2.8.2.8.9-2026
2.1.1.1

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: 25.03.2026). — 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: 25.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Основы научного перевода : учебное пособие для аспирантов по немецкому языку / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; составители: Л. С. Зникина, Н. И. Долгова. – Кемерово : КузГТУ, 2026. – 1 файл (1,70 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=92021&type=utchposob:common (дата обращения: 25.03.2026). – Текст : электронный.

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: 04.10.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

2. Губанова, И. В. Английский язык для аспирантов : электронное учебное пособие : для студентов аспирантуры всех направлений подготовк / 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: 25.03.2026). – 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: 25.03.2026). – 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: 04.10.2026). – ISBN 978-5-87555-608-1. – Текст : электронный.

7. 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: 25.03.2026). — 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: 25.03.2026). – Текст : электронный.

2. Академические кейсы для научного исследования на английском языке. Academic Cases for a Scientific Research in English : методические материалы для практических занятий и самостоятельной работы аспирантов всех направлений подготовки и форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составитель: Н. Ю. Мамонтова. – Кемерово : КузГТУ, 2025. – 1 файл (613 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=11003 (дата обращения: 25.03.2026). – Текст : электронный.

3. Иностранный язык в профессиональной коммуникации (английский : методические материалы для обучающихся подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составитель Н. Ю. Мамонтова. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 38 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8190 (дата обращения: 25.03.2026). – Текст : электронный.

4. Коммуникативные кейсы для самопрезентации на английском языке. Communication Cases for Self-presentation in English : методические материалы для практических занятий и самостоятельной работы для обучающихся всех специальностей и направлений подготовки всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составитель: Н. Ю. Мамонтова. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (889 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10794 (дата обращения: 25.03.2026). – Текст : электронный.

5. Методические материалы к кандидатскому экзамену по иностранному языку для всех направлений подготовки кадров высшей квалификации / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составители: П. А. Стрельников, М. М. Горбачева-Стрельникова. – Кемерово : КузГТУ, 2025. – 1 файл (544 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=11005 (дата обращения: 25.03.2026). – Текст : электронный.

2.8.2.8.9-2026
2.1.1.2

История и философия науки

Список литературы

1. Основная литература

1. Бряник, Н. В. История и философия науки.: учебник для вузов / Бряник Н. В., Томюк О. Н., Стародубцева Е. П., Ламберов Л. Д. ; Под общ. ред. Бряник 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: 30.03.2026). – Текст : электронный.

2. 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: 30.03.2026). – Текст : электронный.

3. 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: 30.03.2026). – Текст : электронный.

4. Баумгартэн, М. И. История и философия науки: когнитивные практики : учебное пособие для аспирантов и соискателей всех направлений и специальностей всех форм обучения / М. И. Баумгартэн ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (1,73 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91985&type=utchposob:common (дата обращения: 30.03.2026). – Текст : электронный.

5. Баумгартэн, М. И. История и философия науки: когнитивные практики : учебное пособие / М. И. Баумгартэн. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2024. — 170 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/442604 (дата обращения: 30.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная 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. 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.

4. 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: 30.03.2026). – Текст : электронный.

5. 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: 30.03.2026). – Текст : электронный.

6. 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: 30.03.2026). – Текст : электронный.

7. 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: 30.03.2026). – 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. История и философия науки : методические материалы к практическим занятиям для аспирантов всех направлений и всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра истории, философии и социальных наук, составители: М. И. Баумгартэн, М. Ю. Яцевич. – Кемерово : КузГТУ, 2025. – 1 файл (566 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10878 (дата обращения: 30.03.2026). – Текст : электронный.

3. История и философия науки : методические материалы к самостоятельной работе для аспирантов всех направлений и всех форм обучения обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра истории, философии и социальных наук, составители: М. И. Баумгартэн, М. Ю. Яцевич. – Кемерово : КузГТУ, 2025. – 1 файл (710 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10866 (дата обращения: 30.03.2026). – Текст : электронный.

