

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Габриелян, О. С. Химия для профессий и специальностей технического профиля : учебник для студентов образовательных учреждений СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов. – 8-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019. – 272 с. – (Профессиональное образование : Общеобразовательные дисциплины). – Текст : непосредственный.

2. Глинка, Н. Л. Общая химия 20-е изд., пер. и доп. учебник для СПО / Глинка Н. Л., Под ред. Попкова В.А., Бабкова А. В.. – Москва : Юрайт, 2025. – 717 с. – ISBN 978-5-534-19093-9. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-himiya-569091> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

3. Глинка, Н. Л. Общая химия. задачи и упражнения: учебно-практическое пособие для СПО / Глинка Н. Л., Под ред. Попкова В.А., Бабкова А. В.. – 14-е изд. – Москва : Юрайт, 2025. – 236 с. – ISBN 978-5-534-09475-6. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-himiya-zadachi-i-uprazhneniya-561208> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

4. Глинка, Н. Л. ; Под ред. Попкова, В. А. Общая химия. практикум.: учебник для СПО / Глинка Н. Л. ; Под ред. Попкова В.А., Бабкова А. В., Нестеровой О.В.. – Москва : Юрайт, 2025. – 248 с. – ISBN 978-5-534-17503-5. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-himiya-praktikum-561209> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Суворов, А. В. Общая и неорганическая химия: учебник для СПО / Суворов А. В., Никольский А. Б.. – 6-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 683 с. – ISBN 978-5-534-19743-3. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-i-neorganicheskaya-himiya-569221> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

2. Стась, Н. Ф. Общая и неорганическая химия. справочник: учебник для СПО / Стась Н. Ф.. – 4-е изд. – Москва : Юрайт, 2025. – 92 с. – ISBN 978-5-534-09179-3. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-i-neorganicheskaya-himiya-spravochnik-561889> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

3. Подкорытов, А. Л. Аналитическая химия. окислительно-восстановительное титрование.: учебник для СПО / Подкорытов А. Л., Неудачина Л. К., Штин С. А.. – Москва : Юрайт, 2025. – 62 с. – ISBN 978-5-534-00111-2. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-okislitelno-vosstanovitelnoe-titrovaniye-563001> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

4. , С. Н. Смартыгин Неорганическая химия. практикум.: учебно-практическое пособие для СПО / С. Н. Смартыгин, Н. Л. Багнавец, И. В. Дайдакова.. – Москва : Юрайт, 2025. – 414 с. – ISBN 978-5-9916-6577-3. – URL: <https://urait.ru/book/neorganicheskaya-himiya-praktikum-558167> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Учебная и производственная практика по профессиональному модулю 04 "Выполнение работ по профессии лаборант химического анализа" : методические материалы для обучающихся специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов ; составитель Т. В. Буланова. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 14 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=2131> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

2. Методические указания по оформлению отчетов по практике, курсовых работ (проектов) и дипломных проектов (работ) : для всех специальностей СПО / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра информатики и информационных систем, составители: Н. С. Полуэктова, Т. С. Семенова. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (762 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10478> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Беляков, Г. И. Пожарная безопасность: учебник для СПО / Беляков Г. И.. – 3-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 283 с. – ISBN 978-5-534-17690-2. – URL: <https://urait.ru/book/pozharnaya-bezopasnost-561110> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.
2. Беляков, Г. И. Электробезопасность: учебник для СПО / Беляков Г. И.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 202 с. – ISBN 978-5-534-17193-8. – URL: <https://urait.ru/book/elektrobezopasnost-561112> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.
3. Маслова, В. М. Управление персоналом: учебник и практикум для СПО / Маслова В. М.. – 5-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 451 с. – ISBN 978-5-534-15946-2. – URL: <https://urait.ru/book/upravlenie-personalom-560916> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.
4. Кошечкина, И. П. Метрология, стандартизация, сертификация : учебник / И.П. Кошечкина, А.А. Канке. — Москва : ИОРУМ : ИНФРА-М, 2022. — 415 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-013572-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2037420> (дата обращения: 27.03.2026). – Режим доступа: по подписке.

