

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

09.03.01

Информатика и вычислительная техника: профиль "Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем"

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)	Метод 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 - лаборатория, УМП - учебно-методическое пособие, МР - метод рекомендации, Ив - иные виды)	Количество экземпляров (для книг - число экземпляров всего по каталогу, для электронных изданий - по количеству доступных)	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 доступных)	Вид литературы НАУЧНАЯ (М - монография, Конф - материалы конференции, Автореферат, Дис - диссертация, Обс - сборник, Ив - иные виды)	Количество экземпляров (для книг - число экземпляров всего по каталогу, для электронных изданий - по количеству доступных)			
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	Иностранный язык	Краснова, Т. И. Английский язык для специалистов в области интернет-технологий. English for Internet Technologies : учебное пособие для вузов / Т. И. Краснова, В. Н. Вичугов. – 2-е изд. – Москва : Издательство Юрайт, 2020. – 205 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-9916-8573-3. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/451334 (дата обращения: 01.07.2026).	75	1,2,3			75	1	2020		1	уп	75					75	1,00	
		Иностранный язык профессионального общения (английский язык) : учебное пособие / И. Б. Кошеварова, Е. Н. Мирошниченко, Е. А. Молодых [и др.] ; Воронежский государственный университет инженерных технологий. – Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2018. – 141 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=488007 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-00032-323-6. – Текст : электронный.	75	1,2,3			75	1	2018		1	уп	75					75	1,00	
		Богатырева, О. А. Иностранный язык (английский) : учебное пособие / О. А. Богатырева, Е. В. Якушко. – Новосибирск : НГТУ, 2021. – 168 с. – ISBN 978-5-7782-4559-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/306479 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	75	1,2,3			75	1	2021		1	пр	75					75	1,00	
								3					225		0		0	225	1,00	

Б1.О.02	История России	История России [Электронный ресурс] : учебник для студентов неисторических специальностей / направление подготовки "Инженерное дело" : в 2 ч. / А. А. Горский [и др.] ; отв. ред. Ю. А. Петров ; М-во науки и высшего образования РФ, Ин-т российской истории РАН. - Электрон. текстовые дан. - М. : Наука, 2024. - 586 с. : ил. - ISBN 978-5-02-041127-2 : Б. ц. - URL: http://library.khsu.ru/dcdl/ed/24kn007.pdf	50	1,2			50	1	2024		1	уч	50					50	1,00	
		История России [Электронный ресурс] : учебник для студентов неисторических специальностей и направлений подготовки / А. А. Горский [и др.] ; отв. ред. Ю. А. Петров ; М-во науки и высшего образования РФ, Ин-т российской истории РАН. - Электрон. текстовые дан. - М. : Наука, 2024. - 521 с. : ил. - ISBN 978-5-02-041126-5 : Б. ц. - URL: http://library.khsu.ru/dcdl/ed/24kn006.pdf	50	1,2			50	1	2024		1	уч	50					50	1,00	
		История России : учебник и практикум для вузов / К. А. Соловьев [и др.] ; под редакцией К. А. Соловьева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 244 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15876-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/510102 . (по гуманитарным направлениям и специальностям).	50	1,2			50	1	2023		1	уч	50					50	1,00	
		Касьянов, В. В. История России : учебное пособие для вузов / В. В. Касьянов. — 2е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 255 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08424-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516973	50	1,2			50	1	2023		1	уп	50					50	1,00	
		Кириллов, В. В. История России для технических вузов : учебник для вузов / В. В. Кириллов, М. А. Брагина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 612 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17274-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/532767	50	1,2			50	1	2023		1	уч	50					50	1,00	
		История (история России, всеобщая история) [Текст] : учебно-методический комплекс по дисциплине : учебное пособие / Министерство науки и высшего образования РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; сост.: М. Ю. Арчимачева, Е. П. Мамышева, Н. Н. Медведева. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2021. - 104 с. : табл. - Библиогр.: с. 101-103. (50 экз.)	50	1,2			50	1	2021	1		умк	50					50	1,00	
		Васенин, Д. В. История мировых цивилизаций : учебное пособие : [16+] / Д. В. Васенин, А. Н. Павлова, Л. Г. Мокроусова ; Поволжский государственный технологический университет. — Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2018. — 124 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483752 . — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-8158-1950-4. — Текст : электронный. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, электроннобиблиотечных систем к которым обеспечен доступ (удаленный доступ) обучающихся:	50	1,2			50	1	2018		1	уп	50					50	1,00	
							7						350		0		0	350	1,00	
Б1.О.03	Философия	Крюков, В. В. Философия : учебник для вузов / В. В. Крюков. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 182 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06271-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/539002 (дата обращения: 01.07.2026).	50	4			50	1	2024		1	уч	50					50	1,00	
		Липский, Б. И. Философия : учебник для вузов / Б. И. Липский, Б. В. Марков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 384 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-6963-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/535622 (дата обращения: 01.07.2026).	50	4			50	1	2024		1	уч	50					50	1,00	
		Митрошенков, О. А. Философия : учебник для вузов / О. А. Митрошенков, В. П. Ляшенко, Г. И. Рузавин. — 2-е изд., доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 525 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18339-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/534807 (дата обращения: 01.07.2026).	50	4			50	1	2024		1	уч	50					50	1,00	
		Ретюньских, Л. Т. Философия : учебник для вузов / Л. Т. Ретюньских. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 357 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-9073-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/536279 (дата обращения: 01.07.2026).	50	4			50	1	2024		1	уч	50					50	1,00	
		Родзинский, Д. Л. Философия : учебное пособие для вузов / Д. Л. Родзинский. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 287 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08319-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/539115 (дата обращения: 01.07.2026).	50	4			50	1	2024		1	уп	50					50	1,00	

		Спиркин, А. Г. Философия : учебник для вузов / А. Г. Спиркин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 585 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18296-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/534737 (дата обращения: 01.07.2026).	50	4			50	1	2024	1	уч	50					50	1,00	
		Тюгашев, Е. А. Философия : учебник для вузов / Е. А. Тюгашев. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 252 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-9259-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/537622 (дата обращения: 01.07.2026).	50	4			50	1	2024	1	уч	50					50	1,00	
							7					350		0		0	350	1,00	
Б1.О.04	Основы предпринимательской деятельности	Экономическая культура : учебное пособие / Е. Ю. Бойцова, Е. Ш. Качалова, С. А. Клишо [и др.]. — Москва : РТУ МИРЭА, 2024. — 196 с. — ISBN 978-5-7339-2243-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/421181 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6			50	1	2024	1	уп	50					50	1,00	
		Будович, Л. С. Бизнес-планирование в предпринимательской деятельности : учебно-методическое пособие / Л. С. Будович, Ю. В. Старцева. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 177 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/182556 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6			50	1	2021	1	умк	50					50	1,00	
		Кисова А. Е., Барсукова К. В. Основы предпринимательства: учебное пособие / А. Е. Кисова К. В. Барсукова. — Липецкий государственный технический университет, 2021. — 104 с. — ISBN 978-5-00175-077-2. — Текст: электронный // ЗБС Лань [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/271121	50	6			50	1	2021	1	уч	50					50	1,00	
		Яцков, И. Б. Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности : учебник для вузов / И. Б. Яцков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 332 с. — ISBN 978-5-507-50788-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/463469 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6			50	1	2025	1	уч	50					50	1,00	
		Экономическая культура : учебное пособие / Е. Ю. Бойцова, Е. Ш. Качалова, С. А. Клишо [и др.]. — Москва : РТУ МИРЭА, 2024. — 196 с. — ISBN 978-5-7339-2243-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/421181 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6			50	1	2024	1	уп	50					50	1,00	
		Будович, Л. С. Бизнес-планирование в предпринимательской деятельности : учебно-методическое пособие / Л. С. Будович, Ю. В. Старцева. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 177 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/182556 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6			50	1	2021	1	умк	50					50	1,00	
							6					300		0		0	300	1,00	
Б1.О.05	Основы российской государственности	Большаков, В. И. Системный анализ российской государственности: учебное пособие: [16+] / В. И. Большаков. — Москва; Берлин : Директ-Медиа, 2016. — 167 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=442982 (дата обращения: 01.07.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-4475-8183-1. — DOI 10.23681/442982. — Текст : электронный.	50	2			50	1	2016	1	уп	50					50	1,00	
		Бредихин, А. Л. Основы российского федерализма: учебное пособие для вузов / А. Л. Бредихин. - Москва : Издательство Юрайт, 2023. - 107 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-14526-7. - Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: https://urait.ru/bcode/520132 (дата обращения: 01.07.2026).	50	2			50	1	2023	1	уп	50					50	1,00	
		Каменец, А. В. Основы культурной политики: учебное пособие для вузов / А. В. Каменец. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2023. - 180 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-04936-7. - Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: https://urait.ru/bcode/513045 (дата обращения: 01.07.2026).	50	2			50	1	2023	1	уп	50					50	1,00	
		Баранов, Н. А. Современная российская политика: учебник для вузов / Н. А. Баранов, Б. А. Исаев. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2023. - 389 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-09646-0. - Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: https://urait.ru/bcode/512448 (дата обращения: 01.07.2026).	50	2			50	1	2023	1	уч	50					50	1,00	

		Основы государственной культурной политики Российской Федерации: учебное пособие / В. С. Толстикова, Е. В. Тищенко, Н. С. Королев, А. Н. Терехов ; под редакцией В. С. Толстикова. – Челябинск : ЧГИК, 2020. – 223 с. – ISBN 978-5-94839-725-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/262103 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2			50	1	2020		1	уч	50				50	1,00	
							5						250		0		0	250	1,00
Б1.О.06	Математика. Линейная алгебра	Веретенников, В. Н. Практикум по линейной алгебре / В. Н. Веретенников. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2018. – 118 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494036 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-2761-7. – DOI 10.23681/494036. – Текст : электронный.	50	1			50	1	2018		1	пр	50				50	1,00	
		Иванова, С. А. Линейная алгебра : учебное пособие : [16+] / С. А. Иванова, В. А. Павский ; Кемеровский государственный университет. – 2-е изд., перераб. и доп. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2019. – 125 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573547 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8353-2359-3. – Текст : электронный.	50	1			50	1	2019		1	уп	50				50	1,00	
		Татарников, О. В. Линейная алгебра : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / О. В. Татарников, А. С. Чуйко, В. Г. Шершнев ; под общей редакцией О. В. Татарникова. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 334 с. – (Бакалавр. Прикладной курс). – ISBN 978-5-9916-3568-4. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/482664 (дата обращения: 01.07.2026).	50	1			50	1	2021		1	уч	50				50	1,00	
							3						150		0		0	150	1,00
Б1.О.07	Математика. Математический анализ	Потапов, А. П. Математический анализ. Дифференциальное исчисление ФНП, уравнения и ряды : учебник и практикум для вузов / А. П. Потапов. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 379 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-08280-7. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/490236 (дата обращения: 01.07.2026).	50	2,3			50	1	2022		1	уч	50				50	1,00	
		Баврин, И. И. Математический анализ : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / И. И. Баврин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 327 с. – (Бакалавр. Академический курс). – ISBN 978-5-534-04617-5. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/507814 (дата обращения: 01.07.2026).	50	2,3			50	1	2022		1	уч	50				50	1,00	
		Туганбаев, А. А. Математический анализ. Ряды : учебное пособие : [16+] / А. А. Туганбаев. – 5-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2024. – 49 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115142 (дата обращения: 27.05.2026). – ISBN 978-5-9765-1405-8. – Текст : электронный.	50	2,3			50	1	2024		1	уч	50				50	1,00	
							2						100		0		0	100	1,00
Б1.О.08	Математика. Теория вероятностей и математическая статистика	Кремер, Н. Ш. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник и практикум для вузов / Н. Ш. Кремер. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 538 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-10004-4. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/495110 (дата обращения: 01.07.2026).	50	4			50	1	2022		1	уч	50				50	1,00	
		Теория вероятностей и математическая статистика. Математические модели : учебник для вузов / В. Д. Мятлев, Л. А. Панченко, Г. Ю. Ризниченко, А. Т. Терехин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 321 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-01698-7. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/490490 (дата обращения: 01.07.2026).	50	4			50	1	2022		1	уч	50				50	1,00	
		Балдин, К. В. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник / К. В. Балдин, В. Н. Башлыков, А. В. Рукосуев. – 4-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2021. – 472 с. : ил., табл., схем., граф. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684276 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. с. 433-434. – ISBN 978-5-394-04372-7. – Текст : электронный.	50	4			50	1	2021		1	уч	50				50	1,00	
							3						150		0		0	150	1,00