2.8.2.8.9-2026
2.1.1.3

Обогащение полезных ископаемых

Список литературы

1. Основная литература

1. Мандель, Б. Р. Современные и традиционные технологии педагогического мастерства : учебное пособие для магистрантов : [16+] / Б. Р. Мандель. – Изд. 2-е, стер. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. – 262 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364342 (дата обращения: 01.10.2026). – ISBN 978-5-4499-0067-8. – DOI 10.23681/364342. – Текст : электронный.

2. Щербина, Г. С. Механическое оборудование углеобогатительных фабрик : учебное пособие : для обучающихся по специальности 21.05.04 "Горное дело", специализация "Обогащение полезных ископаемых / Г. С. Щербина, В. И. Мурко, М. А. Волков ; Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2020. – 319 с. – Текст : непосредственный.

3. Евменова, Г. Л. Направление комплексного использования минерального сырья : учебное пособие для студентов специальности 21.05.04 "Горное дело", специализации "Обогащение полезных ископаемых" / Г. Л. Евменова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра обогащения полезных ископаемых. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (1,2 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91600&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Методология педагогики: понятийный аспект : монографический сборник научных трудов / отв. ред. Е. В. Ткаченко, М. А. Галагузова ; Российская академия образования, Институт теории и истории педагогики [и др.]. – Москва : Институт эффективных технологий, 2014. – Выпуск 1. – 212 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232305 (дата обращения: 30.09.2026). – ISBN 978-5-904212-32-2. – Текст : электронный.

2. Педагогическая практика : от учебной к производственной : учебно-методическое пособие : [16+] / Н. А. Бекланов, М. А. Захарова, И. А. Карпачёва [и др.] ; Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, Кафедра педагогики. – Елец : Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2009. – 119 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272404 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

3. Каптерев, П. Ф. Педагогический процесс / П. Ф. Каптерев. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 69 с. — ISBN 978-5-507-37554-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/37074 (дата обращения: 27.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Добреньков, В. И. Методология и методы научной работы : учебное пособие для студентов вузов (бакалавриат и магистратура), обучающихся по направлению 040200 "Социология" и аспирантов / В. И. Добреньков, Н. Г. Осипова ; Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Социологический факультет. – 2-е изд. – Москва : КДУ, 2012. – 274 с. – Текст : непосредственный.

5. Попов, А. И. Инновационные образовательные технологии творческого развития студентов. Педагогическая практика : учебное пособие / А. И. Попов ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2013. – 80 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277919 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8265-1209-8. – Текст : электронный.

6. Пинигина, Г. В. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие : для магистров и аспирантов технических вузо / Г. В. Пинигина, И. В. Кондрина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2015. – 1 файл (636 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91274&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2026). – Текст : электронный.

2.8.2.8.9-2026
2.2.1(П)

Педагогическая практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Мандель, Б. Р. Современные и традиционные технологии педагогического мастерства : учебное пособие для магистрантов : [16+] / Б. Р. Мандель. – Изд. 2-е, стер. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. – 262 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364342 (дата обращения: 01.10.2026). – ISBN 978-5-4499-0067-8. – DOI 10.23681/364342. – Текст : электронный.

2. Пинигина, Г. В. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие : для магистров и аспирантов технических вузо / Г. В. Пинигина, И. В. Кондрина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2015. – 1 файл (636 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91274&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Методология педагогики: понятийный аспект : монографический сборник научных трудов / отв. ред. Е. В. Ткаченко, М. А. Галагузова ; Российская академия образования, Институт теории и истории педагогики [и др.]. – Москва : Институт эффективных технологий, 2014. – Выпуск 1. – 212 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232305 (дата обращения: 30.09.2026). – ISBN 978-5-904212-32-2. – Текст : электронный.

2. Педагогическая практика : от учебной к производственной : учебно-методическое пособие : [16+] / Н. А. Бекланов, М. А. Захарова, И. А. Карпачёва [и др.] ; Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, Кафедра педагогики. – Елец : Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2009. – 119 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272404 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

3. Каптерев, П. Ф. Педагогический процесс / П. Ф. Каптерев. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 69 с. — ISBN 978-5-507-37554-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/37074 (дата обращения: 27.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Добреньков, В. И. Методология и методы научной работы : учебное пособие для студентов вузов (бакалавриат и магистратура), обучающихся по направлению 040200 "Социология" и аспирантов / В. И. Добреньков, Н. Г. Осипова ; Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Социологический факультет. – 2-е изд. – Москва : КДУ, 2012. – 274 с. – Текст : непосредственный.

