

## Иностранный язык

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Авхачева, И. А. Английский язык для аспирантов : учебное пособие / И. А. Авхачева. — Пермь : ПНИПУ, 2021. — 62 с. — ISBN 978-5-398-02592-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/328814> (дата обращения: 10.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Английский язык для аспирантов = English for Postgraduate students : учебное пособие / Л. К. Кондратюкова, В. И. Сидорова, Е. В. Тихонова, Н. П. Андреева. — Омск : ОмГТУ, 2019. — 120 с. — ISBN 978-5-8149-2775-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/186820> (дата обращения: 10.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Глушак, В. М. Немецкий язык для аспирантов : реферирование текстов и презентация диссертаций : учебное пособие : [16+] / В. М. Глушак ; под ред. Е. М. Игнатовой ; Московский государственный институт международных отношений (университет) МИД России. - Москва : Прометей, 2021. - 106 с. : ил. - Режим доступа: по подписке. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=690749> (дата обращения: 10.02.2026). - ISBN 978-5-00172-138-3. - Текст : электронный.

4. Москалюк, О. С. Немецкий для аспирантов : учебное пособие / О. С. Москалюк. — Барнаул : АлтГТУ, 2022. — 104 с. — ISBN 978-5-7568-1393-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/292787> (дата обращения: 10.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Коновалова, Т. А. Методические рекомендации по работе с различными видами чтения и анализа профессионально-ориентированных текстов на немецком языке для аспирантов : методическое пособие : [16+] / Т. А. Коновалова ; Уральская государственная архитектурно-художественная академия. - Екатеринбург : Архитектон, 2013. - 41 с. : табл. - Режим доступа: по подписке. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436871> (дата обращения: 09.02.2026). - Библиогр. в кн. - Текст : электронный.

2. Губанова, И. В. Английский язык для аспирантов : электронное учебное пособие : для студентов аспирантуры всех направлений подготовки / И. В. Губанова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91371&type=utchposob:common> (дата обращения: 10.03.2025). - Текст : электронный.

3. Мамонтова, Н. Ю. Развитие умений научной коммуникации на английском языке: рабочая тетрадь для аспирантов и молодых ученых : учебное пособие для практических занятий и самостоятельной работы аспирантов к кандидатскому экзамену по иностранному языку / Н. Ю. Мамонтова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 69 с. - Текст : непосредственный.

4. Ставцева, О. А. Английский язык для аспирантов : учебное пособие для подготовки к кандидатскому экзамену, практическим занятиям и самостоятельной работе / О. А. Ставцева, Н. Ю. Мамонтова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91452&type=utchposob:common> (дата обращения: 10.03.2025). - Текст : электронный.

5. Белякова, Е. И. Английский для аспирантов : учебное пособие [для подготовки аспирантов и соискателей к сдаче кандидатского экзамена по дисциплине "Иностранный язык (английский)"] / Е. И. Белякова. - Москва : Вузовский учебник, 2014. - 188 с. - (Вузовский учебник). - Текст : непосредственный.

6. Губина, Г. Г. Английский язык в магистратуре и аспирантуре : учебное пособие : [16+] /

Г. Г. Губина. - Ярославль : Ярославский государственный педагогический университет, 2010. - 128 с. - Режим доступа: по подписке. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=135306> (дата обращения: 09.02.2026). - ISBN 978-5-87555-608-1. - Текст : электронный.

7. Зникина, Л. С. Основы перевода научного текста (немецкий язык) : электронное учебное пособие для аспирантов / Л. С. Зникина, Н. И. Долгова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91367&type=utchposob:common> (дата обращения: 10.03.2025). - Текст : электронный.

8. Зникина, Л. С. Немецкий язык в профессиональной коммуникации : электронное учебное пособие : для аспирантов всех направлений подготовки / Л. С. Зникина, О. В. Бадер ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 1 файл (1,3 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91366&type=utchposob:common> (дата обращения: 10.03.2025). - Текст : электронный.

9. Плисенко, А. А. Немецкий язык для аспирантов : учебное пособие / А. А. Плисенко, В. Н. Урбаханова, С. Скотт. — Иркутск : ИРНИТУ, 2017. — 160 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/217190> (дата обращения: 10.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### **3 Методическая литература**

1. Иностранный язык (английский : методические материалы для аспирантов всех направлений подготовки всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составитель Е. М. Рожнева. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 38 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3439> (дата обращения: 10.03.2025). - Текст : электронный.