Б1.О.09	Введение в учебную и исследовательскую деятельность	Блинов, В. И. Педагогика 2. 0. Организация учебной деятельности студентов : учебник для вузов / В. И. Блинов, Е. Ю. Есенина, И. С. Сергеев. – Москва : Издательство Юрайт, 2025. – 222 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-14773-5. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/568130 (дата обращения: 01.07.2026).	50	1			50	1	2025		1	уч	50				50	1,00	
		Галеева, Надия Абдулловна. Основы исследовательской деятельности обучающихся высшего учебного заведения [Текст] : учебное пособие / Н. А. Галеева ; 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, 2023. - 80 с. : табл. - Библиогр.: с. 77-79. - ISBN 978-5-7810-2370-7 (50 экз.)	50	1			50	1	2023	1		уп	50				50	1,00	
		Горелов, Н. А. Методология научных исследований : учебник и практикум для вузов / Н. А. Горелов, О. Н. Кораблева, Д. В. Круглов. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2025. – 390 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-16519-7. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/560121 (дата обращения: 01.07.2026).	50	1			50	1	2025		1	уч, пр	50				50	1,00	
							3						150		0		0	150	1,00
Б1.О.10	Теоретическая информатика	Черпаков, И. В. Теоретические основы информатики : учебник и практикум для вузов / И. В. Черпаков. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 353 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-9916-8562-7. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/487320 (дата обращения: 01.07.2026).	50	1			50	1	2022		1	уч	50				50	1,00	
		Харитонов, Е. А. Теоретические и практические вопросы дисциплины «Информатика» : учебное пособие : [16+] / Е. А. Харитонов, А. К. Сафиуллина. – Казань : Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. – 140 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500942 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр.: с. 134-135. – ISBN 978-5-7882-2108-3. – Текст : электронный.	50	1			50	1	2017		1	уп	50				50	1,00	
		Бозиев, О. Л. Теоретические основы информатики : учебное пособие / О. Л. Бозиев. – Нальчик : КБГУ, 2024. – 103 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/434378 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	1			50	1	2024		1	уп	50				50	1,00	
		Седякин, В. П. Теория информации : учебник для вузов / В. П. Седякин. – Санкт-Петербург : Лань, 2024. – 76 с. – ISBN 978-5-507-48517-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/385931 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	1			50	1	2024		1	уч	50				50	1,00	
		Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии : учебник для вузов / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2025. – 318 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-20354-7. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/581419 (дата обращения: 01.07.2026).	50	1			50	1	2025		1	уч	50				50	1,00	
							5						250		0		0	250	1,00
Б1.О.11	Основы программирования	Федоров, В. Б. Основы алгоритмизации и программирования : учебное пособие / В. Б. Федоров, М. М. Сенявин. – Москва : РТУ МИРЭА, 2022. – Часть 1 – 2022. – 203 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/311198 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	1			50	1	2022		1	умк	50				50	1,00	
		Черпаков, И. В. Основы программирования : учебник и практикум для вузов / И. В. Черпаков. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 219 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-9916-9983-9. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/489747 (дата обращения: 01.07.2026).	50	1			50	1	2022		1	уч	50				50	1,00	
		Кувшинов, Д. Р. Основы программирования : учебное пособие для вузов / Д. Р. Кувшинов. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 104 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-07559-5. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/493460 (дата обращения: 01.07.2026).	50	1			50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
		Барков, И. А. Основы трансляции языков программирования : учебник для вузов / И. А. Барков. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 344 с. – ISBN 978-5-507-51843-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/460652 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	1			50	1	2025		1	уч	50				50	1,00	
		Аршинский, В. Л. Программирование на языке высокого уровня. Основы алгоритмизации и программирования : учебное пособие / В. Л. Аршинский, И. А. Серышева. – Иркутск : ИРНИТУ, 2021. – 122 с. – ISBN 978-5-8038-1669-0. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/325445 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	1			50	1	2021		1	уп	50				50	1,00	

		Кириенко, Н. А. Основы алгоритмизации и программирования. Лабораторный практикум : учебное пособие : в 2 частях / Н. А. Кириенко, Е. А. Полоско, А. А. Ефремов. – БГУИР : БГУИР, [б. г.]. – Часть 1 : Использование языка Си в интегрированной среде разработки Visual Studio – 2024. – 123 с. – ISBN 978-985-543-704-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/479564 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	1			50	1	2024	1	пр	50					50	1,00	
							6					300		0		0	300	1,00	
Б1.О.19	Операционные системы	Староверова, Н. А. Операционные системы : учебник / Н. А. Староверова. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 308 с. – ISBN 978-5-8114-4000-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/207089 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2			50	1	2022	1	уч	50					50	1,00	
		Пахмурин, Д. О. Операционные системы ЭВМ : учебное пособие / Д. О. Пахмурин. – Москва : ТУСУР, 2023. – 181 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/394106 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2			50	1	2023	1	уп	50					50	1,00	
		Малахов, С. В. Операционные системы и оболочки : учебное пособие для вузов / С. В. Малахов. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 120 с. – ISBN 978-5-507-50527-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/443324 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2			50	1	2025	1	уп	50					50	1,00	
		Орещенков, И. С. Операционные системы. Bodhi Linux 6.0: установка, настройка, эксплуатация : учебное пособие для вузов / И. С. Орещенков. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2024. – 364 с. – ISBN 978-5-507-47667-1. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/403370 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2			50	1	2024	1	уп	50					50	1,00	
							4					200		0		0	200	1,00	
Б1.О.13	ЭВМ и периферийные устройства	Толстов, А. П. Архитектура ЭВМ : учебник для вузов / А. П. Толстов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 162 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16839-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566711	50	2			50	1	2025	1	уп	50					50	1,00	
		Новожилов, О. П. Архитектура компьютерных систем в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 276 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-10299-4. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/495226 (дата обращения: 01.07.2026)	50	2			50	1	2022	1	уп	50					50	1,00	
		Новожилов, О. П. Архитектура компьютерных систем в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 246 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-10301-4. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/495227 (дата обращения: 01.07.2026)	50	2			50	1	2022	1	уп	50					50	1,00	
		ЭВМ и периферийные устройства. Базовая организация ЭВМ : учебное пособие / Б. В. Солодухин, А. В. Бородко, О. И. Пантюхин [и др.]. – Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2023. – 127 с. – ISBN 978-5-89160-286-1. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/426071 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2			50	1	2023	1	уп	50					50	1,00	
							4					200		0		0	200	1,00	
Б1.О.14	Программирование на языках высокого уровня	Трофимов, В. В. Алгоритмизация и программирование : учебник для вузов / В. В. Трофимов, Т. А. Павловская ; под редакцией В. В. Трофимова. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 137 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-07834-3. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/491215 (дата обращения: 01.07.2026).	50	2			50	1	2022	1	уч	50					50	1,00	
		Шелудько, В. М. Основы программирования на языке высокого уровня Python : учебное пособие : [16+] / В. М. Шелудько. – Ростов-на-Дону : Таганрог : Южный федеральный университет, 2017. – 147 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500056 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9275-2649-9. – Текст : электронный.	50	2			50	1	2017	1	уп	50					50	1,00	

		Шелудько, В. М. Язык программирования высокого уровня Python: функции, структуры данных, дополнительные модули : учебное пособие : [16+] / В. М. Шелудько. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2017. – 108 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500060 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9275-2648-2. – Текст : электронный.	50	2				50	1	2017		1	уп	50				50	1,00	
								3						150		0		0	150	1,00
Б1.О.15	Практикум по программированию	Федоров, Д. Ю. Программирование на python : учебное пособие для вузов / Д. Ю. Федоров. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2025. – 187 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-19666-5. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/556864 (дата обращения: 01.06.2026).	75	3,4				75	1	2025		1	уп	75				75	1,00	
		Чернышев, С. А. Основы программирования на Python : учебник для вузов / С. А. Чернышев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2025. – 349 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-17139-6. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/567821 (дата обращения: 01.07.2026).	75	3,4				75	1	2025		1	уч	75				75	1,00	
		Никитина, Т. П. Программирование. Основы Python для инженеров : учебное пособие для вузов / Т. П. Никитина, Л. В. Королев. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 156 с. – ISBN 978-5-507-50668-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/454463 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	75	3,4				75	1	2025		1	уп	75				75	1,00	
		Чернышев, С. А. Основы программирования на Python : учебное пособие для вузов / С. А. Чернышев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2024. – 349 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-17139-6. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/544190 (дата обращения: 01.07.2026).	75	3,4				75	1	2024		1	уп	75				75	1,00	
		Федоров, Д. Ю. Программирование на языке высокого уровня Python : учебное пособие для вузов / Д. Ю. Федоров. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2024. – 227 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-17323-9. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/539651 (дата обращения: 01.07.2026).	75	3,4				75	1	2024		1	уп	75				75	1,00	
		Программирование в примерах и задачах / В. С. Батасова, И. А. Воробьева, И. В. Голубева [и др.] ; под редакцией М. М. Маран. – Санкт-Петербург : Лань, 2024. – 260 с. – ISBN 978-5-507-48041-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/362825 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	75	3,4				75	1	2024		1	пр	75				75	1,00	
								6						450		0		0	450	1,00
Б1.О.16	Базы данных	Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование : учебник для вузов / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 477 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-00229-4. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/489099 (дата обращения: 01.07.2026).	50	2,3				50	1	2022		1	уч	50				50	1,00	
		Базы данных [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс по дисциплине : курс лекций / Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова, Инженерно-технологический институт ; сост. В. В. Романюк. - 1.71 Мб. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2018. - 104 с. : ил. - Электрон. аналог печ. издания. - Библиогр.: с. 101. - ISBN 978-5-7810-1681-5 ; Б. ц. – URL: http://library.khsu.ru/cgi-bin/lr/bis64r_12/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=LABOR&P21DBN=LABOR	50	2,3				50	1	2018	1	1	умк	50				50	1,00	
		Сидорова, Н. П. Базы данных: практикум по проектированию реляционных баз данных : учебное пособие : [16+] / Н. П. Сидорова ; Технологический университет, Институт техники и цифровых технологий, Факультет инфокоммуникационных систем и технологий. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 93 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575080 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр.: с. 85. – ISBN 978-5-4499-0799-8. – Текст : электронный.	50	2,3				50	1	2020		1	пр	50				50	1,00	
		Гринченко, Н. Н. Базы данных. Проектирование моделей данных : учебник / Н. Н. Гринченко, Н. И. Хизриева, С. Н. Баранова. – Рязань : РГРТУ, 2024. – 260 с. – ISBN 978-5-907064-20-1. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/439607 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2,3				50	1	2024		1	уч	50				50	1,00	

		Романова, И. П. Базы данных: работа с PostgreSQL : учебное пособие / И. П. Романова, П. С. Романов. – Москва : МУИВ, 2023. – 193 с. – ISBN 978-5-9580-0705-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/443078 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2,3				50	1	2023	1	уп	50				50	1,00	
		Гринченко, Н. Н. Базы данных. Программирование на SQL : учебник / Н. Н. Гринченко, Н. И. Хизриева. – Рязань : РГРТУ, 2023. – 240 с. – ISBN 978-5-907535-77-0. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/439604 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2,3			50	1	2023		1	уч	50				50	1,00	
		Астапчук, В. А. Базы данных: проектирование и реализация : учебное пособие / В. А. Астапчук, Е. Н. Павенко, И. В. Эстрайх. – Новосибирск : НГТУ, 2023. – 111 с. – ISBN 978-5-7782-4917-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/404294 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2,3			50	1	2023		1	уп	50				50	1,00	
							7						350		0		0	350	1,00
Б1.О.17	Парадигмы программирования	Гниденко, И. Г. Технологии и методы программирования : учебное пособие для вузов / И. Г. Гниденко, Ф. Ф. Павлов, Д. Ю. Федоров. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 235 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-02816-4. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/489920 (дата обращения: 01.07.2026).	50	3			50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
		Малов, А. В. Концепции современного программирования : учебное пособие для вузов / А. В. Малов, С. В. Родионов. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 96 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-14911-1. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/485436 (дата обращения: 01.07.2026).	50	3			50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
		КолесниковаТатьяна, Г. Языки программирования : учебное пособие : [16+] / Г. КолесниковаТатьяна ; Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2019. – 182 с. : табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573802 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр.: с. 168-169. – ISBN 978-5-8353-2448-4. – Текст : электронный.	50	3			50	1	2019		1	уп	50				50	1,00	
		Голубничий, Артем Александрович. Парадигмы программирования [Текст] : учебное издание : практикум / А. А. Голубничий, И. В. Челкасов ; 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, 2023. – 72 с. : ил., табл., граф. – Библиогр.: с. 70-71. (50 экз.)	50	3			50	1	2023	1		пр	50				50	1,00	
		Городняя, Л. В. Парадигма программирования : учебное пособие для вузов / Л. В. Городняя. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 232 с. – ISBN 978-5-8114-6680-1. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/151660 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	3			50	1	2021		1	уп	50				50	1,00	
							5						250		0		0	250	1,00
Б1.О.18	Компьютерная графика	Боресков, А. В. Компьютерная графика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Боресков, Е. В. Шикин. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 219 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-11630-4. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/495978 (дата обращения: 01.07.2026).	50	6			50	1	2022		1	уч	50				50	1,00	
		Инженерная и компьютерная графика : учебник и практикум для вузов / Р. Р. Анамова [и др.] ; под общей редакцией Р. Р. Анамовой, С. А. Леоновой, Н. В. Пшеничновой. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 246 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-9916-8262-6. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/498879 (дата обращения: 01.07.2026).	50	6			50	1	2022		1	уч	50				50	1,00	
		Колесниченко, Н. М. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие : [12+] / Н. М. Колесниченко, Н. Н. Черняева. – 2-е изд. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 236 с. : ил., табл., схем., граф. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617445 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9729-0670-3. – Текст : электронный.	50	6			50	1	2024		1	уп	50				50	1,00	