5. Попов, А. И. Инновационные образовательные технологии творческого развития студентов. Педагогическая практика : учебное пособие / А. И. Попов ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2013. – 80 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277919 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8265-1209-8. – Текст : электронный.

6. Бороздина, Г. В. Психология и педагогика: учебник для вузов / Бороздина Г. В.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 477 с. – ISBN 978-5-9916-2744-3. – URL: https://urait.ru/book/psihologiya-i-pedagogika-559693 (дата обращения: 27.03.2026). – Текст : электронный.

2.8.2.8.9-2026
2.2.2(П)

Научно-исследовательская практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Мандель, Б. Р. Современные и традиционные технологии педагогического мастерства : учебное пособие для магистрантов : [16+] / Б. Р. Мандель. – Изд. 2-е, стер. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. – 262 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364342 (дата обращения: 01.10.2026). – ISBN 978-5-4499-0067-8. – DOI 10.23681/364342. – Текст : электронный.

2. Пинигина, Г. В. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие : для магистров и аспирантов технических вузо / Г. В. Пинигина, И. В. Кондрина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2015. – 1 файл (636 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91274&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Методология педагогики: понятийный аспект : монографический сборник научных трудов / отв. ред. Е. В. Ткаченко, М. А. Галагузова ; Российская академия образования, Институт теории и истории педагогики [и др.]. – Москва : Институт эффективных технологий, 2014. – Выпуск 1. – 212 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232305 (дата обращения: 30.09.2026). – ISBN 978-5-904212-32-2. – Текст : электронный.

2. Педагогическая практика : от учебной к производственной : учебно-методическое пособие : [16+] / Н. А. Бекланов, М. А. Захарова, И. А. Карпачёва [и др.] ; Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, Кафедра педагогики. – Елец : Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2009. – 119 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272404 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

3. Каптерев, П. Ф. Педагогический процесс / П. Ф. Каптерев. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 69 с. — ISBN 978-5-507-37554-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/37074 (дата обращения: 27.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Добреньков, В. И. Методология и методы научной работы : учебное пособие для студентов вузов (бакалавриат и магистратура), обучающихся по направлению 040200 "Социология" и аспирантов / В. И. Добреньков, Н. Г. Осипова ; Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Социологический факультет. – 2-е изд. – Москва : КДУ, 2012. – 274 с. – Текст : непосредственный.

5. Попов, А. И. Инновационные образовательные технологии творческого развития студентов. Педагогическая практика : учебное пособие / А. И. Попов ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2013. – 80 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277919 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8265-1209-8. – Текст : электронный.

6. Бороздина, Г. В. Психология и педагогика: учебник для вузов / Бороздина Г. В.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 477 с. – ISBN 978-5-9916-2744-3. – URL: https://urait.ru/book/psihologiya-i-pedagogika-559693 (дата обращения: 27.03.2026). – 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

1. Основная литература

1. Клейн, М. С. Технология обогащения полезных ископаемых : учебное пособие для студентов специальности 21.05.04 «Горное дело» / М. С. Клейн, Т. Е. Вахонина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (11,9 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91519&type=utchposob:common (дата обращения: 29.03.2026). – Текст : электронный.

2. Думов, А. М. Выбор и расчет технологического обогатительного оборудования для переработки минерального сырья : учебное пособие / А. М. Думов, А. А. Николаев. — Москва : МИСИС, 2020. — 100 с. — ISBN 978-5-907061-99-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/147915 (дата обращения: 29.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Машины и оборудование обогатительных и перерабатывающих производств : учебное пособие / составитель П. В. Цыбуленко. — Минск : БНТУ, 2019. — 26 с. — ISBN 978-985-550-988-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/248051 (дата обращения: 29.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Щербина, Г. С. Механическое оборудование углеобогатительных фабрик : учебное пособие : для обучающихся по специальности 21.05.04 "Горное дело", специализация "Обогащение полезных ископаемых / Г. С. Щербина, В. И. Мурко, М. А. Волков ; Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2020. – 319 с. – Текст : непосредственный.