2. Иностранный язык (немецкий : методические материалы для аспирантов всех направлений подготовки всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составители: Л. С. Зникина, Н. И. Долгова. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 31 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6650> (дата обращения: 10.03.2025). - Текст : электронный.

## История и философия науки

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. История и философия науки : учебник для бакалавриата, магистратуры [и аспирантуры : для студентов вузов, обучающихся по гуманитарным и естественно-научным направлениям и специальностям] / под общ. ред. А. С. Мамзина, Е. Ю. Сиверцева. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 360 с. – (Бакалавр. Магистр). – Текст : непосредственный.

2. Багдасарьян, Н. Г. История, философия и методология науки и техники : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры : [учебник для студентов и аспирантов вузов всех специальностей по дисциплине "История и философия науки"] / Н. Г. Багдасарьян, В. Г. Горохов, А. Н. Назаретян ; под общ. ред. Н. Г. Багдасарьян. – Москва : Юрайт, 2017. – 383 с. – (Бакалавр. Магистр). – Текст : непосредственный.

3. Брянник, Н. В. История и философия науки.: учебник для вузов / Брянник Н. В., Томюк О. Н., Стародубцева Е. П., Ламберов Л. Д. ; Под общ. ред. Брянник Н.В., Томюк О. Н.. – Москва : Юрайт, 2025. – 236 с. – ISBN 978-5-534-17441-0. – URL: <https://urait.ru/book/istoriya-i-filosofiya-nauki-564717> (дата обращения: 05.03.2025). – Текст : электронный.

4. Бессонов, Б. Н. История и философия науки: учебник для вузов / Бессонов Б. Н.. – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2025. – 293 с. – ISBN 978-5-534-04523-9. – URL: <https://urait.ru/book/istoriya-i-filosofiya-nauki-559626> (дата обращения: 05.03.2025). – Текст : электронный.

5. Лебедев, С. А. Философия науки: учебник для вузов / Лебедев С. А.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 296 с. – ISBN 978-5-534-00980-4. – URL: <https://urait.ru/book/filosofiya-nauki-559770> (дата обращения: 05.03.2025). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Лебедев, С. А. Методы научного познания : учебное пособие по дисциплине "История и философия науки" для аспирантов естественно-научных, технических и гуманитарных специальностей, а также по дисциплинам "Философия", "Философия и методология науки" для студентов, обучающихся по направлению "Философия" (квалификация (степень) "магистр" / С. А. Лебедев. – Москва : Альфа-М, 2017. – 272 с. – (Магистратура). – Текст : непосредственный.

2. История и философия науки: учебник для вузов / Под общ. ред. Мамзина А.С., Сиверцева Евгения Юрьевича. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 360 с. – ISBN 978-5-534-00443-4. – URL: <https://urait.ru/book/istoriya-i-filosofiya-nauki-560019> (дата обращения: 05.03.2025). – Текст : электронный.

3. Философия науки: учебник для вузов / Под ред. Липкина А.И.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 512 с. – ISBN 978-5-534-01198-2. – URL: <https://urait.ru/book/filosofiya-nauki-536004> (дата обращения: 05.03.2025). – Текст : электронный.

4. Ивин, А. А. Философия науки в 2 ч. часть 1: учебник для вузов / Ивин А. А.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 287 с. – ISBN 978-5-534-08855-7. – URL: <https://urait.ru/book/filosofiya-nauki-v-2-ch-chast-1-562396> (дата обращения: 05.03.2025). – Текст : электронный.

5. Ивин, А. А. Философия науки в 2 ч. часть 2: учебник для вузов / Ивин А. А.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 244 с. – ISBN 978-5-534-08857-1. – URL: <https://urait.ru/book/filosofiya-nauki-v-2-ch-chast-2-562549> (дата обращения: 05.03.2025). – Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Методическое пособие по подготовке к вступительным экзаменам в аспирантуру по курсу «Философия» и программа по подготовке к кандидатскому экзамену по курсу «История и философия науки» для аспирантов и лиц, прикрепленных для подготовки диссертации всех специальностей и направлений подготовки / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. истории, философии и соц. наук ; сост.: М. Ю. Яцевич, М. И. Баумгартэн. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 51 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8929>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Яцевич, М. Ю. История и философия науки : методические указания к самостоятельной работе

для аспирантов социальных и гуманитарных направлений всех форм обучения / М. Ю. Яцевич, М. И. Баумгартэн; ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. истории, философии и соц. наук. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 19 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4269> (дата обращения: 05.03.2025). - Текст : электронный.

