

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. Кондратьюкова, 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 диссертации : 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: 26.03.2025). — 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: 25.03.2025). — Библиогр. в кн. — Текст : электронный.

2. Губанова, И. В. Английский язык для аспирантов : электронное учебное пособие : для студентов аспирантуры всех направлений подготовок / 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: 25.03.2025). – 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 подготовк / 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 : ИРНТУ, 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. 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.

3. Кузнецова, Н. В. История и философия науки : учебное пособие / Н. В. Кузнецова, В. П. Щенников. — Кемерово : КемГУ, 2016. — 148 с. — ISBN 978-5-8353-1923-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/92366> (дата обращения: 05.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. 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.

2. Бессонов, Б. Н. История и философия науки: учебное пособие для вузов / Бессонов Б. Н.. – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2024. – 293 с. – ISBN 978-5-534-04523-9. – URL: <https://urait.ru/book/istoriya-i-filosofiya-nauki-535463> (дата обращения: 05.03.2025). – Текст : электронный.

3. Любомиров, Д. Е. История и философия науки : учебное пособие / Д. Е. Любомиров, С. О. Петров, О. В. Сапенюк. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2018. — 116 с. — ISBN 978-5-9239-1081-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113325> (дата обращения: 05.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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.

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: 22.03.2025). – 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: 11.03.2025). – 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: 29.03.2025). – 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: 29.03.2025). – 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: 11.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Добренёв, В. И. Методология и методы научной работы : учебное пособие для студентов вузов (бакалавриат и магистратура), обучающихся по направлению 040200 "Социология" и аспирантов / В. И. Добренёв, 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: 21.03.2025). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8265-1209-8. – Текст : электронный.

6. Современные образовательные технологии: психология и педагогика / Е. В. Алексеева [и др.]; под общ. ред. Е. В. Коротаевой, С. С. Чернова; Центр развития науч. сотрудничества. – Новосибирск : ЦРНС, 2009. – 310 с. – Текст : непосредственный.

7. Современные образовательные технологии : учебное пособие для студентов вузов, магистрантов, аспирантов и докторантов / под ред. Н. В. Бордовской. – Москва : КноРус, 2010. – 432 с. – Текст : непосредственный.

8. Пинигина, Г. В. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие : для магистров и

аспирантов технических вузов / 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: 11.03.2025). - Текст : электронный.

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: 22.03.2025). – 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 вузов / 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: 11.03.2025). – 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: 29.03.2025). – 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: 29.03.2025). – 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: 11.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Добренёв, В. И. Методология и методы научной работы : учебное пособие для студентов вузов (бакалавриат и магистратура), обучающихся по направлению 040200 "Социология" и аспирантов / В. И. Добренёв, 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: 21.03.2025). – 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, 2024. – 477 с. – ISBN 978-5-9916-2744-3. – URL: <https://urait.ru/book/psihologiya-i-pedagogika-535531> (дата обращения: 11.03.2025). – Текст : электронный.

7. Современные образовательные технологии: психология и педагогика / Е. В. Алексеева [и др.]; под общ. ред. Е. В. Коротяевой, С. С. Чернова; Центр развития науч. сотрудничества. – Новосибирск : ЦРНС, 2009. – 310 с. – Текст : непосредственный.

8. Современные образовательные технологии : учебное пособие для студентов вузов, магистрантов, аспирантов и докторантов / под ред. Н. В. Бордовской. – Москва : КноРус, 2010. – 432 с. – Текст : непосредственный.

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: 22.03.2025). – 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 вузов / 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: 27.03.2025). – 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: 29.03.2025). – 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: 29.03.2025). – 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: 27.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Добренёв, В. И. Методология и методы научной работы : учебное пособие для студентов вузов (бакалавриат и магистратура), обучающихся по направлению 040200 "Социология" и аспирантов / В. И. Добренёв, 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: 21.03.2025). – 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, 2024. – 477 с. – ISBN 978-5-9916-2744-3. – URL: <https://urait.ru/book/psihologiya-i-pedagogika-535531> (дата обращения: 27.03.2025). – Текст : электронный.

7. Современные образовательные технологии: психология и педагогика / Е. В. Алексеева [и др.]; под общ. ред. Е. В. Коротяевой, С. С. Чернова; Центр развития науч. сотрудничества. – Новосибирск : ЦРНС, 2009. – 310 с. – Текст : непосредственный.

8. Современные образовательные технологии : учебное пособие для студентов вузов, магистрантов, аспирантов и докторантов / под ред. Н. В. Бордовской. – Москва : КноРус, 2010. – 432 с. – Текст : непосредственный.

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. Замкин, П. В. Исследовательская деятельность обучающихся : учебно-методическое пособие / П. В. Замкин. — Саранск : МГПИ им. М.Е. Евсевьева, 2020. — 132 с. — ISBN 978-5-8156-1307-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176282> (дата обращения: 11.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Щербина, Г. С. Механическое оборудование углеобогачительных 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. 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: 22.03.2025). - 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: 24.03.2025). - 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: 11.03.2025). - Текст : электронный.

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

1. Замкин, П. В. Исследовательская деятельность обучающихся : учебно-методическое пособие / П. В. Замкин. — Саранск : МГПИ им. М.Е. Евсевьева, 2020. — 132 с. — ISBN 978-5-8156-1307-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176282> (дата обращения: 11.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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.

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: 22.03.2025). - 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: 24.03.2025). - 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: 11.03.2025). - Текст : электронный.

**Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты и свидетельства, предусмотренных
федеральными государственными требованиями**

Список литературы

1. Основная литература

1. Замкин, П. В. Исследовательская деятельность обучающихся : учебно-методическое пособие / П. В. Замкин. — Саранск : МГПИ им. М.Е. Евсевьева, 2020. — 132 с. — ISBN 978-5-8156-1307-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176282> (дата обращения: 11.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Щербина, Г. С. Механическое оборудование углеобогачительных 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. 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: 22.03.2025). - 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: 24.03.2025). - 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. Селемеева, 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: 11.03.2025). - Текст : электронный.