		Харах, М. М. Инженерная графика : учебно-методическое пособие / М. М. Харах, Т. В. Гусева, Б. М. Славин. – Астрахань : АГТУ, 2024. – 272 с. – ISBN 978-5-89154-766-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/479018 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6			50	1	2024		1	уп	50				50	1,00	
		Компьютерная графика и анимация : учебное пособие. – Чита : ЗабГУ, 2020. – 239 с. – ISBN 978-5-9293-2651-6. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/173633 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6			50	1	2020		1	уп	50				50	1,00	
							5						250		0		0	250	1,00
Б1.О.19	Робототехника: Программирование микроконтроллеров	Сажнев, А. М. Цифровые устройства и микропроцессоры : учебное пособие для вузов / А. М. Сажнев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 139 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-10883-5. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/492264 (дата обращения: 01.07.2026).	50	5			50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
		Пьявченко, А. О. Архитектура, основы программирования и применения AVR-микроконтроллеров и ARM-микросистем : учебное пособие : [16+] / А. О. Пьявченко, В. А. Переверзев ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону : Таганрог : Южный федеральный университет, 2019. – Часть 1. – 376 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598674 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр.: с. 354 - 355. – ISBN 978-5-9275-3430-2 (Ч. 1). - 978-5-9275-3429-6. – Текст : электронный.	50	5			50	1	2019		1	уп	50				50	1,00	
		Новые механизмы в современной робототехнике : практическое пособие : [16+] / Е. И. Воробьев, С. С. Гаврюшин, В. А. Глазунов [и др.] ; под ред. В. А. Глазунова. – Москва : Техносфера, 2018. – 316 с. : ил., схем., табл. – (Мир робототехники и механики). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=597100 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-94836-537-4. – Текст : электронный.	50	5			50	1	2018		1	пр	50				50	1,00	
		Фетисов, Л. Ю. Введение в микросистемную технику : учебное пособие / Л. Ю. Фетисов. – Москва : РТУ МИРЭА, 2021. – 82 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/182575 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5			50	1	2021		1	уп	50				50	1,00	
		Гильванов, Р. Г. Схемотехника : учебное пособие / Р. Г. Гильванов. – Санкт-Петербург : ПГУПС, 2021. – 59 с. – ISBN 978-5-7641-1646-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/222521 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5			50	1	2021		1	уп	50				50	1,00	
							5						250		0		0	250	1,00
Б1.О.20	Системы искусственного интеллекта	Золкин, А. Л. Теория языков программирования и методы трансляции в сфере искусственного интеллекта : учебное пособие для вузов / А. Л. Золкин. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 168 с. — ISBN 978-5-507-52452-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/488969 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4			50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
		Степанов, Ю. А. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие / Ю. А. Степанов, А. В. Вылегжанина, Л. Н. Бурмин. — Кемерово : КеМГУ, 2024. — 102 с. — ISBN 978-5-8353-3166-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/427532 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4			50	1	2024		1	уп	50				50	1,00	
		Пальмов, С. В. Интеллектуальные информационные системы и технологии : методические указания / С. В. Пальмов. — Самара : ПГУТИ, 2024. — 120 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/463613 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4			50	1	2024		1	уп	50				50	1,00	
		Мохов, В. А. Системы искусственного интеллекта: современные методы программной инженерии : учебное пособие / В. А. Мохов, А. В. Кузнецова. — Новочеркасск : ЮРГПУ (НПИ), 2021. — 150 с. — ISBN 978-5-9997-0756-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/292217 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4			50	1	2021		1	уп	50				50	1,00	

		Жаткина, К. Н. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие / К. Н. Жаткина, Т. О. Махаликина. — Дубна : Государственный университет «Дубна», 2023. — 73 с. — ISBN 978-5-89847-682-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/369356 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2023		1	уп	50				50	1,00	
									5					250		0		0	250	1,00
Б1.О.21	Администрирование и программирование в Unix-подобных операционных системах	Гончарук, С. В. Администрирование ОС Linux / С. В. Гончарук. — 2-е изд., испр. — Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. — 165 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429014 (дата обращения: 01.07.2026). — Библиогр. в кн. — Текст : электронный.	50	4,5			50	1	2016		1	уч	50					50	1,00	
		Ложников, П. С. Средства безопасности операционной системы ROSA Linux : учебное пособие : [16+] / П. С. Ложников, А. О. Провоторский. — Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2017. — 94 с. : табл., ил. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493349 (дата обращения: 01.07.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-8149-2502-2. — Текст : электронный.	50	4,5			50	1	2017		1	уп	50					50	1,00	
		Мошков М.Е. Введение в системное администрирование Unix / М.Е. Мошков. - Москва : Национальный Открытый Университет ИНТУИТ, 2024. - 208 с. - ISBN intuit127. - URL: http://m.ibooks.ru/bookshelf/394161/reading (дата обращения: 01.07.2026).	50	4,5			50	1	2024		1	уп	50					50	1,00	
		Гончарук, С. В. Администрирование ОС Linux / С. В. Гончарук. — 2-е изд., испр. — Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. — 165 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429014 (дата обращения: 01.07.2026). — Библиогр. в кн. — Текст : электронный.	50	4,5			50	1	2016		1	уп	50					50	1,00	
		Лунев, А. В. Инструментальные средства для автоматизированных систем обработки информации и управления : учебное пособие / А. В. Лунев. — Москва : РТУ МИРЭА, 2023. — 203 с. — ISBN 978-5-7339-2048-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/398267 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4,5			50	1	2023		1	уп	50					50	1,00	
		Молочков, В. П. Операционная система ROSA : [16+] / В. П. Молочков. — 2-е изд., испр. — Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. — 226 с. : ил. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429056 (дата обращения: 01.07.2026). — Текст : электронный.	50	4,5			50	1	2016		1	уч	50					50	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: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4,5			50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
		Урахчинский, И. Н. Архитектура современных операционных систем : учебное пособие / И. Н. Урахчинский. — Казань : КНИТУ-КАИ, 2021. — 188 с. — ISBN 978-5-7579-2536-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/366491 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4,5			50	1	2021		1	уп	50					50	1,00	
									5					250		0		0	250	1,00
Б1.О.22	Технологии разработки программного обеспечения	Зубкова, Т. М. Технология разработки программного обеспечения : учебное пособие / Т. М. Зубкова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 324 с. — ISBN 978-5-8114-3842-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/206882 (дата обращения: 01.07.2026)	50	5			50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
		Баланов, А. Н. Комплексное руководство по разработке: от мобильных приложений до веб-технологий : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 412 с. — ISBN 978-5-507-53193-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/478178 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5			50	1	2025		1	уп	50					50	1,00	
		Баланов, А. Н. Прототипирование и разработка пользовательского интерфейса: оптимизация UX : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 220 с. — ISBN 978-5-507-49211-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/414929 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5			50	1	2024		1	умк	50					50	1,00	
		Староверова, Н. А. Операционные системы : учебник / Н. А. Староверова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 308 с. — ISBN 978-5-8114-4000-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/207089 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5			50	1	2022		1	уч	50					50	1,00	

		Турнецкая, Е. Л. Программная инженерия. Тестирование и контроль качества программного обеспечения : учебное пособие для вузов / Е. Л. Турнецкая, А. В. Аграновский. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 172 с. – ISBN 978-5-507-51677-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/455672 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5			50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
		Баланов, А. Н. Бэкэнд-разработка веб-приложений: архитектура, проектирование и управление проектами : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 312 с. – ISBN 978-5-507-52472-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/451820 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5			50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
		Аншина, М. Л. Управление жизненным циклом информационных систем : учебное пособие / М. Л. Аншина. – Москва : РТУ МИРЭА, 2024. – 169 с. – ISBN 978-5-7339-2318-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/448937 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5			50	1	2024		1	уп	50				50	1,00	
							5						250		0		0	250	1,00
Б1.О.23	Сети и телекоммуникации	Сети и телекоммуникации : учебник и практикум для вузов / К. Е. Самуйлов [и др.] ; под редакцией К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 363 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-00949-1. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/489201 (дата обращения: 01.07.2026).	50	6			50	1	2022		1	уч	50				50	1,00	
		Замятин, О. М. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации. Моделирование сетей : учебное пособие для вузов / О. М. Замятин. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 159 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-00335-2. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/490257 (дата обращения: 01.07.2026).	50	6			50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
		Сети и системы телекоммуникаций: учебное электронное издание : учебное пособие : [16+] / В. А. Погонин, А. А. Третьяков, И. А. Елизаров, В. Н. Назаров. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2018. – 197 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570531 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр.: с. 190-191. – ISBN 978-5-8265-1931-8. – Текст : электронный.	50	6			50	1	2018		1	уч	50				50	1,00	
		Гаряев, П. Н. Сети и телекоммуникации : учебно-методическое пособие / П. Н. Гаряев. – Москва : МИСИ – МГСУ, 2022. – 53 с. – ISBN 978-5-7264-3037-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/262337 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6			50	1	2022		1	умк	50				50	1,00	
		Гельбух, С. С. Сети ЭВМ и телекоммуникации. Архитектура и организация : учебное пособие / С. С. Гельбух. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 208 с. – ISBN 978-5-8114-3474-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/206585 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6			50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
							5						250		0		0	250	1,00
Б1.О.24	Предметно-ориентированные информационные системы	Программирование в 1С : учебно-методическое пособие / составители Г. А. Буланов [и др.]. – Москва : МТУСИ, 2024. – 21 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/478430 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	25	7			25	1	2024		1	уч	25				25	1,00	
		Скороход, С. В. Программирование на платформе 1С:Предприятие 8.3 : учебное пособие : [16+] / С. В. Скороход ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону : Таганрог : Южный федеральный университет, 2019. – 136 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577921 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр.: с. 132. – ISBN 978-5-9275-3315-2. – Текст : электронный.	25	7			25	1	2019		1	уп	25				25	1,00	
		Стряпунина, Н. И. Программирование в корпоративных информационных системах на примере платформы 1С:Предприятие : учебное пособие : [16+] / Н. И. Стряпунина ; Московский Университет им. С. Ю. Витте. – Москва : Московский университет имени С. Ю. Витте, 2023. – 256 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=702300 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9580-0663-2. – Текст : электронный.	25	7			25	1	2023		1	уп	25				25	1,00	
							3						75		0		0	75	1,00

Б1.О.25	Физическая культура и спорт	Физическая культура и спорт : учебное пособие : [16+] / Т. В. Колтошова, И. Н. Шевелева, О. А. Мельникова [и др.] ; Омский государственный технический университет. – Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2020. – 169 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682103 (дата обращения: 01.07.2026). – ISBN 978-5-8149-3001-9. – Текст : электронный.	50	2				50	1	2020		1	уп	50					50	1,00	
		Физическая культура и спорт в вузе : учебное пособие : [16+] / А. В. Завьялов, М. Н. Абраменко, И. В. Щербаков, И. Г. Евсеева. – Москва : Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 106 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572425 (дата обращения: 01.07.2026). – ISBN 978-5-4499-0718-9. – Текст : электронный.	50	2				50	1	2020		1	уп	50					50	1,00	
		Мельникова, Н. Ю. История физической культуры и спорта : учебник : [12+] / Н. Ю. Мельникова, А. В. Трекин. – 2-е изд. – Москва : Спорт, 2017. – 432 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=475389 (дата обращения: 01.07.2026). – ISBN 978-5-906839-97-8. – Текст : электронный.	50	2				50	1	2017		1	уч	50					50	1,00	
								3						150		0		0	150	1,00	
Б1.О.26.0 1	Безопасность жизнедеятельности	Семехин, Ю. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Ю. Г. Семехин, В. И. Бондин. – Москва : Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 412 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276764 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-4073-9. – DOI 10.23681/276764. – Текст : электронный.	50	3				50	1	2015		1	уп	50					50	1,00	
		Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.] ; под общей редакцией В. П. Соломина. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 399 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-02041-0. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/489702 (дата обращения: 01.07.2026).	50	3				50	1	2022		1	уч	50					50	1,00	
		Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 313 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-04629-8. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/489671 (дата обращения: 01.07.2026).	50	3				50	1	2022		1	уч	50					50	1,00	
								3						150		0		0	150	1,00	
Б1.О.26.0 2	Основы военной подготовки	Туганов, Ю. Н. Военная администрация : учебное пособие для вузов / Ю. Н. Туганов, С. И. Журавлев. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 197 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-12727-0. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/518940 (дата обращения: 01.07.2026).	50	6				50	1	2023		1	уп	50					50	1,00	
		Полиевский, С. А. Профессиональная и военно-прикладная физическая подготовка на основе экстремальных видов спорта : монография / С. А. Полиевский, Р. Т. Равевский, Г. А. Ямалетдиновой ; под научной редакцией С. А. Полиевского, Г. А. Ямалетдиновой. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 378 с. – (Актуальные монографии). – ISBN 978-5-534-13308-0. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/519344 (дата обращения: 01.07.2026).	50	6				50	1	2023		1					м	50	50	1,00	
		Воинская дисциплина и правовые средства ее укрепления : учебное пособие для вузов / под редакцией Ю. Н. Туганова. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 186 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-13371-4. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/518942 (дата обращения: 01.07.2026).	50	6				50	1	2023		1	уп	50					50	1,00	
								3						100		0		50	150	1,00	
Б1.О.27	Нормативно-правовые основы ИТ	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: 01.07.2026).	50	8				50	1	2025		1	уп	50					50	1,00	