3. История и философия науки : методические указания к семинарским занятиям для аспирантов всех технических направлений всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. истории, философии и соц. наук ; сост. М. И. Баумгартэн. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 25 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4312> (дата обращения: 05.03.2025). - Текст : электронный.

**Педагогическая практика**

**Список литературы**

**1. Основная литература**

1. Педагогика : учебно-методическое пособие для студентов творческих специальностей : [16+] / авт.-сост. Т. В. Леонтьева, Л. Ф. Мустафина. – Изд. 2-е. – Москва : Директ-Медиа, 2023. – 274 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602471> (дата обращения: 07.02.2026). – Библиогр.: с. 206-213. – ISBN 978-5-4499-3464-2. – Текст : электронный.

2. Рыбина, Г. В. Интеллектуальные обучающие системы на основе интегрированных экспертных систем : учебное пособие : [16+] / Г. В. Рыбина. – Москва : Директ-Медиа, 2023. – 132 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=695260> (дата обращения: 08.02.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-3347-8. – DOI 10.23681/695260. – Текст : электронный.

**2. Дополнительная литература**

1. Региональные особенности социально-психологической адаптации и готовности к выполнению трудовых функций : от социального педагога до молодого учителя / М. М. Асильдерова, А. А. Цахаева, Л. Ш. Бостанова [и др.]. – Москва : Директ-Медиа, 2023. – 132 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=695983> (дата обращения: 08.02.2026). – Библиогр.: с. 87-91. – ISBN 978-5-4499-3425-3. – DOI 10.23681/695983. – Текст : электронный.

2. Фомичев, А. Н. Управление проектами : учебник / А. Н. Фомичев. – Москва : Дашков и К°, 2023. – 258 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=696997> (дата обращения: 08.02.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-05026-8. – Текст : электронный.

## Научно-исследовательская практика

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Келлехер, Д. Наука о данных : базовый курс : учебное пособие : [16+] / Д. Келлехер, Б. Тирни ; науч. ред. З. Мамедьяров ; пер. с англ. М. Белоголовского. - Москва : Альпина Паблишер, 2020. - 224 с. : схем., табл. - Режим доступа: по подписке. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598235> (дата обращения: 07.02.2026). - ISBN 978-5-9614-3170-4. - Текст : электронный.

2. Культура. Наука. Образование: современные тренды : монография / под редакцией Г. Н. Петрова. — Чебоксары : ЧГИКИ, 2019. — 312 с. — ISBN 978-5-907313-15-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152053> (дата обращения: 13.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Бражников, А. А. Наука и псевдонаука в современном обществе : опыт культурологического анализа : [16+] / А. А. Бражников ; Краснодарский государственный институт культуры, Факультет дизайна, изобразительных искусств и гуманитарного образования, Кафедра истории [и др.]. - Краснодар : б.и., 2022. - 103 с. - Режим доступа: по подписке. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=692787> (дата обращения: 08.02.2026). - Текст : электронный.

2. Андрейчиков, А. В. Интеллектуальные информационные системы и методы искусственного интеллекта : учебник : для студентов вузов, обучающихся по основным образовательным программам высшего образования по инженерному делу, технологиям и техническим наукам по направлениям подготовки магистратур / А. В. Андрейчиков, О. Н. Андрейчикова. - Москва : Инфра-М, 2021. - 530 с. - (Высшее образование : Магистратура). - Текст : непосредственный.

**Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ**

**Список литературы**

**1. Основная литература**

1. Кундышева, Е. С. Математические методы и модели в экономике : учебник / Е. С. Кундышева ; под науч. ред. Б. А. Суслакова. – 3-е изд. – Москва : Дашков и К°, 2022. – 286 с. : ил., табл., граф. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684490> (дата обращения: 08.02.2026). – ISBN 978-5-394-04621-6. – Текст : электронный.