2. Дополнительная литература

1. Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности: учебник для СПО / Беляков Г. И.. – 5-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 740 с. – ISBN 978-5-534-17697-1. – URL: <https://urait.ru/book/ohrana-truda-i-tehnika-bezopasnosti-561114> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.
2. Родионова, О. М. Медико-биологические основы безопасности. охрана труда: учебник для СПО / Родионова О. М., Аникина Е. В., Лавер Б. И., Семенов Д. А.. – 3-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 599 с. – ISBN 978-5-534-17182-2. – URL: <https://urait.ru/book/mediko-biologicheskie-osnovy-bezopasnosti-ohrana-truda-562058> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.
3. Родионова, О. М. Охрана труда: учебник для СПО / Родионова О. М., Аникина Е. В., Лавер Б. И., Семенов Д. А.. – 3-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 139 с. – ISBN 978-5-534-17183-9. – URL: <https://urait.ru/book/ohrana-truda-561823> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Учебная и производственная практика по профессиональному модулю 03 "Организация лабораторно-производственной деятельности" : методические материалы для обучающихся специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля [органических соединений]" очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов ; сост. Ю. Р. Гиниятуллина. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 13 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9352> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.
2. Методические указания по оформлению отчетов по практике, курсовых работ (проектов) и дипломных проектов (работ) : для всех специальностей СПО / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра информатики и информационных систем, составители: Н. С. Полуэктова, Т. С. Семенова. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (762 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10478> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. , А. И. Апарнев Аналитическая химия: учебное пособие для СПО / А. И. Апарнев, Г. К. Лупенко, Т. П. Александрова, А. А. Казакова. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 77 с. – ISBN 978-5-534-19046-5. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-555817> (дата обращения: 13.04.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Борисов, А. Н. Аналитическая химия. расчеты в количественном анализе: учебник и практикум для СПО / Борисов А. Н., Тихомирова И. Ю.. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 153 с. – ISBN 978-5-534-13828-3. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-raschety-v-kolichestvennom-analize-562050> (дата обращения: 13.04.2026). – Текст : электронный.

2. Никитина, Н. Г. Аналитическая химия: учебник и практикум для СПО / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И. ; Под ред. Никитиной Н.Г.. – 5-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 451 с. – ISBN 978-5-534-18102-9. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-560668> (дата обращения: 13.04.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Учебная и производственная практика по профессиональному модулю 02 "Проведение качественных и количественных анализов природных и промышленных материалов с применением химических и физико-химических методов анализа" : методические материалы для обучающихся специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. химии, технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост. Ю. Р. Гиниятуллина. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 13 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9351> (дата обращения: 13.04.2026). – Текст : электронный.

2. Методические указания по оформлению отчетов по практике, курсовых работ (проектов) и дипломных проектов (работ) : для всех специальностей СПО / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра информатики и информационных систем, составители: Н. С. Полуэктова, Т. С. Семенова. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (762 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10478> (дата обращения: 13.04.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. , А. И. Апарнев Аналитическая химия: учебное пособие для СПО / А. И. Апарнев, Г. К. Лупенко, Т. П. Александрова, А. А. Казакова. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 77 с. – ISBN 978-5-534-19046-5. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-555817> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

2. Подкорытов, А. Л. Аналитическая химия. окислительно-восстановительное титрование.: учебник для СПО / Подкорытов А. Л., Неудачина Л. К., Штин С. А.. – Москва : Юрайт, 2025. – 62 с. – ISBN 978-5-534-00111-2. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-okislitelno-vosstanovitelnoe-titrovaniye-563001> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