		Кораблева, Е. В. Учебно-методическое пособие по дисциплине Теоретические основы современного информационного общества : учебно-методическое пособие / Е. В. Кораблева. — Москва : МТУСИ, 2022. — 24 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/333809 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
		Кротова, М. А. Современные механизмы противодействия коррупции : учебное пособие / М. А. Кротова, А. Г. Квиносова, А. Б. Мещерякова. — Краснодар : КубГТУ, 2023. — 263 с. — ISBN 978-5-8333-1277-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/413651 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2023		1	уп	50				50	1,00	
		Попова, О. Е. Правовые основы информатики : учебное пособие / О. Е. Попова. — Томск : ТГАСУ, 2023. — 124 с. — ISBN 978-5-6049515-5-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408632 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2023		1	уп	50				50	1,00	
		Инновационная экономика : учебное пособие / А. В. Есипов, Б. П. Ивченко, С. В. Москвин, А. Б. Хвостов. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д. Ф. Устинова, 2022. — 116 с. — ISBN 978-5-907324-93-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/382118 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
		Шаткю, Д. Б. Патентование : учебное пособие / Д. Б. Шаткю, К. П. Петренко, Д. В. Видин. — Кемерово : КузГТУ имени Т. Ф. Горбачева, 2022. — 146 с. — ISBN 978-5-00137-344-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/295763 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
								3						150		0		0	150	1,00
Б1.В.01	Цифровая экономика	Цифровая экономика : учебник / авт.-сост. Л. А. Каргина, А. А. Вовк, С. Л. Лебедева, О. Е. Михненко [и др.]. — Москва : Прометей, 2020. — 223 с. : схем., табл., ил. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612054 (дата обращения: 01.07.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-907244-78-8. — Текст : электронный.	50	8				50	1	2020		1	уч	50				50	1,00	
		Сергеев, Л. И. Цифровая экономика : учебник для вузов / Л. И. Сергеев, А. Л. Юданова ; под редакцией Л. И. Сергеева. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 332 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13619-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/497448 (дата обращения: 01.07.2026).	50	8				50	1	2022		1	уч	50				50	1,00	
		Основы цифровой экономики : учебник и практикум для вузов / М. Н. Конягина [и др.] ; ответственный редактор М. Н. Конягина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 235 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13476-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/497523 (дата обращения: 01.07.2026).	50	8				50	1	2022		1	уч	50				50	1,00	
								3						150		0		0	150	1,00
Б1.В.02	Концепции современного естествознания	Гусейханов, М. К. Концепции современного естествознания : учебник и практикум для вузов / М. К. Гусейханов. — 9-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 465 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16462-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/535636 (дата обращения: 01.07.2026).	50	1				50	1	2024		1	уч	50				50	1,00	
		Концепции современного естествознания : учебник для вузов / С. А. Лебедев [и др.] ; под общей редакцией С. А. Лебедева. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 374 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02649-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/535608 (дата обращения: 01.07.2026).	50	1				50	1	2024		1	уп	50				50	1,00	
		Концепции современного естествознания : учебник для бакалавров / В. Н. Лавриненко [и др.] ; под редакцией В. Н. Лавриненко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 462 с. — (Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-9916-2368-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/509292 (дата обращения: 01.07.2026).	50	1				50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
								3						150		0		0	150	1,00

Б1.В.03	Основы исследовательской деятельности в сфере разработки программного обеспечения	Лауферман, О. В. Разработка программного продукта : профессиональные стандарты, жизненный цикл, командная работа : учебное пособие : [16+] / О. В. Лауферман, Н. И. Лыгина ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2019. – 75 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576397 (дата обращения: 28.05.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7782-3893-0. – Текст : электронный.	50	4			50	1	2019		1	уп	50					50	1,00	
		Гаврилова, И. В. Исследовательская подготовка будущих специалистов по информационным технологиям : учебное пособие / И. В. Гаврилова. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2022. — 115 с. — ISBN 978-5-9765-3785-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/348233 (дата обращения: 29.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4			50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
		Пушина, Н. В. Основы проектной и исследовательской деятельности. Практикум : учебное пособие для СПО / Н. В. Пушина, Ж. В. Морозова, Г. А. Бандура. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2026. — 152 с. — ISBN 978-5-507-51300-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/509942 (дата обращения: 29.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4			50	1	2026		1	уп	50					50	1,00	
		Галеева, Н. А. Основы исследовательской деятельности обучающихся высшего учебного заведения : учебное пособие / Н. А. Галеева. — Абакан : ХГУ им. Н.Ф. Катанова, 2023. — 80 с. — ISBN 978-5-7810-2370-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/513054 (дата обращения: 29.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4			50	1	2023	1	1	уч	50					50	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: 29.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4			50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
							5						250		0		0	250	1,00	
Б1.В.04	Основы профессиональной коммуникации на английском языке в IT-сфере	Кожевникова, Т. В. Английский язык для IT : учебно-методическое пособие / Т. В. Кожевникова. — Москва : МТУСИ, 2022 — Часть 2 — 2022. — 28 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/333713 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5,6,7			50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
		Кожевникова, Т. В. Учебно-методическое пособие Английский язык для IT : учебно-методическое пособие / Т. В. Кожевникова. — Москва : МТУСИ, 2021 — Часть 1 — 2021. — 33 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/215237 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5,6,7			50	1	2021		1	пр	50					50	1,00	
		Бобрицкая, Ю. М. Английский язык. Информационные технологии (Information Technologies) : учебное пособие для вузов / Ю. М. Бобрицкая. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 136 с. — ISBN 978-5-507-51889-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/460691 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5,6,7			50	1	2025		1	уп	50					50	1,00	
							3						150		0		0	150	1,00	
Б1.В.05	Разработка технической документации	Стрельцов, А. А. Практикум по переводу научно-технических текстов: English ↔ Russian : [16+] / А. А. Стрельцов. — Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. — 381 с. : ил. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564673 (дата обращения: 01.07.2026). — Библиогр.: с. 374 - 375. — ISBN 978-5-9729-0292-7. — Текст : электронный.	50	7,8			50	1	2019		1	пр	50					50	1,00	
		Тихонов, А. А. Английский язык: Теория и практика перевода : учебное пособие : [12+] / А. А. Тихонов. — Москва : Проспект, 2015. — 120 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=242024 (дата обращения: 01.07.2026). — ISBN 978-5-392-15475-3. — Текст : электронный.	50	7,8			50	1	2015		1	уп	50					50	1,00	

		Устиновская, А. А. Совершенствование навыков перевода научно-технической и научной литературы : учебное пособие по переводу научно-технической и научной литературы с английского языка на русский и с русского языка на английский : [16+] / А. А. Устиновская. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 124 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611077 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр.: с. 86-87. – ISBN 978-5-4499-1942-7. – DOI 10.23681/611077. – Текст : электронный.	50	7,8			50	1	2021	1	уп	50					50	1,00	
		Тихонов, А. А. Английский язык : теория и практика перевода : учебное пособие : [12+] / А. А. Тихонов. – Москва : ФЛИНТА, 2019. – 120 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611202 (дата обращения: 01.07.2026). – ISBN 978-5-9765-4143-6. – Текст : электронный.	50	7,8			50	1	2019	1	уп	50					50	1,00	
		Шиханова, Е. Г. Правовое регулирование инженерной деятельности : учебник для вузов / Е. Г. Шиханова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2026. – 164 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-20965-5. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/588402 (дата обращения: 29.05.2026).	50	7,8			50	1	2026	1	уп	50					50	1,00	
							5					250		0		0	200	1,00	
Б1.В.06	Технология трудоустройства и планирования карьеры	Шапиро, С. А. Управление трудовой карьерой как механизм развития персонала организации / С. А. Шапиро. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 221 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272165 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-2545-3. – DOI 10.23681/272165. – Текст : электронный.	50	7			50	1	2015	1	уч	50					50	1,00	
		Панина, С. В. Самоопределение и профессиональная ориентация учащихся : учебник и практикум для академического бакалавриата / С. В. Панина, Т. А. Макаренко. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2019. – 312 с. – (Бакалавр. Академический курс). – ISBN 978-5-534-04267-2. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/431914 (дата обращения: 01.07.2026).	50	7			50	1	2019	1	уч	50					50	1,00	
		Низова, Л. М. Технология поиска работы и способы трудоустройства: курс лекций : [16+] / Л. М. Низова ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2017. – 132 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=476402 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр.: с. 122-128. – ISBN 978-5-8158-1847-7. – Текст : электронный.	50	7			50	1	2017	1	уч	50					50	1,00	
		Казарян, И. Р. Технологии трудоустройства на современном рынке труда : учебное пособие / И. Р. Казарян, И. В. Петрова, Н. С. Межлумян. – Чита : ЗабГУ, 2021. – 164 с. – ISBN 978-5-9293-2975-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/271880 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2021	1	уп	50					50	1,00	
		Аштаева, С. С. Адаптация на рынке труда и профессиональная карьера : учебное пособие / С. С. Аштаева, Г. А. Бадм-Халгаева, Н. В. Цуглаева. – Элиста : КГУ, 2023. – 90 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/472187 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2023	1	уп	50					50	1,00	
							5					250		0		0	250	1,00	
Б1.В.07	Основы командной работы	Галеева, Надия Абдулловна. Формирование компетенции командной работы у обучающихся в профессиональном образовании [Текст] : учебное пособие / Н. А. Галеева ; 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, 2025. - 96 с. : табл., рис. - Библиогр.: с. 93-94. (50 экз.)	50	1			50	1	2025	1	уч	50					50	1,00	
		Корниенко, В. И. Командообразование : учебник для вузов / В. И. Корниенко. – Москва : Издательство Юрайт, 2025. – 291 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-14723-0. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/568047 (дата обращения: 01.07.2026).	50	1			50	1	2025	1	уч	50					50	1,00	
		Управление работой проектных команд : учебное пособие для вузов / А. А. Степанов, М. В. Савина, М. В. Рыбин, Е. В. Потехина ; под ред. А. А. Степанова. – 2-е изд. – Москва : Дашков и К°, 2025. – 122 с. : ил., табл. – (Учебные издания для вузов). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=730960 (дата обращения: 27.05.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-06192-9. – Текст : электронный.	50	1			50	1	2025	1	уп	50					50	1,00	
							3					150		0		0	150	1,00	

Б1.В.08	Алгоритмы и структуры данных	Белик, А. Г. Алгоритмы и структуры данных : учебное пособие / А. Г. Белик, В. Н. Цыганенко. – Омск : ОмГТУ, 2022. – 104 с. – ISBN 978-5-8149-3498-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/343688 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2,3			50	1	2022	1	уч	50					50	1,00	
		Веретехина, С. В. Модели, методы, алгоритмы и программные решения вычислительных машин, комплексов и систем : учебник : [16+] / С. В. Веретехина, В. Л. Симонов, О. Л. Мнацаканян. – Изд. 2-е, доп. – Москва : Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 307 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602526 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр.: с. 258-266. – ISBN 978-5-4499-1937-3. – Текст : электронный.	50	2,3			50	1	2021	1	уч	50					50	1,00	
		Апанасевич, С. А. Структуры и алгоритмы обработки данных. Линейные структуры : учебное пособие для вузов / С. А. Апанасевич. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 136 с. – ISBN 978-5-507-53508-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/489332 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2,3			50	1	2025	1	уп	50					50	1,00	
		Павлов, Л. А. Структуры и алгоритмы обработки данных : учебник для вузов / Л. А. Павлов, Н. В. Перцова. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 256 с. – ISBN 978-5-8114-7259-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/156929 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2,3			50	1	2021	1	уч	50					50	1,00	
		Скворцова, Л. А. Структуры и алгоритмы обработки данных : учебно-методическое пособие / Л. А. Скворцова, К. В. Гусев, С. М. Трушин. – Москва : РТУ МИРЭА, 2021. – 235 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/218699 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2,3			50	1	2021	1	умк	50					50	1,00	
		Пушина, Н. В. Основы предпринимательства и финансовой грамотности. Практикум : учебное пособие для СПО / Н. В. Пушина, Г. А. Бандура. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 288 с. – ISBN 978-5-507-53570-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/491024 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2,3			50	1	2025	1	уп	50					50	1,00	
							7					350		0		0	350	1,00	
Б1.В.09	Объектно-ориентированное программирование	Барков, И. А. Объектно-ориентированное программирование / И. А. Барков. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2023. – 700 с. – ISBN 978-5-507-47113-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/329549 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	3			50	1	2023	1	уч	50					50	1,00	
		Тузовский, А. Ф. Объектно-ориентированное программирование : учебное пособие для вузов / А. Ф. Тузовский. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 206 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-00849-4. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/490369 (дата обращения: 01.07.2026).	50	3			50	1	2022	1	уп	50					50	1,00	
		Зыков, С. В. Программирование. Объектно-ориентированный подход : учебник и практикум для вузов / С. В. Зыков. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 155 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-00850-0. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/490423 (дата обращения: 01.07.2026).	50	3			50	1	2022	1	уч	50					50	1,00	
		Объектно-ориентированное программирование : учебное пособие / В. В. Лозовский, Е. Н. Штрекер, Е. С. Данилович [и др.]. – Москва : РТУ МИРЭА, 2025. – 484 с. – ISBN 978-5-7339-2498-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/493547 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	3			50	1	2025		уп	50					50	1,00	
							4					200		0		0	200	1,00	
Б1.В.10	Основы предпринимательства в инженерной сфере	Сухокурова, М. В. Предпринимательство в области мобильных приложений и облачных сервисов : [16+] / М. В. Сухокурова, И. В. Тябин. – 2-е изд., испр. – Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. – 44 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429874 (дата обращения: 01.07.2026). – Текст : электронный.	50	8			50	1	2016	1	уч	50					50	1,00	