5. Амгаланова, М. В. Научно-исследовательская деятельность аспиранта : учебное пособие / М. В. Амгаланова. — Улан-Удэ : ВСГИК, 2020. — 44 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/215354 (дата обращения: 29.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук : методические рекомендации / составители Ю. Э. Макаревская, О. В. Гжибовская. — Сочи : СГУ, 2019. — 34 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/147742 (дата обращения: 29.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Проскурин, Н. В. Модернизация АСУТП гидроциклонной установки секции обогащения обогатительной фабрики АО «Лебединский ГОК» / Н. В. Проскурин ; Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС». – Губкин : б.и., 2020. – 88 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596639 (дата обращения: 03.10.2026). – Текст : электронный.

2. Агафонов, М. Е. Модернизация АСУТП дешламатора секции обогащения обогатительной фабрики АО «Лебединский ГОК» / М. Е. Агафонов ; Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС». – Губкин : б.и., 2020. – 87 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596638 (дата обращения: 03.10.2026). – Текст : электронный.

3. Селезнев, М. С. Модернизация АСУТП сгустителя передела дообогащения обогатительной фабрики АО «Лебединский ГОК» / М. С. Селезнев ; Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС». – Губкин : б.и., 2020. – 95 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596707 (дата обращения: 03.10.2026). – Текст : электронный.

4. Романов, А. И. Модернизация АСУТП сушильного барабана участка сушки концентрата обогатительной фабрики АО «Лебединский ГОК» / А. И. Романов ; Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС». – Губкин : б.и., 2020. – 99 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596697 (дата обращения: 03.10.2026). –

Текст : электронный.

5. Травников, А. А. Модернизация АСУТП шаровой мельницы секции обогащения обогатительной фабрики АО «Лебединский ГОК» / А. А. Травников ; Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС». – Губкин : б.и., 2020. – 109 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596640 (дата обращения: 03.10.2026). – Текст : электронный.

6. Козин, В. З. Опробование, контроль и автоматизация обогатительных процессов : учебник для вузов / В. З. Козин, О. Н. Тихонов. – М. : Недра, 1990. – 343 с. – (Высшее образование). – Текст : непосредственный.

7. Бобриков, В. В. Охрана труда на углеобогатительных фабриках : справочник / В. В. Бобриков, Л. Ф. Журбинский,В. Д. Роговской. – М. : Недра, 1989. – 365 с. – Текст : непосредственный.

8. Деревнин, И. А. Повышение энергоэффективности конусной дробилки в технологической линии рудоподготовки обогатительной фабрики в условиях ГОК «Вернинский» / И. А. Деревнин ; Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС». – Москва : б.и., 2020. – 50 с. : ил.,табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=595754 (дата обращения: 03.10.2026). – Текст : электронный.

9. Батаногов, А. П. Подъемно-транспортное, хвостовое и ремонтное хозяйство обогатительных фабрик : учебник для вузов / А. П. Батаногов. – М. : Недра, 1989. – 336 с. – (Высшее образование). – Текст : непосредственный.

10. Применение поверхностно-активных веществ в металлургических и обогатительных процессах : монография / А. И. Юрьев, М. Н. Нафталь, С. С. Набойченко [и др.]. — Норильск : ЗГУ им. Н.М. Федоровского, [б. г.]. — Часть 3 — 2017. — 153 с. — ISBN 978-5-89009-681-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155888 (дата обращения: 29.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

11. Применение поверхностно-активных веществ в обогатительных и металлургических процессах : монография / А. И. Юрьев, М. Н. Нафталь, С. С. Набойченко [и др.]. — Норильск : ЗГУ им. Н.М. Федоровского, [б. г.]. — Часть 1 — 2017. — 148 с. — ISBN 978-5-89009-679-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155886 (дата обращения: 29.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

12. Применение поверхностно-активных веществ в обогатительных и металлургических процессах : монография / А. И. Юрьев, М. Н. Нафталь, С. С. Набойченко [и др.]. — Норильск : ЗГУ им. Н.М. Федоровского, [б. г.]. — Часть 2 — 2017. — 245 с. — ISBN 978-5-89009-680-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155887 (дата обращения: 29.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

13. Разумов, К. А. Проектирование обогатительных фабрик : учебник для вузов / К. А. Разумов, В. Я. Перов. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Недра, 1982. – 518 с. – Текст : непосредственный.