3. Никитина, Н. Г. Аналитическая химия: учебник и практикум для СПО / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хоханина Т. И. ; Под ред. Никитиной Н.Г.. – 5-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 451 с. – ISBN 978-5-534-18102-9. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-560668> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Борисов, А. Н. Аналитическая химия. расчеты в количественном анализе: учебник и практикум для СПО / Борисов А. Н., Тихомирова И. Ю.. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 153 с. – ISBN 978-5-534-13828-3. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-raschety-v-kolichestvennom-analize-562050> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

2. Валова (Копылова), В. Д. Аналитическая химия и физико-химические методы анализа : практикум / В. Д. Валова (Копылова), Е. И. Паршина. - 5-е изд., стер. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2023. - 198 с. - ISBN 978-5-394-05402-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2082446> (дата обращения: 27.03.2026). – Режим доступа: по подписке.

3 Методическая литература

1. Учебная и производственная практика по профессиональному модулю 01 "Определение оптимальных средств и методов анализа природных и промышленных материалов" : методические материалы для обучающихся специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов ; составитель Т. В. Буланова. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 14 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=2133> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

2. Методические указания по оформлению отчетов по практике, курсовых работ (проектов) и дипломных проектов (работ) : для всех специальностей СПО / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра информатики и информационных систем, составители: Н. С. Полуэктова, Т. С. Семенова. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (762 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10478> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Габриелян, О. С. Химия для профессий и специальностей технического профиля : учебник для студентов образовательных учреждений СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов. – 8-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019. – 272 с. – (Профессиональное образование : Общеобразовательные дисциплины). – Текст : непосредственный.

2. Глинка, Н. Л. Общая химия 20-е изд., пер. и доп. учебник для СПО / Глинка Н. Л., Под ред. Попкова В.А., Бабкова А. В.. – Москва : Юрайт, 2025. – 717 с. – ISBN 978-5-534-19093-9. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-himiya-569091> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

3. Глинка, Н. Л. Общая химия. задачи и упражнения: учебно-практическое пособие для СПО / Глинка Н. Л., Под ред. Попкова В.А., Бабкова А. В.. – 14-е изд. – Москва : Юрайт, 2025. – 236 с. – ISBN 978-5-534-09475-6. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-himiya-zadachi-i-uprazhneniya-561208> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

4. Глинка, Н. Л. ; Под ред. Попкова, В. А. Общая химия. практикум.: учебник для СПО / Глинка Н. Л. ; Под ред. Попкова В.А., Бабкова А. В., Нестеровой О.В.. – Москва : Юрайт, 2025. – 248 с. – ISBN 978-5-534-17503-5. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-himiya-praktikum-561209> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Суворов, А. В. Общая и неорганическая химия: учебник для СПО / Суворов А. В., Никольский А. Б.. – 6-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 683 с. – ISBN 978-5-534-19743-3. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-i-neorganicheskaya-himiya-569221> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

2. Стась, Н. Ф. Общая и неорганическая химия. справочник: учебник для СПО / Стась Н. Ф.. – 4-е изд. – Москва : Юрайт, 2025. – 92 с. – ISBN 978-5-534-09179-3. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-i-neorganicheskaya-himiya-spravochnik-561889> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

3. Подкорытов, А. Л. Аналитическая химия. окислительно-восстановительное титрование.: учебник для СПО / Подкорытов А. Л., Неудачина Л. К., Штин С. А.. – Москва : Юрайт, 2025. – 62 с. – ISBN 978-5-534-00111-2. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-okislitelno-vosstanovitelnoe-titrovaniye-563001> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

4. , С. Н. Смартыгин Неорганическая химия. практикум.: учебно-практическое пособие для СПО / С. Н. Смартыгин, Н. Л. Багнавец, И. В. Дайдакова.. – Москва : Юрайт, 2025. – 414 с. – ISBN 978-5-9916-6577-3. – URL: <https://urait.ru/book/neorganicheskaya-himiya-praktikum-558167> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Учебная и производственная практика по профессиональному модулю 04 "Выполнение работ по профессии лаборант химического анализа" : методические материалы для обучающихся специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов ; составитель Т. В. Буланова. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 14 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=2131> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