		Сухокурова, М. В. Введение в предпринимательство для ИТ- проектов : [16+] / М. В. Сухокурова, 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: 01.07.2026). – Текст : электронный.	50	8				50	1	2016		1	уп	50				50	1,00	
		Парабеллум, А. Двухшаговые продажи : практические рекомендации : практическое пособие : [16+] / А. Парабеллум, Е. Колотилов ; ред. А. Рябов. – Москва : Альпина Паблишер, 2016. – 153 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=279152 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9614-4904-4. – Текст : электронный.	50	8				50	1	2016		1	пр	50				50	1,00	
		Пятава, О. Ф. Организация, нормирование и оплата труда : учебное пособие / О. Ф. Пятава, Т. В. Шумилина ; составители части трудового процесса и его формы. Рассмотрены положения о показателях эффективности труда [и др.]. – Самара : СамГАУ, 2022. – 177 с. – ISBN 978-5-88575-682-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/301952 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
		Пушина, Н. В. Основы предпринимательства и финансовой грамотности. Практикум : учебное пособие для СПО / Н. В. Пушина, Г. А. Бандура. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 288 с. – ISBN 978-5-507-53570-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/491024 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
									3					150		0		0	150	1,00
Б1.В.11	Информационная безопасность	Зенков, А. В. Информационная безопасность и защита информации : учебное пособие для вузов / А. В. Зенков. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 104 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-14590-8. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/497002 (дата обращения: 01.07.2026).	50	5				50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
		Суворова, Г. М. Информационная безопасность : учебное пособие для вузов / Г. М. Суворова. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 253 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-13960-0. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/496741 (дата обращения: 01.07.2026).	50	5				50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
		Казарин, О. В. Основы информационной безопасности: надежность и безопасность программного обеспечения : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. В. Казарин, И. Б. Шубинский. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 342 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-10671-8. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/495524 (дата обращения: 01.07.2026).	50	5				50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
		Баланов, А. Н. Комплексная информационная безопасность : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 400 с. – ISBN 978-5-507-52839-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/460715 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей	50	5				50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
		Басыня, Е. А. Сетевая информационная безопасность : учебник / Е. А. Басыня. – Москва : НИЯУ МИФИ, 2023. – 224 с. – ISBN 978-5-7262-2949-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/355511 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5				50	1	2023		1	уч	50				50	1,00	
									5					250		0		0	250	1,00
Б1.В.12	Создание RAD-приложений	Брылёва, А. А. Программные средства создания интернет-приложений : учебное пособие / А. А. Брылёва. – Минск : РИПО, 2019. – 381 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600089 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-985-503-934-2. – Текст : электронный.	50	6				50	1	2019		1	уп	50				50	1,00	
		Тузовский, А. Ф. Проектирование и разработка web-приложений : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Ф. Тузовский. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 218 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-10017-4. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/495109 (дата обращения: 01.07.2026).	50	6				50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
		Сысоплетин, Е. Г. Разработка интернет-приложений : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Г. Сысоплетин, С. Д. Ростунцев. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 90 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-10015-0. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/495108 (дата обращения: 01.07.2026).	50	6				50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	

		Рочев, К. В. Информационные технологии. Анализ и проектирование информационных систем : учебное пособие для вузов / К. В. Рочев. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 128 с. – ISBN 978-5-507-50803-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/465164 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6				50	1	2025		1	уп	50					50	1,00	
		Базовые принципы разработки программного обеспечения : учебное пособие / В. И. Шипков, Т. Р. Захаренкова, А. А. Нечаев, А. С. Грицай. – Омск : ОмГТУ, 2023. – 116 с. – ISBN 978-5-8149-3671-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/421475 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6				50	1	2023		1	уп	50					50	1,00	
								5						250		0		0	250	1,00	
Б1.В.13	Паттерны проектирования	Чернышев, С. А. Принципы, паттерны и методологии разработки программного обеспечения : учебник для вузов / С. А. Чернышев. – Москва : Издательство Юрайт, 2025. – 176 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-14383-6. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/567946 (дата обращения: 01.07.2026).	50	5,6				50	1	2025		1	уп	50					50	1,00	
		Давыдова, Н. А. Программирование : учебное пособие : [16+] / Н. А. Давыдова, Е. В. Боровская. – 5-е изд. – Москва : Лаборатория знаний, 2025. – 241 с. : ил., табл. – (Педагогическое образование). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=719649 (дата обращения: 01.07.2026). – ISBN 978-5-93208-831-9. – Текст : электронный.	50	5,6				50	1	2025		1	уп	50					50	1,00	
		Кучунова, Е. В. Программирование : процедурное программирование : учебное пособие : [16+] / Е. В. Кучунова, Б. В. Олейников, О. М. Чередниченко. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2016. – 92 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497273 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7638-3555-7. – Текст : электронный.	50	5,6				50	1	2016		1	уп	50					50	1,00	
		Лозовский, В. В. Объектно-ориентированное программирование : учебно-методическое пособие / В. В. Лозовский, В. А. Морозов, А. А. Гололобов. – Москва : РТУ МИРЭА, 2024. – 107 с. – ISBN 978-5-7339-2120-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/405227 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5,6				50	1	2024		1	умк	50					50	1,00	
		Круз, Р. Л. Структуры данных и проектирование программ : учебное пособие : [16+] / Р. Л. Круз ; пер. с англ. К. Финогонова. – 4-е изд., зп. – Москва : Лаборатория знаний, 2021. – 768 с. : ил., схем., табл. – (Программисты). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446128 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-93208-560-8. – Текст : электронный.	50	5,6				50	1	2024		1	уп	50					50	1,00	
		Зорина, Н. В. Вычислительные системы реального времени : учебное пособие / Н. В. Зорина. – Москва : РТУ МИРЭА, 2022 – Часть 1 – 2022. – 101 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/256664 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5,6				50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
								6						300		0		0	300	1,00	
Б1.В.14	Системы контроля версий	Васильева, М. А. Система контроля версий. Основы командной разработки / М. А. Васильева, К. М. Филиппенко. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 144 с. – ISBN 978-5-507-44630-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/261089 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
		Рошин, П. Г. Командная разработка программного обеспечения с помощью системы контроля версий Git: Конспект лекций : учебное пособие / П. Г. Рошин. – Москва : НИЯУ МИФИ, 2022. – 108 с. – ISBN 978-5-7262-2846-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/355550 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
		Альтман, Е. А. Система контроля версий GIT : учебно-методическое пособие / Е. А. Альтман, А. В. Александров, Т. В. Васеева. – Омск : ОмГУПС, 2021. – 26 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/190155 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2021		1	умк	50					50	1,00	
		Сычев, О. А. Современные системы распределенного контроля версий : учебно-методическое пособие / О. А. Сычев, Г. В. Терехов. – Волгоград : ВолгГТУ, 2018. – 64 с. – ISBN 978-5-9948-3089-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/157225 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2018		1	умк	50					50	1,00	

								4					200		0		0	200	1,00	
Б1.В.15	Тестирование программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем	Турнецкая, Е. Л. Программная инженерия. Тестирование и контроль качества программного обеспечения : учебное пособие для вузов / Е. Л. Турнецкая, А. В. Аграновский. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 172 с. – ISBN 978-5-507-51677-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/455672 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4			50	1	2025		1	уп	50					50	1,00	
		Принципы верификации и тестирования моделей искусственного интеллекта : учебное пособие для вузов / А. Л. Золкин, Р. А. Вербицкий, Х. З. Ксенофонтова [и др.]. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 160 с. – ISBN 978-5-507-52396-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/488984 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4			50	1	2025		1	уп	50					50	1,00	
		Чекмарев, А. В. Управление качеством цифровых продуктов и проектами цифровой трансформации : учебник для вузов / А. В. Чекмарев, В. Н. Азаров, Ю. В. Куприянов. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 320 с. – ISBN 978-5-507-53112-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/472640 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4			50	1	2025		1	уч	50					50	1,00	
		Зубкова, Т. М. Технология разработки программного обеспечения : учебное пособие / Т. М. Зубкова. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 324 с. – ISBN 978-5-8114-3842-6. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/206882 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4			50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
		Проскуряков, А. В. Качество и тестирование программного обеспечения. Метрология программного обеспечения : учебное пособие : [16+] / А. В. Проскуряков ; Южный федеральный университет, Южный федеральный университет, Инженерно-технологическая академия. – Ростов-на-Дону : Таганрог : Южный федеральный университет, 2022. – 199 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=698742 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9275-4044-0. – Текст : электронный.	50	4			50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
		Обеспечение качества и тестирование программного обеспечения автоматизированных систем [Текст] : учебное пособие / Министерство науки и высшего образования РФ, Хак. гос. ун-т им. Н. Ф. Катанова ; сост.: И. В. Янченко. - Абакан : Изд-во Хак. гос. ун-та им. Н. Ф. Катанова, 2025. - 100 с.	50	4			50	1	2025	1		уп	50					50	1,00	
		Зубкова, Т. М. Технология разработки программного обеспечения : учебное пособие / Т. М. Зубкова. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 324 с. – ISBN 978-5-8114-3842-6. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/206882 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4			50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
								7					350		0		0	350	1,00	
Б1.В.16	Реализация распределенных вычислений	Бабичев, С. Л. Распределенные системы : учебное пособие для вузов / С. Л. Бабичев, К. А. Кончиков. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 507 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-11380-8. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/476142 (дата обращения: 01.07.2026)	50	7			50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
		Чуешев, А. В. Распределенные информационные системы : учебно-методическое пособие : [16+] / А. В. Чуешев ; Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2019. – 252 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571521 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8353-2321-0. – Текст : электронный	50	7			50	1	2019		1	умк	50					50	1,00	
		Одинокое, В. В. Автоматизированные информационно-управляющие системы : учебное пособие / В. В. Одинокое, Н. Ю. Хабибулина ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР), Кафедра компьютерных систем в управлении и проектировании (КСУП). – Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2014. – 129 с. : схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480514 (дата обращения: 01.07.2026). – Текст : электронный.	50	7			50	1	2014		1	уп	50					50	1,00	
								3					150		0		0	150	1,00	

Б1.В.17	Системное программирование	Жулабова, Ф. Т. Системное программирование. Лабораторные работы : учебное пособие для СПО / Ф. Т. Жулабова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 208 с. — ISBN 978-5-507-52265-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/445238 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2025	1	уч	50					50	1,00	
		Забихуллин, Ф. З. Системное программирование на языке Си : учебно-методическое пособие / Ф. З. Забихуллин. — Уфа : БГПУ имени М. Акмуллы, 2024. — 76 с. — ISBN 978-5-907730-90-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/451100 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2024	1	уп	50					50	1,00	
		Бизянов, Е. Е. Системное программирование : учебное пособие : [16+] / Е. Е. Бизянов. — Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2024. — 192 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=725688 (дата обращения: 28.05.2026). — ISBN 978-5-9729-1574-3. — Текст : электронный.	50	7			50	1	2024	1	уп	50					50	1,00	
		Гулько, А. В. Системное программирование в среде Linux : учебное пособие / А. В. Гулько. — Новосибирск : НГТУ, 2020. — 235 с. — ISBN 978-5-7782-4160-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/152228 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2020	1	уп	50					50	1,00	
		Головнин, О. К. Введение в системное программирование и основы жизненного цикла системных программ : учебное пособие / О. К. Головнин, А. А. Столбова. — Самара : Самарский университет, 2021. — 172 с. — ISBN 978-5-7883-1695-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/257132 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2021	1	уп	50					50	1,00	
							4					200		0		0	200	1,00	
Б1.В.18	Технико-экономическое обоснование IT-проектов	Управление программными проектами : учебник для вузов / под редакцией Р. Ф. Маликова. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 167 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14329-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/588424 (дата обращения: 28.05.2026).	50	7			50	1	2025	1	уч	50					50	1,00	
		Матраева, Л. В. Экономическое обоснование проектно-технологических разработок в IT-сфере : учебно-методическое пособие / Л. В. Матраева, Е. С. Васютина. — Москва : РТУ МИРЭА, 2024. — 69 с. — ISBN 978-5-7339-2151-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/420977 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2024	1	умп	50					50	1,00	
		Морозова, Т. В. Экономическое обоснование проектных решений. Оценка рисков и эффективности проектов : учебное пособие / Т. В. Морозова. — Омск : ОмГТУ, 2023. — 114 с. — ISBN 978-5-8149-3711-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/421562 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2023	1	уп	50					50	1,00	
							3					150		0		0	150	1,00	
Б1.В.19	Введение в DevOps и контейнеризацию	Баланов, А. Н. DevOps «под ключ». Интеграция и автоматизация : учебное пособие / А. Н. Баланов. — Москва : Интермедиа, 2025. — 114 с. — ISBN 978-5-91349-139-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/518293 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6			50	1	2025	1	уп	50					50	1,00	
		Баланов, А. Н. DevOps: интеграция и автоматизация : учебное пособие для СПО / А. Н. Баланов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2026. — 68 с. — ISBN 978-5-507-56254-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/514703 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6			50	1	2026	1	уп	50					50	1,00	