14. Герасимов, А. И. Проектирование электроснабжения цехов обогатительных фабрик / А. И. Герасимов, С. В. Кузьмин. – Сибирский федеральный университет, 2014. – с. – URL: http://www.iprbookshop.ru/84382.html (дата обращения: 29.03.2026). – Текст : электронный.

15. Герасимов, А. И. Проектирование электроснабжения цехов обогатительных фабрик : учебное пособие / А. И. Герасимов, С. В. Кузьмин. — Красноярск : СФУ, 2014. — 304 с. — ISBN 978-5-7638-3023-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/64584 (дата обращения: 29.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

16. Донченко, А. С. Справочник механика рудообогатительной фабрики / А. С. Донченко, В. А. Донченко. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Недра, 1986. – 544 с. – Текст : непосредственный.

17. Антипенко, Л. А. Технологические регламенты обогатительных фабрик Кузнецкого бассейна / Л. А. Антипенко ; Сиб. науч.-исслед. ин-т углеобогащения. – Прокопьевск, 2003. – 428 с. – Текст : непосредственный.

18. Попков, В. Н. Научно-исследовательская деятельность : учебное пособие : [16+] / В. Н. Попков ; Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. – Омск : Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2007. – 339 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=298132 (дата обращения: 01.10.2026). – Текст : электронный.

19. Настольная книга молодого ученого : учебно-методическое пособие / И. С. Щепанский, М. С. Гельфанд, К. В. Сухарева [и др.] ; под ред. И. С. Щепанского. – Москва : Проспект, 2017. – 285 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471174 (дата обращения: 02.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-392-21819-6. – Текст : электронный.

2.8.2.8.9-2026

Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите

Список литературы

1. Основная литература

1. Чернова, О. А. Научная деятельность аспирантов : теория и практика : учебное пособие / О. А. Чернова ; Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2023. - 132 с. - ISBN 978-5-9275-4261-1. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2132270 (дата обращения: 07.09.2026). – Режим доступа: по подписке.

2. Диссертация: соискателям ученых степеней и ученых званий : учебное пособие / В. П. Горелов, С. В. Горелов, Ю. С. Боровиков, В. Ю. Нейман. — Новосибирск : НГТУ, 2017. — 204 с. — ISBN 978-5-7782-3168-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/118362 (дата обращения: 27.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Демченко, З. А. Научно-исследовательская деятельность студентов высших учебных заведений в России (1950–2000-е гг.) : исторические предпосылки, концепции, подходы / З. А. Демченко ; Северный (Арктический) федеральный университет им. М. В. Ломоносова. – Архангельск : Северный (Арктический) федеральный университет, 2013. – 255 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436332 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-261-00797-5. – Текст : электронный.

2. Подругина, И. А. Проектно-исследовательская деятельность : развитие одаренности / И. А. Подругина, И. В. Ильичева. – 2-е изд., исправ. и доп. – Москва : Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2017. – 300 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469696 (дата обращения: 04.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4263-0463-5. – Текст : электронный.

3. Спектральные методы анализа. Практическое руководство : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности ВПО "Фундаментальная и прикладная химия" / В. И. Васильева [и др.]; под ред. В. Ф. Селеменева, В. Н. Семенова. – Санкт-Петербург : Лань, 2014. – 416 с. – Текст : непосредственный.

4. Евменова, Г. Л. Направление комплексного использования минерального сырья : учебное пособие для студентов специальности 21.05.04 "Горное дело", специализации "Обогащение полезных ископаемых" / Г. Л. Евменова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра обогащения полезных ископаемых. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (1,2 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91600&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2026). – Текст : электронный.

5. Ведрученко, В. Р. Инженерный эксперимент. Теория и практика : учебное пособие / В. Р. Ведрученко, В. В. Крайнов, А. Ю. Финиченко. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2024. - 236 с. - ISBN 978-5-9729-1977-2. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2172490 (дата обращения: 07.09.2026). – Режим доступа: по подписке.