2. Методические указания по оформлению отчетов по практике, курсовых работ (проектов) и дипломных проектов (работ) : для всех специальностей СПО / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра информатики и информационных систем, составители: Н. С. Полуэктова, Т. С. Семенова. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (762 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10478> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Кошечая, И. П. Метрология, стандартизация, сертификация : учебник / И.П. Кошечая, А.А. Канке. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. — 415 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-013572-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2037420> (дата обращения: 27.03.2026). - Режим доступа: по подписке.

2. Александрова, Э. А. Химические методы анализа: учебник и практикум для СПО / Александрова Э. А., Гайдукова Н. Г.. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2025. - 533 с. - ISBN 978-5-534-17730-5. - URL: <https://urait.ru/book/himicheskie-metody-analiza-560727> (дата обращения: 13.04.2026). - Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Александрова, Э. А. Неорганическая химия. Теоретические основы и лабораторный практикум : учебник / Э. А. Александрова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 396 с. — ISBN 978-5-8114-3473-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130569> (дата обращения: 13.04.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Александрова, Э. А. Физико-химические методы анализа: учебник и практикум для СПО / Александрова Э. А., Гайдукова Н. Г.. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2025. - 344 с. - ISBN 978-5-534-17722-0. - URL: <https://urait.ru/book/fiziko-himicheskie-metody-analiza-560726> (дата обращения: 13.04.2026). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Методические указания по оформлению отчетов по практике, курсовых работ (проектов) и дипломных проектов (работ) : для всех специальностей СПО / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра информатики и информационных систем, составители: Н. С. Полуэктова, Т. С. Семенова. - Кемерово : КузГТУ, 2022. - 1 файл (762 Кб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10478> (дата обращения: 13.04.2026). - Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение**1. Основная литература**

1. , А. И. Апарнев Аналитическая химия: учебное пособие для СПО / А. И. Апарнев, Г. К. Лупенко, Т. П. Александрова, А. А. Казакова. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 77 с. – ISBN 978-5-534-19046-5. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-555817> (дата обращения: 13.04.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Латышенко, К. П. Метрология и измерительная техника. лабораторный практикум: учебник для СПО / Латышенко К. П., Гарелина С. А.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 186 с. – ISBN 978-5-534-07352-2. – URL: <https://urait.ru/book/metrologiya-i-izmeritelnaya-tehnika-laboratornyy-praktikum-562130> (дата обращения: 13.04.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Методические указания по оформлению отчетов по практике, курсовых работ (проектов) и дипломных проектов (работ) : для всех специальностей СПО / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра информатики и информационных систем, составители: Н. С. Полуэктова, Т. С. Семенова. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (762 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10478> (дата обращения: 13.04.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. , А. И. Апарнев Аналитическая химия: учебное пособие для СПО / А. И. Апарнев, Г. К. Лупенко, Т. П. Александрова, А. А. Казакова. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 77 с. – ISBN 978-5-534-19046-5. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-555817> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

2. Никитина, Н. Г. Аналитическая химия: учебник и практикум для СПО / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И. ; Под ред. Никитиной Н.Г.. – 5-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 451 с. – ISBN 978-5-534-18102-9. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-560668> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

3. Подкорытов, А. Л. Аналитическая химия. окислительно-восстановительное титрование.: учебник для СПО / Подкорытов А. Л., Неудачина Л. К., Штин С. А.. – Москва : Юрайт, 2025. – 62 с. – ISBN 978-5-534-00111-2. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-okislitelno-vosstanovitelnoe-titrovaniye-563001> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Борисов, А. Н. Аналитическая химия. расчеты в количественном анализе: учебник и практикум для СПО / Борисов А. Н., Тихомирова И. Ю.. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 153 с. – ISBN 978-5-534-13828-3. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-raschety-v-kolichestvennom-analize-562050> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

2. Валова (Копылова), В. Д. Аналитическая химия и физико-химические методы анализа : практикум / В. Д. Валова (Копылова), Е. И. Паршина. - 5-е изд., стер. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2023. - 198 с. - ISBN 978-5-394-05402-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2082446> (дата обращения: 27.03.2026). – Режим доступа: по подписке.