2. Сахарова, Л. В. Методы оптимизации для машинного обучения : учебное пособие : [16+] / Л. В. Сахарова, Г. В. Лукьянова ; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). – Ростов-на-Дону : Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2023. – 87 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=711220> (дата обращения: 05.02.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7972-3139-4. – Текст : электронный.

**2. Дополнительная литература**

1. Количественные методы и модели в теории управления : учебник для магистратуры : [16+] / Л. А. Каргина, О. Е. Михненко, А. И. Фроловичев [и др.] ; под ред. Л. А. Каргиной ; Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ)). – Москва : Прометей, 2022. – 274 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=690752> (дата обращения: 08.02.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-00172-299-1. – Текст : электронный.

2. Антохонова, И. В. Методы социально-экономического прогнозирования: учебник для вузов / Антохонова И. В.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 174 с. – ISBN 978-5-534-17313-0. – URL: <https://urait.ru/book/metody-socialno-ekonomicheskogo-prognozirovaniya-563314> (дата обращения: 17.04.2025). – Текст : электронный.

**Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. N 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"**

**Список литературы**

**Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите****Список литературы****1. Основная литература**

1. Мещерина, Е. В. Системы искусственного интеллекта : учебно-методическое пособие / Е. В. Мещерина. — Оренбург : ОГУ, 2019. — 96 с. — ISBN 978-5-7410-2315-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/160008> (дата обращения: 17.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Лаврищева, Е. М. Программная инженерия. Парадигмы, технологии и CASE-средства : учебник [для студентов вузов, обучающихся по специальности "Программная инженерия", "Компьютерные науки и информатика"] / Е. М. Лаврищева. - 2-е изд., испр. - Москва : Юрайт, 2017. - 280 с. - (Университеты России). - Текст : непосредственный.

**2. Дополнительная литература**

1. Корнеев, П. К. Численные методы : учебное пособие / П. К. Корнеев, Е. О. Тарасенко, А. В. Гладков. — Ставрополь : СКФУ, 2017 — Часть 1 — 2017. — 145 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155288> (дата обращения: 17.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Интеграция данных : учебно-методическое пособие / составитель А. В. Чуешев. — Кемерово : КемГУ, 2018. — 281 с. — ISBN 978-5-8353-2208-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/107710> (дата обращения: 17.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

**Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования****Список литературы****1. Основная литература**

1. Рахуба, Л. Ф. Doing Research = Проводим научное исследование : учебное пособие / Л. Ф. Рахуба. — 2-е изд., перераб. — Омск : СибАДИ, 2020. — 182 с. — ISBN 978-5-00113-159-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/163740> (дата обращения: 14.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Мещерина, Е. В. Системы искусственного интеллекта : учебно-методическое пособие / Е. В. Мещерина. — Оренбург : ОГУ, 2019. — 96 с. — ISBN 978-5-7410-2315-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/160008> (дата обращения: 14.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

**2. Дополнительная литература**

1. Лаврищева, Е. М. Программная инженерия. Парадигмы, технологии и CASE-средства : учебник [для студентов вузов, обучающихся по специальности "Программная инженерия", "Компьютерные науки и информатика"] / Е. М. Лаврищева. — 2-е изд., испр. — Москва : Юрайт, 2017. — 280 с. — (Университеты России). — Текст : непосредственный.

2. Варфоломеев, В. И. Алгоритмическое моделирование элементов экономических систем : практикум : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Математические методы и исследование операций в экономике" / В. И. Варфоломеев. — Москва : Финансы и статистика, 2000. — 208 с. — Текст : непосредственный.

3. Корнеев, П. К. Численные методы : учебное пособие / П. К. Корнеев, Е. О. Тарасенко, А. В. Гладков. — Ставрополь : СКФУ, 2017 — Часть 1 — 2017. — 145 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155288> (дата обращения: 14.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Математика, механика и компьютерные науки : подготовка к вступительным экзаменам в магистратуру : задачник / П. Ю. Глазырина, Д. С. Ананичев, В. В. Арестов [и др.] ; под общ. ред. А. Ю. Коврижных ; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. — Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2018. — 143 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=695994> (дата обращения: 08.02.2026). — ISBN 978-5-7996-2456-9. — Текст : электронный.

**Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований**

**Список литературы**