6. Инженерный эксперимент : учебное пособие / авторы-составители Г. С. Кудряшев, А. Н. Третьяков. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2012. — 128 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/133373 (дата обращения: 27.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования

Список литературы

1. Основная литература

1. Щербина, Г. С. Механическое оборудование углеобогатительных фабрик : учебное пособие : для обучающихся по специальности 21.05.04 "Горное дело", специализация "Обогащение полезных ископаемых / Г. С. Щербина, В. И. Мурко, М. А. Волков ; Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2020. – 319 с. – Текст : непосредственный.

2. Леонович, А. А. Научные исследования, изобретательство и авторское право : учебное пособие / А. А. Леонович. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2023. — 88 с. — ISBN 978-5-9239-1401-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/348005 (дата обращения: 27.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Попов, А. И. Педагогические научные исследования аспирантов : учебное пособие / А. И. Попов ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2017. – 80 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499409 (дата обращения: 02.10.2026). – Библиогр.: с. 73. – ISBN 978-5-8265-1819-9. – Текст : электронный.

4. Горелов, В. П. Аспирантам, соискателям ученых степеней и ученых званий : учебное пособие / В. П. Горелов, С. В. Горелов, В. П. Зачесов. – 2-е изд. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. – 461 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434949 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр.: с. 123-124. – ISBN 978-5-4475-6147-5. – DOI 10.23681/434949. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Демченко, З. А. Научно-исследовательская деятельность студентов высших учебных заведений в России (1950–2000-е гг.) : исторические предпосылки, концепции, подходы / З. А. Демченко ; Северный (Арктический) федеральный университет им. М. В. Ломоносова. – Архангельск : Северный (Арктический) федеральный университет, 2013. – 255 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436332 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-261-00797-5. – Текст : электронный.

2. Подругина, И. А. Проектно-исследовательская деятельность : развитие одаренности / И. А. Подругина, И. В. Ильичева. – 2-е изд., исправ. и доп. – Москва : Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2017. – 300 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469696 (дата обращения: 04.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4263-0463-5. – Текст : электронный.

3. Спектральные методы анализа. Практическое руководство : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности ВПО "Фундаментальная и прикладная химия" / В. И. Васильева [и др.]; под ред. В. Ф. Селеменева, В. Н. Семенова. – Санкт-Петербург : Лань, 2014. – 416 с. – Текст : непосредственный.

4. Евменова, Г. Л. Направление комплексного использования минерального сырья : учебное пособие для студентов специальности 21.05.04 "Горное дело", специализации "Обогащение полезных ископаемых" / Г. Л. Евменова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра обогащения полезных ископаемых. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (1,2 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91600&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2026). – Текст : электронный.

2.8.2.8.9-2026

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

Список литературы

1. Основная литература

1. Щербина, Г. С. Механическое оборудование углеобогатительных фабрик : учебное пособие : для обучающихся по специальности 21.05.04 "Горное дело", специализация "Обогащение полезных ископаемых / Г. С. Щербина, В. И. Мурко, М. А. Волков ; Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2020. – 319 с. – Текст : непосредственный.

2. Евменова, Г. Л. Направление комплексного использования минерального сырья : учебное пособие для студентов специальности 21.05.04 "Горное дело", специализации "Обогащение полезных ископаемых" / Г. Л. Евменова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра обогащения полезных ископаемых. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (1,2 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91600&type=utchposob:common (дата обращения: 29.03.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Демченко, З. А. Научно-исследовательская деятельность студентов высших учебных заведений в России (1950–2000-е гг.) : исторические предпосылки, концепции, подходы / З. А. Демченко ; Северный (Арктический) федеральный университет им. М. В. Ломоносова. – Архангельск : Северный (Арктический) федеральный университет, 2013. – 255 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436332 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-261-00797-5. – Текст : электронный.

2. Подругина, И. А. Проектно-исследовательская деятельность : развитие одаренности / И. А. Подругина, И. В. Ильичева. – 2-е изд., исправ. и доп. – Москва : Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2017. – 300 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469696 (дата обращения: 04.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4263-0463-5. – Текст : электронный.

3. Спектральные методы анализа. Практическое руководство : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности ВПО "Фундаментальная и прикладная химия" / В. И. Васильева [и др.]; под ред. В. Ф. Селеменева, В. Н. Семенова. – Санкт-Петербург : Лань, 2014. – 416 с. – Текст : непосредственный.