3 Методическая литература

1. Учебная и производственная практика по профессиональному модулю 01 "Определение оптимальных средств и методов анализа природных и промышленных материалов" : методические материалы для обучающихся специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов ; составитель Т. В. Буланова. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 14 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=2133> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

2. Методические указания по оформлению отчетов по практике, курсовых работ (проектов) и дипломных проектов (работ) : для всех специальностей СПО / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра информатики и информационных систем, составители: Н. С. Полуэктова, Т. С. Семенова. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (762 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10478> (дата обращения: 19.02.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Кошечая, И. П. Метрология, стандартизация, сертификация : учебник / И.П. Кошечая, А.А. Канке. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. — 415 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-013572-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2037420> (дата обращения: 27.03.2026). – Режим доступа: по подписке.

2. Дополнительная литература

1. , С. Н. Смарикин. Неорганическая химия. практикум.: учебник и практикум для вузов / С. Н. Смарикин.. - Москва : Юрайт, 2025. - 414 с. - ISBN 978-5-9916-1831-1. - URL: <https://urait.ru/book/neorganicheskaya-himiya-praktikum-558164> (дата обращения: 13.04.2026). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Методические указания по оформлению отчетов по практике, курсовых работ (проектов) и дипломных проектов (работ) : для всех специальностей СПО / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра информатики и информационных систем, составители: Н. С. Полуэктова, Т. С. Семенова. - Кемерово : КузГТУ, 2022. - 1 файл (762 Кб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10478> (дата обращения: 13.04.2026). - Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Геометрия. 10-11 классы. Базовый и углублённый уровни : учебник / Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев [и др.]. - 12-е изд., стер. - Москва : Просвещение, 2024. - 290 с. - (МГУ - школе). - ISBN 978-5-09-116447-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2201875> (дата обращения: 27.03.2026)

2. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы. Базовый и углубленный уровни : учебник / Ш. А. Алимов, Ю. М. Колягин, М. В. Ткачева, [и др.]. - 12-е изд., стер. - Москва : Просвещение., 2024. - 464 с. - ISBN 978-5-09-112136-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2157448> (дата обращения: 27.03.2026)

2. Дополнительная литература

1. Математика в примерах и задачах : учебное пособие / Л. И. Майсеня, В. Э. Жавнерчик, И. Ю. Мацкевич [и др.] ; под редакцией Л. И. Майсени. — Минск : Вышэйшая школа, 2022. — 456 с. — ISBN 978-985-06-3483-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/129985> (дата обращения: 05.05.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Мерзляк, А. Г. Геометрия. 11 класс. Углубленный уровень : учебник / А. Г. Мерзляк, Д. А. Номировский, В. М. Поляков ; под. ред. В. А. Подольского. - 8-е изд., стер. - Москва : Просвещение, 2024. - 257 с. - ISBN 978-5-09-116531-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2177537> (дата обращения: 27.03.2026). - Режим доступа: по подписке.

3. Омельченко, В. П. Математика : учебник / В.П. Омельченко, Н.В. Карасенко. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 349 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/1855784. - ISBN 978-5-16-017462-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2085068> (дата обращения: 27.03.2026). - Режим доступа: по подписке.