		Херинг, М. DevOps для современного предприятия : учебное пособие / М. Херинг ; перевод с английского М. А. Райтмана. — Москва : ДМК Пресс, 2020. — 232 с. — ISBN 978-5-97060-836-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/140580 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6				50	1	2020		1	уп	50				50	1,00	
									3					150		0		0	150	1,00
Б1.В.20	Обеспечение безопасности персональных данных	Корнилова, А. А. Защита персональных данных : учебное пособие : [16+] / А. А. Корнилова, Д. С. Юнусова, А. С. Исмагилова ; Башкирский государственный университет. — Уфа : Башкирский государственный университет, 2020. — 119 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611314 (дата обращения: 01.07.2026). — Библиогр. в кн. — Текст : электронный.	50	8				50	1	2020		1	уп	50				50	1,00	
		Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности : учебник и практикум для вузов / под редакцией Т. А. Поляковой, А. А. Стрельцова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 325 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03600-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/498844 (дата обращения: 01.07.2026).	50	8				50	1	2022		1	уч	50				50	1,00	
		Мансуров, Г. З. Право цифровой безопасности : учебник : [16+] / Г. З. Мансуров. — Москва : Директ-Медиа, 2022. — 148 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=687364 (дата обращения: 01.07.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-4499-3061-3. — Текст : электронный.	50	8				50	1	2022		1	уч	50				50	1,00	
		Краковский, Ю. М. Методы и средства защиты информации : учебное пособие для вузов / Ю. М. Краковский. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 272 с. — ISBN 978-5-507-52958-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/463013 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
		Масюк, М. А. Основные понятия и правовые основы защиты информации : учебное пособие / М. А. Масюк, А. А. Попов, Е. В. Касьянова. — Красноярск : СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2020. — 82 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/195152 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2020		1	уп	50				50	1,00	
									5					250		0		0	250	1,00
Б1.В.21	Проектный практикум	Баланов, А. Н. Управление IT-проектами : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 616 с. — ISBN 978-5-507-49698-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/428081 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2024		1	уч	50				50	1,00	
		Баланов, А. Н. Управление и оптимизация IT-проектов: инфраструктура, решения и аналитика рынка : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 200 с. — ISBN 978-5-507-48912-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/401102 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2024		1	уп	50				50	1,00	
		Гольчевский, Ю. В. Технологии разработки веб-приложений : учебное пособие / Ю. В. Гольчевский, А. В. Ермоленко, Н. О. Котелина. — Сыктывкар : СГУ им. Питирима Сорокина, 2023. — 84 с. — ISBN 978-5-87661-851-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/410771 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2023		1	уп	50				50	1,00	
		Современные технологии разработки программного обеспечения : учебно-методическое пособие / составитель Н. А. Федькова. — Брянск : Брянский ГАУ, 2022. — 58 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/305087 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2022		1	умк	50				50	1,00	
		Токмаков, Г. П. Базы данных: Модели и структуры данных, язык SQL, программирование баз данных : учебное пособие / Г. П. Токмаков. — Ульяновск : УлГТУ, 2021. — 362 с. — ISBN 978-5-9795-2184-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/259706 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2021		1	уп	50				50	1,00	
		Рочев, К. В. Информационные технологии. Анализ и проектирование информационных систем : учебное пособие для вузов / К. В. Рочев. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 128 с. — ISBN 978-5-507-50803-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/465164 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
									6					300		0		0	300	1,00

Б1.В.ДВ.0 1.01	Общая и прикладная физическая подготовка	Письменский, И. А. Физическая культура : учебник для вузов / И. А. Письменский, Ю. Н. Аллянов. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 450 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-14056-9. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/489224 (дата обращения: 01.07.2026).	50	12345 6			50	1	2022		1	уч	50					50	1,00	
		Физическая культура и спорт : учебное пособие : [16+] / Т. В. Колтошова, И. Н. Шевелева, О. А. Мельникова [и др.] ; Омский государственный технический университет. – Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2020. – 169 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682103 (дата обращения: 01.07.2026). – ISBN 978-5-8149-3001-9. – Текст : электронный.	50	12345 6			50	1	2020		1	уп	50					50	1,00	
		Небытова, Л. А. Физическая культура : учебное пособие : [16+] / Л. А. Небытова, М. В. Катренко, Н. И. Соколова ; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет (СКФУ), 2017. – 269 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483844 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр.: с. 263-267. – Текст : электронный.	50	12345 6			50	1	2017		1	уп	50					50	1,00	
								3					150		0		0	150	1,00	
Б1.В.ДВ.0 1.02	Прикладная физическая подготовка (по видам спорта)	Письменский, И. А. Физическая культура : учебник для вузов / И. А. Письменский, Ю. Н. Аллянов. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 450 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-14056-9. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/489224 (дата обращения: 01.07.2026).	50	12345 6			50	1	2022		1	уч	50					50	1,00	
		Физическая культура и спорт : учебное пособие : [16+] / Т. В. Колтошова, И. Н. Шевелева, О. А. Мельникова [и др.] ; Омский государственный технический университет. – Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2020. – 169 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682103 (дата обращения: 01.07.2026). – ISBN 978-5-8149-3001-9. – Текст : электронный.	50	12345 6			50	1	2020		1	уп	50					50	1,00	
		Небытова, Л. А. Физическая культура : учебное пособие : [16+] / Л. А. Небытова, М. В. Катренко, Н. И. Соколова ; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет (СКФУ), 2017. – 269 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483844 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр.: с. 263-267. – Текст : электронный.	50	12345 6			50	1	2017		1	уп	50					50	1,00	
								3					150		0		0	150	1,00	
Б1.В.ДВ.0 2.01	Деловой этикет и коммуникации в IT-сфере	Лавриненко, В. Н. Деловая этика и этикет : учебник и практикум для бакалавриата и специалитета / В. Н. Лавриненко, Л. И. Чернышова, В. В. Кафтан ; под редакцией В. Н. Лавриненко, Л. И. Чернышовой. – Москва : Издательство Юрайт, 2019. – 118 с. – (Бакалавр и специалист). – ISBN 978-5-534-08210-4. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/433659 (дата обращения: 01.07.2026).	50	8			50	1	2019		1	уч	50					50	1,00	
		Корягина, Н. А. Самопрезентация и убеждающая коммуникация : учебник и практикум для вузов / Н. А. Корягина. – Москва : Издательство Юрайт, 2019. – 225 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-11562-8. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/445661 (дата обращения: 01.07.2026).	50	8			50	1	2019		1	уч	50					50	1,00	
		Культура речи. Научная речь : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / В. В. Химик [и др.] ; под редакцией В. В. Химики, Л. Б. Волковой. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2019. – 270 с. – (Бакалавр и магистр. Модуль). – ISBN 978-5-534-06603-6. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/434624 (дата обращения: 01.07.2026).	50	8			50	1	2019		1	уп	50					50	1,00	
								3					150		0		0	150	1,00	
Б1.В.ДВ.0 2.02	Профессиональная лексика IT-специалиста	Кунц, Е. В. Учебно-методическое пособие по дисциплине Этика делового общения : учебно-методическое пособие / Е. В. Кунц. – Москва : МТУСИ, 2021. – 56 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/215264 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8			50	1	2021		1	умк	50					50	1,00	

		Исмагилова, Х. Н. Технологии делового взаимодействия: теория : учебник / Х. Н. Исмагилова, И. Б. Ковалева, А. К. Сулейманова. – Уфа : УГНТУ, 2021. – 252 с. – ISBN 978-5-7831-2218-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/322808 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2021	1	уч	50					50	1,00	
		Архипов, А. В. Business English / Деловой английский : учебно-методическое пособие / А. В. Архипов, М. А. Дриженко, Е. Ю. Костюкович. – Москва : МИСИ – МГСУ, 2023. – 44 с. – ISBN 978-5-7264-3321-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/426833 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2023	1	уч	50					50	1,00	
		English guide for it specialists : учебно-методическое пособие / составители Н. М. Шишкина, Н. И. Малыгина. – Воронеж : ВГУ, 2016. – 49 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/165269 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2016	1	умк	50					50	1,00	
		Богатырева, О. А. Иностранный язык (английский) : учебное пособие / О. А. Богатырева, Е. В. Якушко. – Новосибирск : НГТУ, 2021. – 168 с. – ISBN 978-5-7782-4559-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/306479 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2021	1	уп	50					50	1,00	
		Бобрицкая, Ю. М. Английский язык. Информационные технологии (Information Technologies) : учебное пособие для вузов / Ю. М. Бобрицкая. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 136 с. – ISBN 978-5-507-51889-0. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/460691 (дата обращения: 1.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2025	1	уп	50					50	1,00	
								6					300		0		0	300	1,00	
Б1.В.ДВ.0 3.01	Дизайн и разработка графического пользовательского интерфейса	Габриелян, Т. О. Коммуникативный и мультимедийный дизайн. Графический пользовательский интерфейс : учебно-методическое пособие / Т. О. Габриелян. — Симферополь : КФУ им. В.И. Вернадского, 2021. — 166 с. — ISBN 978-5-6045014-3-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/345140 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2021	1	умп	50					50	1,00	
		Баланов, А. Н. Прототипирование и разработка пользовательского интерфейса: оптимизация UX : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2026. — 220 с. — ISBN 978-5-507-55007-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/515090 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2026	1	уп	50					50	1,00	
		Северова, Т. С. Основы веб-дизайна и проектирования пользовательских интерфейсов : учебное пособие / Т. С. Северова. — Москва : МПГУ, 2024. — 120 с. — ISBN 978-5-4263-1395-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/516751 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2024	1	уп	50					50	1,00	
		Дизайн пользовательского интерфейса. Основы проектирования интерфейсов : учебно-методическое пособие. — Кемерово : КеМГУ, 2025. — 100 с. — ISBN 978-5-8353-3384-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/507600 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2025	1	умк	50					50	1,00	
		Майстренко, Н. В. Проектирование и разработка мультимедийного контента и пользовательского интерфейса : учебное пособие / Н. В. Майстренко, И. Л. Коробова, Н. А. Вехтеева ; Тамбовский государственный технический университет. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2024. — 81 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=723490 (дата обращения: 28.05.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-8265-2744-3. — Текст : электронный.	50	4				50	1	2024	1	уп	50					50	1,00	

		Коваленко, Т. А. Основы проектирования интерфейса : учебник для вузов / Т. А. Коваленко, А. Л. Золин. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 128 с. — ISBN 978-5-507-53055-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/505486 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2025		1	уп	50					50	1,00	
									6					300		0		0	300	1,00	
Б1.В.ДВ.0 3.02	Проектирование и разработка интерфейсов по образцу	Коваленко, Т. А. Основы проектирования интерфейса : учебник для вузов / Т. А. Коваленко, А. Л. Золин. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 128 с. — ISBN 978-5-507-53055-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/505486 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2025		1	уч	50					50	1,00	
		Лобанов, Е. Ю. Дизайн-проектирование : учебник / Е. Ю. Лобанов. — Москва : Юстиция, 2025. — 202 с. — ISBN 978-5-406-13732-1. — URL: https://book.ru/book/955455 (дата обращения: 28.05.2026). — Текст : электронный.	50	4				50	1	2025		1	уч	50					50	1,00	
		Шитов, В. Н. Проектирование и разработка интерфейсов пользователя : учебное пособие / В. Н. Шитов, К. Е. Успенский. — Москва : КноРус, 2025. — 294 с. — ISBN 978-5-406-13754-3. — URL: https://book.ru/book/955527 (дата обращения: 28.05.2026). — Текст : электронный.	50	4				50	1	2025		1	уп	50					50	1,00	
		Баланов, А. Н. Прототипирование и разработка пользовательского интерфейса: оптимизация UX : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2026. — 220 с. — ISBN 978-5-507-55007-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/515090 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2026		1	уп	50					50	1,00	
		Бикмуллина, И. И. Проектирование пользовательского интерфейса : учебное пособие / И. И. Бикмуллина, А. Л. Осипова. — Казань : КНИТУ-КАИ, 2021. — 68 с. — ISBN 978-5-7579-2532-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/434168 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2021		1	уп	50							
									3					150		0		0	150	1,00	
Б1.В.ДВ.0 4.01	Front-end разработка	Чернышев, С. А. Принципы, паттерны и методологии разработки программного обеспечения : учебное пособие для вузов / С. А. Чернышев. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 176 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14383-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/497029 (дата обращения: 01.07.2026).	50	5				50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
		Янцев, В. В. Разработка web-страниц на HTML, CSS и JavaScript : учебное пособие для вузов / В. В. Янцев. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 148 с. — ISBN 978-5-507-49640-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/422462 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5				50	1	2024		1	уч	50					50	1,00	
		Разработка фронт-энд части веб-ориентированного информационного обеспечения систем управления в организационных системах : учебное пособие / В. Н. Волков, А. В. Демидов, С. В. Новиков [и др.]. — Орел : ОГУ имени И.С. Тургенева, 2023. — 427 с. — ISBN 978-5-9929-1541-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/451013 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.																			
		Гниденко, И. Г. Технология разработки программного обеспечения : учебное пособие для среднего профессионального образования / И. Г. Гниденко, Ф. Ф. Павлов, Д. Ю. Федоров. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 235 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05047-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/492496 (дата обращения: 01.07.2026).	50	5				50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
		Баланов, А. Н. Прототипирование и разработка пользовательского интерфейса: оптимизация UX : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 220 с. — ISBN 978-5-507-49211-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/414929 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5				50	1	2024		1	уп	50					50	1,00	
		Полужктова, Н. Р. Разработка веб-приложений : учебник для среднего профессионального образования / Н. Р. Полужктова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 204 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18644-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/567621 (дата обращения: 01.07.2026).	50	5				50	1	2025		1	уч	50					50	1,00	

