У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	Петрова, О. Б. Разработка и анализ требований проектирования программного обеспечения: практикум : учебное пособие / О. Б. Петрова. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2022. — 37 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/279218 (дата обращения: 19.08.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15	1			15	1	2022	1	уп	15				15	1,00	
		Быстрицкий, Г. Ф. Общая энергетика : учебник для вузов / Г. Ф. Быстрицкий, Г. Г. Гасангаджиев, В. С. Кожичников. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 414 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-20009-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/557451 (дата обращения: 19.08.2025).	15				15	1	2025	1	уч	15				15	1,00	
		Управление программными проектами : учебник для вузов / под редакцией Р. Ф. Маликова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 167 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14329-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567576 (дата обращения: 19.08.2025).	15				15	1	2025	1	уп	15				15	1,00	
							3					45		0		0	45	1,00

Б2.О.02 (У)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	Бартоломей, П. И. Электроэнергетика: информационное обеспечение систем управления : учебник для вузов / П. И. Бартоломей, В. А. Тащилин ; под научной редакцией А. А. Суворова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 109 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10914-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/562917 (дата обращения: 19.08.2025).	15	1-2			15	1	2025	1	уп	15						15	1,00
		Электроэнергетические системы. Всережимный моделирующий комплекс реального времени : учебник для вузов / ответственный редактор М. В. Андреев. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 115 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10916-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/563910 (дата обращения: 19.08.2025).	15				15	1	2025	1	уп	15						15	1,00
		Производственная практика (научно-исследовательская работа) : методические указания / составители Л. В. Красотина, Н. Н. Разливкина. — Омск : СИБАДИ, 2022. — 13 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/255251 (дата обращения: 19.08.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15				15	1	2022	1	му	15						15	1,00
							3					45		0		0		45	1,00
Б2.В.02 (П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	Бартоломей, П. И. Электроэнергетика: информационное обеспечение систем управления : учебник для вузов / П. И. Бартоломей, В. А. Тащилин ; под научной редакцией А. А. Суворова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 109 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10914-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/562917 (дата обращения: 19.08.2025).	15	4			15	1	2025	1	уп	15						15	1,00
		Софронова, Н. В. Теория и методика обучения информатике : учебник для вузов / Н. В. Софронова, А. А. Бельчусов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 469 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17981-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/563291 (дата обращения: 19.08.2025).	15				15	1	2025	1	уп	15						15	1,00
		Брылев, А. А. Основы научно-исследовательской работы : учебник для вузов / А. А. Брылев, И. Н. Турчаева. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 206 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15861-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/589184 (дата обращения: 02.02.2026).	15				15	1	2026	1	уч	15						15	1,00
							3					45		0		0		45	1,00
Б2.В.03 (П)	Производственная (преддипломная) практика	Черпаков, И. В. Основы программирования : учебник и практикум для вузов / И. В. Черпаков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 196 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18759-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560807 (дата обращения: 19.08.2025).	15	4			15	1	2025	1	уч,пр	15						15	1,00
		Боресков, А. В. Основы компьютерной графики : учебник и практикум для вузов / А. В. Боресков, Е. В. Шикин. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 219 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13196-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560176 (дата обращения: 19.08.2025).	15				15	1	2025	1	уч,пр	15						15	1,00
		Черпаков, И. В. Основы программирования : учебник и практикум для вузов / И. В. Черпаков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 196 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18759-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560807 (дата обращения: 19.08.2025).	15				15	1	2025	1	уч,пр	15						15	1,00
							3					45		0		0		45	1,00
	Блок 3. Государственная итоговая аттестация						0										0	0,00	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Саралиева, З. Х. Подготовка и защита выпускных квалификационных работ : учебно-методическое пособие / З. Х. Саралиева, А. В. Курамшев, Л. С. Курносова. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2019. — 47 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/144832 (дата обращения: 19.08.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	15	4			15	1	2019	1	умп	15						15	1,00
		Новожилов, О. П. Архитектура ЭВМ и вычислительных систем : учебник для вузов / О. П. Новожилов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 505 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-20365-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568920 (дата обращения: 19.08.2025).	15				15	1	2025	1	уп	15						15	1,00

		Новожилов, О. П. Архитектура ЭВМ и вычислительных систем : учебник для вузов / О. П. Новожилов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 505 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-20365-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568920 (дата обращения: 19.08.2025).	15				15	1	2025		1	уп.	15					15	1,00	
							3						45		0		0	45	1,00	
		Итого наименований и экземпляров:***					119						2023		49		30	2102		

Директор института

подпись

Эклер Н.А.

Фамилия И.О

Зав. выпускающей кафедрой

подпись

Софина А.А.

Фамилия И.О

Информатор кафедры

подпись

Пупкова Е.В.

Фамилия И.О

Библиотека

подпись

Шувалова Е.А.

Фамилия И.О