3 Методическая литература

1. Математика : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов 1 курса всех специальностей СПО очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра теории и методики профессионального образования, составитель: Е. В. Кабачевская. - Кемерово : КузГТУ, 2023. - 1 файл (649 Кб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10687> (дата обращения: 15.03.2026). - Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Глинка, Н. Л. Общая химия. задачи и упражнения: учебно-практическое пособие для СПО / Глинка Н. Л., Под ред. Попкова В.А., Бабкова А. В.. – 14-е изд. – Москва : Юрайт, 2025. – 236 с. – ISBN 978-5-534-09475-6. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-himiya-zadachi-i-uprazhneniya-561208> (дата обращения: 17.02.2026). – Текст : электронный.
2. Александрова, Э. А. Химия неметаллов: учебник и практикум для СПО / Александрова Э. А., Сидорова И. И.. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 358 с. – ISBN 978-5-534-00704-6. – URL: <https://urait.ru/book/himiya-nemetallov-562554> (дата обращения: 17.02.2026). – Текст : электронный.
3. Глинка, Н. Л. Общая химия 20-е изд., пер. и доп. учебник для СПО / Глинка Н. Л., Под ред. Попкова В.А., Бабкова А. В.. – Москва : Юрайт, 2025. – 717 с. – ISBN 978-5-534-19093-9. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-himiya-569091> (дата обращения: 17.02.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Суворов, А. В. Общая и неорганическая химия: учебник для СПО / Суворов А. В., Никольский А. Б.. – 6-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 683 с. – ISBN 978-5-534-19743-3. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-i-neorganicheskaya-himiya-569221> (дата обращения: 17.02.2026). – Текст : электронный.
2. Стась, Н. Ф. Общая и неорганическая химия. справочник: учебник для СПО / Стась Н. Ф.. – 4-е изд. – Москва : Юрайт, 2025. – 92 с. – ISBN 978-5-534-09179-3. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-i-neorganicheskaya-himiya-spravochnik-561889> (дата обращения: 17.02.2026). – Текст : электронный.
3. Щербаков, В. В. Неорганическая химия. вопросы и задачи: учебник для СПО / Щербаков В. В., Фирер А. А., Барботина Н. Н.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 107 с. – ISBN 978-5-534-09133-5. – URL: <https://urait.ru/book/neorganicheskaya-himiya-voprosy-i-zadachi-563926> (дата обращения: 17.02.2026). – Текст : электронный.
4. Никитина, Н. Г. Общая и неорганическая химия: химия элементов: учебник и практикум для СПО / Никитина Н. Г., Гребенькова В. И.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 304 с. – ISBN 978-5-534-16281-3. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-i-neorganicheskaya-himiya-himiya-elementov-563372> (дата обращения: 17.02.2026). – Текст : электронный.
5. , С. Н. Смартыгин Неорганическая химия. практикум.: учебно-практическое пособие для СПО / С. Н. Смартыгин, Н. Л. Багнавец, И. В. Дайдакова.. – Москва : Юрайт, 2025. – 414 с. – ISBN 978-5-9916-6577-3. – URL: <https://urait.ru/book/neorganicheskaya-himiya-praktikum-558167> (дата обращения: 17.02.2026). – Текст : электронный.
6. Князев, Д. А. Неорганическая химия для аграриев. в 2 ч. часть 1. теоретические основы: учебник для СПО / Князев Д. А., Смартыгин С. Н.. – 5-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 253 с. – ISBN 978-5-534-11760-8. – URL: <https://urait.ru/book/neorganicheskaya-himiya-dlya-agrariyev-v-2-ch-chast-1-teoreticheskie-osnovy-537977> (дата обращения: 17.02.2026). – Текст : электронный.
7. Князев, Д. А. Неорганическая химия для аграриев. в 2 ч. часть 2. химия элементов: учебник для СПО / Князев Д. А., Смартыгин С. Н.. – 5-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 357 с. – ISBN 978-5-534-11743-1. – URL: <https://urait.ru/book/neorganicheskaya-himiya-dlya-agrariyev-v-2-ch-chast-2-himiya-elementov-537978> (дата обращения: 17.02.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Общая и неорганическая химия : методические материалы для студентов специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов ; сост. А. В. Тихомирова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 43 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9324> (дата обращения: 17.02.2026). – Текст : электронный.
2. Общая и неорганическая химия : методические материалы к практическим занятиям для обучающихся специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений", очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра теории и методики профессионального образования, составитель: А. В. Тихомирова. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (462 Кб). – URL:

<http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10786> (дата обращения: 17.02.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Горелов, А. А. Основы философии : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / А. А. Горелов ; А. А. Горелов. – 23-е изд., стер. – Москва : Академия, 2024. – 320 с. с. – URL: <https://academia-moscow.ru/reader/?id=782802#copy> (дата обращения: 22.02.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Стрельник, О. Н. Основы философии.: учебник для СПО / Стрельник О. Н.. – Москва : Юрайт, 2025. – 312 с. – ISBN 978-5-534-04151-4. – URL: <https://urait.ru/book/osnovy-filosofii-559656> (дата обращения: 22.02.2026). – Текст : электронный.

2. Спиркин, А. Г. Основы философии.: учебник для СПО / Спиркин А. Г.. – Москва : Юрайт, 2025. – 394 с. – ISBN 978-5-534-00811-1. – URL: <https://urait.ru/book/osnovy-filosofii-560708> (дата обращения: 22.02.2026). – Текст : электронный.

3. Ивин, А. А. Основы философии.: учебник для СПО / Ивин А. А., Никитина И. П.. – Москва : Юрайт, 2025. – 478 с. – ISBN 978-5-534-02437-1. – URL: <https://urait.ru/book/osnovy-filosofii-561107> (дата обращения: 22.02.2026). – Текст : электронный.

4. Дмитриев, В. В. Основы философии: учебник для СПО / Дмитриев В. В., Дымченко Л. Д.. – 3-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 223 с. – ISBN 978-5-534-16786-3. – URL: <https://urait.ru/book/osnovy-filosofii-562010> (дата обращения: 22.02.2026). – Текст : электронный.

5. Волкогонова, О. Д. Основы философии : учебник / О.Д. Волкогонова, Н.М. Сидорова. — Москва : ИНФРА-М, 2026. — 480 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-021274-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2212375> (дата обращения: 27.03.2026). – Режим доступа: по подписке.

3 Методическая литература

1. Основы философии : методические материалы к самостоятельной работе для студентов всех специальностей СПО очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра теории и методики профессионального образования, составитель: А. А. Слесарев. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (481 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10774> (дата обращения: 22.02.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Зуев, М. Н. История России: учебник и практикум для СПО / Зуев М. Н., Лавренов С. Я.. – 5-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 706 с. – ISBN 978-5-534-15483-2. – URL: <https://urait.ru/book/istoriya-rossii-560720> (дата обращения: 30.01.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Артемов, В. В. История (для всех специальностей СПО) : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / В. В. Артемов, Ю. Н. Лубченков ; В. В. Артемов, Ю. Н. Лубченков. – 11-е изд., испр. – Москва : Академия, 2024. – 256 с. с. – URL: <https://academia-moscow.ru/reader/?id=787554> (дата обращения: 30.01.2026). – Текст : электронный.

2. История мировой культуры.: учебник и практикум для СПО / Под ред. Иконниковой С.Н., Большакова В.П.. – Москва : Юрайт, 2025. – 256 с. – ISBN 978-5-534-09540-1. – URL: <https://urait.ru/book/istoriya-mirovoy-kultury-563239> (дата обращения: 30.01.2026). – Текст : электронный.

3. Касьянов, В. В. История культуры: учебник для СПО / Касьянов В. В.. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 436 с. – ISBN 978-5-534-07516-8. – URL: <https://urait.ru/book/istoriya-kultury-562099> (дата обращения: 30.01.2026). – Текст : электронный.

4. История новейшего времени: учебник и практикум для СПО / Под ред. Хейфеца В.Л.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 392 с. – ISBN 978-5-534-18213-2. – URL: <https://urait.ru/book/istoriya-noveyshego-vremeni-565635> (дата обращения: 30.01.2026). – Текст : электронный.