							5					250		0		0	250	1,00	
Б1.В.ДВ.0 4.02	Разработка клиентских компонентов информационных систем	Коваленко, Т. А. Основы проектирования интерфейса : учебник для вузов / Т. А. Коваленко, А. Л. Золкин. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 128 с. — ISBN 978-5-507-53055-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/505486 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5			50	1	2015		1	уч	50				50	1,00	
		Чернышев, С. А. Принципы, паттерны и методологии разработки программного обеспечения : учебное пособие для вузов / С. А. Чернышев. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 176 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14383-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/497029 (дата обращения: 01.07.2026).	50	5			50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
		Баланов, А. Н. Бэкэнд-разработка веб-приложений: архитектура, проектирование и управление проектами : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 312 с. — ISBN 978-5-507-52472-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/451820 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5			50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
		Баланов, А. Н. Комплексное руководство по разработке: от мобильных приложений до веб-технологий : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 412 с. — ISBN 978-5-507-53193-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/478178 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5			50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
		Громов, Ю. Ю. Основы Web-инжиниринга : разработка клиентских приложений : учебное пособие / Ю. Ю. Громов, О. Г. Иванова, С. В. Данилин ; Тамбовский государственный технический университет. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. — 240 с. : ил. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277648 (дата обращения: 28.05.2026). — Текст : электронный.	50	5			50	1	2012		1	уп	50				50	1,00	
							5						250		0		0	250	1,00
Б1.В.ДВ.0 5.01	Разработка мобильных и веб- приложений	Баланов, А. Н. Комплексное руководство по разработке: от мобильных приложений до веб-технологий : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 412 с. — ISBN 978-5-507-48841-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/394577 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	67			50	1	2024		1	уп	50				50	1,00	
		Соколова, В. В. Разработка мобильных приложений : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Соколова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 160 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16868-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566082 (дата обращения: 28.05.2026).	50	67			50	1	2025		1	уч	50				50	1,00	
		Краюткина, Е. В. Технологии разработки Internet-приложений : учебное пособие / Е. В. Краюткина ; Северо-Кавказский федеральный университет. — Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет (СКФУ), 2016. — 124 с. : ил. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459070 (дата обращения: 28.05.2026). — Библиогр. в кн. — Текст : электронный.	50	67			50	1	2016		1	уп	50				50	1,00	
		Янцев, В. В. Разработка web-страниц на HTML, CSS и JavaScript : учебное пособие для вузов / В. В. Янцев. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 148 с. — ISBN 978-5-507-49640-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/422462 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	67			50	1	2024		1	уп	50				50	1,00	
		Вагин, Д. В. Современные технологии разработки веб-приложений : учебное пособие : [16+] / Д. В. Вагин, Р. В. Петров ; Новосибирский государственный технический университет. — Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2019. — 52 с. : ил. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573960 (дата обращения: 28.05.2026). — ISBN 978-5-7782-3939-5. — Текст : электронный.	50	67			50	1	2025		1	уч	50				50	1,00	
							5						250		0		0	250	1,00

Б1.В.ДВ.0 5.02	Разработка кроссплатформенных приложений	Воронцов, Ю. А. Платформы разработки мобильных приложений : учебное пособие / Ю. А. Воронцов, М. А. Овчинников, Е. А. Чернов. — Москва : РТУ МИРЭА, 2023. — 172 с. — ISBN 978-5-7339-1857-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/382436 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	67				50	1	2023		1	уп	50					50	1,00	
		Владыко, И. Ю. Разработка интерфейса кроссплатформенных бизнес-приложений : учебно-методическое пособие / И. Ю. Владыко, Е. А. Зеленая. — Москва : РТУ МИРЭА, 2025. — 113 с. — ISBN 978-5-7339-2601-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/504860 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	67				50	1	2025		1	умп	50					50	1,00	
		Операционные системы реального времени и технологии разработки кроссплатформенного программного обеспечения : учебное пособие : в 4 частях : [16+] / Д. А. Беспалов, С. М. Гушанский, Н. М. Коробейникова, В. Е. Буглов ; Южный федеральный университет, Южный федеральный университет, Инженерно-технологическая академия. — Ростов-на-Дону : Южный федеральный университет, 2023. — Часть 4. — 117 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=713461 (дата обращения: 28.05.2026). — Библиогр.: с. 100-103. — ISBN 978-5-9275-4523-0 (ч. 4). — ISBN 978-5-9275-3366-4. — Текст : электронный.	50	67				50	1	2023		1	уп	50					50	1,00	
		Иванова, Е. А. Кроссплатформенные приложения : учебное пособие / Е. А. Иванова, Т. А. Крамаренко. — Краснодар : КубГАУ, 2020. — 165 с. — ISBN 978-5-907346-93-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/254237 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	67				50	1	2020		1	уп	50					50	1,00	
		Владыко, И. Ю. Разработка интерфейса кроссплатформенных бизнес-приложений : учебно-методическое пособие / И. Ю. Владыко, Е. А. Зеленая. — Москва : РТУ МИРЭА, 2025. — 113 с. — ISBN 978-5-7339-2601-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/504860 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	67				50	1	2025		1	умч	50					50	1,00	
								5						250		0		0	250	1,00	
Б1.В.ДВ.0 6.01	Back-end разработка	Чернышев, С. А. Принципы, паттерны и методологии разработки программного обеспечения : учебное пособие для вузов / С. А. Чернышев. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 176 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14383-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/497029 (дата обращения: 01.07.2026).	50	5				50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
		Черткова, Е. А. Программная инженерия. Визуальное моделирование программных систем : учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Черткова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 147 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09823-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/493226 (дата обращения: 01.07.2026).	50	5				50	1	2022		1	уч	50					50	1,00	
		Гниденко, И. Г. Технология разработки программного обеспечения : учебное пособие для среднего профессионального образования / И. Г. Гниденко, Ф. Ф. Павлов, Д. Ю. Федоров. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 235 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05047-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/492496 (дата обращения: 01.07.2026).	50	5				50	1	2022		1	уп	50					50	1,00	
		Баланов, А. Н. Бэкэнд-разработка веб-приложений: архитектура, проектирование и управление проектами : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 312 с. — ISBN 978-5-507-52472-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/451820 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5				50	1	2025		1	уп	50					50	1,00	
		Баланов, А. Н. Комплексное руководство по разработке: от мобильных приложений до веб-технологий : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 412 с. — ISBN 978-5-507-53193-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/478178 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5				50	1	2025		1	уп	50					50	1,00	
								5						250		0		0	250	1,00	
Б1.В.ДВ.0 6.02	Разработка серверных компонентов информационных систем	Разработка серверной части веб-ресурса / В. В. Никулин, А. А. Опейников, А. А. Сорокин, А. В. Олейникова. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 132 с. — ISBN 978-5-507-47868-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/356102 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5				50	1	2023		1	уп	50					50	1,00	

		Баланов, А. Н. Бэкэнд-разработка веб-приложений: архитектура, проектирование и управление проектами : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 312 с. — ISBN 978-5-507-52472-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/451820 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5			50	1	2023		1	уп	50				50	1,00	
		Золкин, А. Л. Разработка мобильных приложений с клиент-серверной и распределенной архитектурой (Swift) : учебное пособие для вузов / А. Л. Золкин, Р. А. Вербицкий. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 164 с. — ISBN 978-5-507-52236-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/482966 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5			50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
		Баланов, А. Н. Построение микросервисной архитектуры и разработка высоконагруженных приложений : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 244 с. — ISBN 978-5-507-52652-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/456920 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5			50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
							4						200		0		0	200	1,00
Б1.В.ДВ.0 7.01	Прикладные задачи анализа данных	Цельх, А. Н. Современные методы прикладной информатики в задачах анализа данных : учебное пособие по курсу «Методы интеллектуального анализа данных» : [16+] / А. Н. Цельх, А. А. Цельх, 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: 01.07.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-9275-3783-9. — Текст : электронный.	50	5,6			50	1	2021		1	уп	50				50	1,00	
		Каган, Е. С. Прикладной статистический анализ данных : учебное пособие : [16+] / Е. С. Каган ; Кемеровский государственный университет. — Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2018. — 235 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573550 (дата обращения: 01.07.2026). — Библиогр.: с. 184-186. — ISBN 978-5-8353-2413-2. — Текст : электронный.	50	5,6			50	1	2018		1	уп	50				50	1,00	
		Золкин, А. Л. Математическое моделирование и анализ данных : учебное пособие для вузов / А. Л. Золкин, М. В. Сартаков. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 128 с. — ISBN 978-5-507-51616-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/455660 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5,6			50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
		Ланских, Ю. В. Интеллектуальный анализ данных : учебное пособие / Ю. В. Ланских, В. Г. Ланских. — Киров : ВятГУ, 2023. — 240 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408569 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	5,6			50	1	2023		1	уп	50				50	1,00	
							4						200		0		0	200	1,00
Б1.В.ДВ.0 7.02	Основы машинного обучения	Лимановская, О. В. Основы машинного обучения : учебное пособие / О. В. Лимановская, Т. И. Алферьева ; науч. ред. И. . Обабков ; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. — Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2020. — 91 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=699059 (дата обращения: 28.05.2026). — ISBN 978-5-7996-3015-7. — Текст : электронный.	50	5,6			50	1	2020		1	уп	50				50	1,00	
		Ефимов, А. И. Основы машинного обучения : учебное пособие : [16+] / А. И. Ефимов ; Южный федеральный университет. — Ростов-на-Дону : Таганрог : Южный федеральный университет, 2025. — 279 с. : ил. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=732033 (дата обращения: 28.05.2026). — Библиогр.: с. 272-275. — ISBN 978-5-9275-5105-7. — Текст : электронный.	50	5,6			50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	

		Цельх, А. Н. Применение алгоритмов машинного обучения в прикладных задачах : учебное пособие : [16+] / А. Н. Цельх, Э. М. Котов ; Южный федеральный университет, Инженерно-технологическая академия. – Ростов-на-Дону: Таганрог : Южный федеральный университет, 2025. – 126 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=732067 (дата обращения: 28.05.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9275-5103-3. – Текст: электронный.	50	5,6			50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
		Медведев, М. Ю. Введение в методы машинного обучения с подкреплениями : учебное пособие : [16+] / М. Ю. Медведев; Южный федеральный университет, Инженерно-технологическая академия. – Ростов-на-Дону: Таганрог : Южный федеральный университет, 2025. – 219 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=732043 (дата обращения: 28.05.2026). – Библиогр.: с. 157. – ISBN 978-5-9275-5006-7. – Текст: электронный.	50	5,6			50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
		Машинное обучение : учебник : [16+] / Е. Ю. Бутырский, В. В. Цехановский, Н. А. Жукова [и др.]. – Москва : Директ-Медиа, 2023. – 368 с. : ил., табл., схем., граф. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=701807 (дата обращения: 28.05.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-3778-0. – DOI 10.23681/701807. – Текст: электронный.	50	5,6			50	1	2023		1	уп	50				50	1,00	
		Платонов, А. В. Машинное обучение : учебник для вузов / А. В. Платонов. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 78 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-22200-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/600893 (дата обращения: 28.05.2026).	50	5,6			50	1	2026		1	уп	50				50	1,00	
							6						300		0		0	300	1,00
Б1.В.ДВ.0 8.01	Программирование ролевого взаимодействия и компьютерных игр	Зайцева, И. В. Теория игр : учебное пособие / И. В. Зайцева, О. А. Малафеев. – Санкт-Петербург : РГТУ, 2021. – 174 с. – ISBN 978-5-86813-525-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/338168 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2021		1	уп	50				50	1,00	
		Иванова, А. П. Теория игр : учебное пособие для вузов / А. П. Иванова, Г. Л. Эпштейн. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 208 с. — ISBN 978-5-507-53217-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/507343 (дата обращения: 04.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
		Архипова, Н. А. Геймдизайн и проектирование компьютерных игр : учебное пособие / Н. А. Архипова, И. Е. Рогов. — Москва : РТУ МИРЭА, 2025. — 103 с. — ISBN 978-5-7339-2442-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/493364 (дата обращения: 01.07.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
		Кукин, Д. П. Информационные системы и технологии (в игровой индустрии). Дипломное проектирование : учебное пособие / Д. П. Кукин, Д. В. Коршикова, О. В. Гуревич. – БГУИР : БГУИР, 2024. – 64 с. – ISBN 978-985-543-772-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/479612 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2024		1	уп	50				50	1,00	
		Янцев, В. В. JavaScript. Создание анимации и разработка игр : учебное пособие для вузов / В. В. Янцев. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 116 с. – ISBN 978-5-507-50164-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/438941 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
		Болбаков, Р. Г. Профильные задачи компьютерной графики в игровом движке Unity : учебно-методическое пособие / Р. Г. Болбаков, А. В. Синицын, А. Н. Чернигин. – Москва : РТУ МИРЭА, 2024. – 144 с. – ISBN 978-5-7339-2176-1. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/421121 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2024		1	умк	50				50	1,00	
							6						300		0		0	300	1,00
Б1.В.ДВ.0 8.02	Введение в интерактивные системы и игровую механику	Архипова, Н. А. Геймдизайн и проектирование компьютерных игр : учебное пособие / Н. А. Архипова, И. Е. Рогов. — Москва : РТУ МИРЭА, 2025. — 103 с. — ISBN 978-5-7339-2442-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/493364 (дата обращения: 28.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	

		Иванова, А. П. Теория игр : учебное пособие для вузов / А. П. Иванова, Г. Л. Эпштейн. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 208 с. — ISBN 978-5-507-53217-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/507343 (дата обращения: 04.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.																			
		Баланов, А. Н. Игровой дизайн и графика : учебное пособие : [16+] / А. Н. Баланов. — Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2025. — 264 с. : табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=725641 (дата обращения: 28.05.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-9729-2661-9. — Текст : электронный.	50	7			50	1	2025		1	уп	50					50	1,00		
		Робертс, П. Искусственный интеллект в компьютерных играх : руководство / П. Робертс ; пер. с англ. И. Л. Люско. — Москва : ДМК Пресс, 2025. — 464 с. — ISBN 978-5-93700-320-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/514871 (дата обращения: 29.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	7			50	1	2025		1	уп	50					50	1,00		
							3						150		0		0	150	1,00		
ФТД.В.01	Основы работы в электронной информационно-образовательной среде	Информационные и коммуникационные технологии в образовании : учебное пособие : [16+] / сост. М. Р. Магомедалиева, Л. Ш. Гамидов ; Дагестанский государственный педагогический университет, Чеченский государственный университет. — Москва : Директ-Медиа, 2020. — 160 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685383 (дата обращения: 01.07.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-4499-2887-0. — DOI 10.23681/685383. — Текст : электронный.	50	1			50	1	2020		1	уп	50					50	1,00		
		Газенаур, Е. Г. Компьютерные технологии в науке и образовании : информационные и коммуникационные технологии : учебное пособие : [16+] / Е. Г. Газенаур, Л. В. Кузьмина, Н. В. Газенаур ; Кемеровский государственный университет. — Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2022. — 161 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=719737 (дата обращения: 01.07.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-8353-2964-9. — Текст : электронный.	50	1			50	1	2022		1	уп	50					50	1,00		
		Киселев, Г. М. Информационные технологии в педагогическом образовании : учебник / Г. М. Киселев, Р. В. Бочкова. — 6-е изд., стер. — Москва : Дашков и К°, 2024. — 300 с. : ил., табл., схем. — (Учебные издания для бакалавров). — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=711130 (дата обращения: 01.07.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-394-05582-9. — Текст : электронный.	50	1			50	1	2024		1	уч	50					50	1,00		
							3						150		0		0	150	1,00		
ФТД.В.02	Адаптация обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательном пространстве вуза	Коррекционно-развивающие и социальные практики в деятельности педагога инклюзивного образования : учебно-методическое пособие : [16+] / М. В. Ушакова, Е. И. Шеенко, Е. В. Колтыгина [и др.] ; Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (Алтайский филиал). — Москва : Директ-Медиа, 2022. — 112 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=690659 (дата обращения: 01.07.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-4499-3226-6. — DOI 10.23681/690659. — Текст : электронный.	50	1			50	1	2022		1	уп	50					50	1,00		
		Методические рекомендации по работе со студентами-инвалидами и студентами с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) : учебно-методическое пособие : [16+] / авт.-сост. Л. Ф. Мустафина. — Изд. 2-е. — Москва : Директ-Медиа, 2023. — 136 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602470 (дата обращения: 01.07.2026). — Библиогр.: с. 93. — ISBN 978-5-4499-3462-8. — Текст : электронный.	50	1			50	1	2023		1	уч	50					50	1,00		
							2						100		0		0	100	1,00		
ФТД.В.03	Основы проектной деятельности	Бурмистрова, Е. В. Методы организации исследовательской и проектной деятельности обучающихся : учебное пособие для вузов / Е. В. Бурмистрова, Л. М. Мануйлова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 115 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15400-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/499048 (дата обращения: 01.07.2026).	50	1,2			50	1	2022		1	уп	50					50	1,00		
		Смирнова, С. В. Основы проектной и исследовательской деятельности учащихся : учебное пособие : [16+] / С. В. Смирнова. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. — 144 с. : ил., табл., схем. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=619034 (дата обращения: 01.07.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-4499-2613-5. — DOI 10.23681/619034. — Текст : электронный.	50	1,2			50	1	2021		1	уп	50					50	1,00		

		Исаев, В. Н. Основы проектирования : учебное пособие для вузов / В. Н. Исаев. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 206 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-14474-1. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/496794 (дата обращения: 01.07.2026).	50	1,2				50	1	2022		1	уп	50				50	1,00	
								3						150		0		0	150	1,00
		Блок 2. Практика																		
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	Кукулина, И. Г. Методы и средства проектирования информационных систем : учебное пособие / И. Г. Кукулина. – Нижний Новгород : ННГАСУ, 2020. – 84 с. – ISBN 978-5-528-00419-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/164833 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2				50	1	2020		1	уп	50				50	1,00	
		Рочев, К. В. Информационные технологии. Анализ и проектирование информационных систем : учебное пособие для вузов / К. В. Рочев. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 128 с. – ISBN 978-5-507-50803-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/465164 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2				50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
		Зуева, А. Н. Моделирование бизнес-процессов : учебное пособие / А. Н. Зуева, К. П. Климченко. – Москва : РТУ МИРЭА, 2024. – 109 с. – ISBN 978-5-7339-2186-0. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/420878 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2				50	1	2024		1	уп	50				50	1,00	
								3						150		0		0	150	1,00
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)	Галеева, Н.А. Основы исследовательской деятельности обучающихся высшего учебного заведения: учебное пособие/ Н.А. Галеева. – Абакан: Издательство ФГБОУ ВО «Хакаский государственный университет им. Н. Ф. Катанова», 2023. – 80 с. ISBN 978-5-7810-2370-7	50	2				50	1	2023	1		уп	50				50	1,00	
		Мякишев, Д. В. Принципы и методы создания надежного программного обеспечения АСУТП : учебное пособие : [16+] / Д. В. Мякишев. – 2-е изд. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 116 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617225 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9729-0674-1. – Текст : электронный.	50	2				50	1	2021		1	уп	50				50	1,00	
		Рочев, К. В. Информационные технологии. Анализ и проектирование информационных систем : учебное пособие для вузов / К. В. Рочев. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 128 с. – ISBN 978-5-507-50803-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/465164 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	2				50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
								3						150		0		0	150	1,00
Б2.О.03(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)	Огорельцев, Р. М. Моделирование автоматизированных систем: Практикум : учебное пособие / Р. М. Огорельцев. – Москва : РТУ МИРЭА, 2023. – 86 с. – ISBN 978-5-7339-1709-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/331616 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2023		1	пр	50				50	1,00	
		Мякишев, Д. В. Принципы и методы создания надежного программного обеспечения АСУТП : учебное пособие : [16+] / Д. В. Мякишев. – 2-е изд. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 116 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617225 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9729-0674-1. – Текст : электронный.	50	4				50	1	2021		1	уп	50				50	1,00	
		Димитриев, А. П. Современные системы управления базами данных : учебно-методическое пособие / А. П. Димитриев, С. В. Тихонов ; под редакцией Т. А. Лавиной. – Чебоксары : ЧГУ им. И.Н. Ульянова, 2024. – 56 с. – ISBN 978-5-7677-3754-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/438839 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2024		1	умк	50				50	1,00	
		Рочев, К. В. Информационные технологии. Анализ и проектирование информационных систем : учебное пособие для вузов / К. В. Рочев. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 128 с. – ISBN 978-5-507-50803-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/465164 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	4				50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
								4						200		0		0	200	1,00

B2.B.01(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)	Огорельцев, Р. М. Моделирование автоматизированных систем: Практикум : учебное пособие / Р. М. Огорельцев. – Москва : РТУ МИРЭА, 2023. – 86 с. – ISBN 978-5-7339-1709-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/331616 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6				50	1	2023		1	уп	50				50	1,00	
		Мякишев, Д. В. Принципы и методы создания надежного программного обеспечения АСУТП : учебное пособие : [16+] / Д. В. Мякишев. – 2-е изд. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 116 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617225 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9729-0674-1. – Текст : электронный.	50	6				50	1	2021		1	уп	50				50	1,00	
		Димитриев, А. П. Современные системы управления базами данных : учебно-методическое пособие / А. П. Димитриев, С. В. Тихонов ; под редакцией Т. А. Лавиной. – Чебоксары : ЧГУ им. И.Н. Ульянова, 2024. – 56 с. – ISBN 978-5-7677-3754-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/438839 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6				50	1	2024		1	умк	50				50	1,00	
		Рочев, К. В. Информационные технологии. Анализ и проектирование информационных систем : учебное пособие для вузов / К. В. Рочев. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 128 с. – ISBN 978-5-507-50803-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/465164 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	6				50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
								4						200		0		0	200	1,00
B2.B.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	Огорельцев, Р. М. Моделирование автоматизированных систем: Практикум : учебное пособие / Р. М. Огорельцев. – Москва : РТУ МИРЭА, 2023. – 86 с. – ISBN 978-5-7339-1709-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/331616 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2023		1	уп	50				50	1,00	
		Мякишев, Д. В. Принципы и методы создания надежного программного обеспечения АСУТП : учебное пособие : [16+] / Д. В. Мякишев. – 2-е изд. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 116 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617225 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9729-0674-1. – Текст : электронный.	50	8				50	1	2021		1	уп	50				50	1,00	
		Димитриев, А. П. Современные системы управления базами данных : учебно-методическое пособие / А. П. Димитриев, С. В. Тихонов ; под редакцией Т. А. Лавиной. – Чебоксары : ЧГУ им. И.Н. Ульянова, 2024. – 56 с. – ISBN 978-5-7677-3754-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/438839 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2024		1	умк	50				50	1,00	
		Рочев, К. В. Информационные технологии. Анализ и проектирование информационных систем : учебное пособие для вузов / К. В. Рочев. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 128 с. – ISBN 978-5-507-50803-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/465164 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2025		1	уп	50				50	1,00	
								4						200				200	1,00	
	Блок 3. Государственная итоговая аттестация																			
B3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Методология и практика научно-исследовательской работы : учебно-методическое пособие / составитель Т. Н. Воронцова. – Персиановский : Донской ГАУ, 2019. – 162 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/134368 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2019		1	уп	50				50	1,00	
		Волк, В. К. Базы данных. Проектирование, программирование, управление и администрирование : учебник для вузов / В. К. Волк. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 244 с. – ISBN 978-5-507-53648-1. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/493991 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2025		1	уч	50				50	1,00	
		Чекмарев, А. В. Управление качеством цифровых продуктов и проектами цифровой трансформации : учебник для вузов / А. В. Чекмарев, В. Н. Азаров, Ю. В. Куприянов. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 320 с. – ISBN 978-5-507-53112-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/472640 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8				50	1	2025		1	уч	50				50	1,00	

		Операционные системы реального времени и технологии разработки кроссплатформенного программного обеспечения : учебное пособие : в 4 частях : [16+] / Д. А. Беспалов, С. М. Гушанский, Н. М. Коробейникова, В. Е. Булов ; Южный федеральный университет, Южный федеральный университет, Инженерно-технологическая академия. – Ростов-на-Дону : Южный федеральный университет, 2023. – Часть 4. – 117 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=713461 (дата обращения: 01.07.2026). – Библиогр.: с. 100-103. – ISBN 978-5-9275-4523-0 (ч. 4). – ISBN 978-5-9275-3366-4. – Текст : электронный.	50	8			50	1	2023		1	уп	50					50	1,00	
		Рочев, К. В. Информационные технологии. Анализ и проектирование информационных систем : учебное пособие для вузов / К. В. Рочев. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 128 с. – ISBN 978-5-507-50803-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/465164 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8			50	1	2025		1	уп	50					50	1,00	
		Димитриев, А. П. Современные системы управления базами данных : учебно-методическое пособие / А. П. Димитриев, С. В. Тихонов ; под редакцией Т. А. Лавиной. – Чебоксары : ЧГУ им. И.Н. Ульянова, 2024. – 56 с. – ISBN 978-5-7677-3754-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/438839 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8			50	1	2024		1	уп	50					50	1,00	
		Свердлов, С. З. Языки программирования и методы трансляции : учебное пособие для вузов / С. З. Свердлов. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2025. – 564 с. – ISBN 978-5-507-50570-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: https://e.lanbook.com/book/447398 (дата обращения: 01.07.2026). – Режим доступа: для авториз. пользователей.	50	8			50	1	2025		1	уп	50					50	1,00	
							7						350		0		0	350	1,00	
		Итого наименований и экземпляров:***					653						16350		0		50	16350		

Директор института	_____	подпись	Эклер Н.А.
			Фамилия И.О
Зав. выпускающей кафедрой	_____	подпись	Янченко И.В.
			Фамилия И.О
Информатор кафедры	_____	подпись	Киримова А.В.
			Фамилия И.О
Библиотека	_____	подпись	Шувалова Е. А.
			Фамилия И.О