5. Пленков, О. Ю. История новейшего времени для колледжей: учебник для СПО / Пленков О. Ю.. – 3-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 378 с. – ISBN 978-5-534-17878-4. – URL: <https://urait.ru/book/istoriya-noveyshego-vremeni-dlya-kolledzhey-565345> (дата обращения: 30.01.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. История : методические материалы к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов 2 курса специальности 11.02.16 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств» и 18.02.12 «Технология аналитического контроля химических соединений» очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра теории и методики профессионального образования, составитель: Н. Р. Барышева. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (666 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10772> (дата обращения: 30.01.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Аитов, В. Ф. Английский язык (a1-v1+): учебник для СПО / Аитов В. Ф., Аитова В. М., Кади С. В.. – 13-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 234 с. – ISBN 978-5-534-08943-1. – URL: <https://urait.ru/book/angliyskiy-yazyk-a1-v1-562662> (дата обращения: 04.03.2026). – Текст : электронный.
2. Коваленко, И. Ю. Английский язык для инженеров.: учебник и практикум для СПО / Коваленко И. Ю.. – Москва : Юрайт, 2025. – 275 с. – ISBN 978-5-534-18940-7. – URL: <https://urait.ru/book/angliyskiy-yazyk-dlya-inzhenerov-560780> (дата обращения: 04.03.2026). – Текст : электронный.
3. Голубев, А. П. Английский язык для технических специальностей : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / А. П. Голубев, А. П. Коржавый, И. Б. Смирнова ; А. П. Голубев, А. П. Коржавый, И. Б. Смирнова. – 13-е изд., стер. – Москва : Академия, 2024. – 208 с. с. – URL: <https://academia-moscow.ru/reader/?id=781456#read> (дата обращения: 04.03.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Иванова, О. Ф. Английский язык. пособие для самостоятельной работы учащихся (v1 — c1): учебник для СПО / Иванова О. Ф., Шиловская М. М.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 357 с. – ISBN 978-5-534-15795-6. – URL: <https://urait.ru/book/angliyskiy-yazyk-posobie-dlya-samostoyatelnoy-raboty-uchaschihsya-v1-c1-565321> (дата обращения: 04.03.2026). – Текст : электронный.
2. Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык (a2-b2).: учебник и практикум для СПО / Кузьменкова Ю. Б.. – Москва : Юрайт, 2025. – 412 с. – ISBN 978-5-534-09154-0. – URL: <https://urait.ru/book/angliyskiy-yazyk-a2-b2-560706> (дата обращения: 04.03.2026). – Текст : электронный.
3. Байдикова, Н. Л. Английский язык для технических направлений (b1-b2).: учебник для СПО / Байдикова Н. Л., Давиденко Е. С.. – Москва : Юрайт, 2025. – 171 с. – ISBN 978-5-534-10078-5. – URL: <https://urait.ru/book/angliyskiy-yazyk-dlya-tehnicheskikh-napravleniy-b1-b2-565195> (дата обращения: 04.03.2026). – Текст : электронный.
4. Куряева, Р. И. Английский язык. лексика и грамматика: учебник для СПО / Куряева Р. И.. – 8-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 497 с. – ISBN 978-5-534-16553-1. – URL: <https://urait.ru/book/angliyskiy-yazyk-leksika-i-grammatika-568527> (дата обращения: 04.03.2026). – Текст : электронный.
5. Кузнецова, Т. С. Английский язык. Устная речь. Практикум : учебное пособие для СПО / Т. С. Кузнецова. — 3-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2024. — 267 с. — ISBN 978-5-4488-0457-1, 978-5-7996-2846-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/139515> (дата обращения: 23.05.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

3 Методическая литература

1. Иностранный язык в профессиональной деятельности (английский) : методические материалы к практическим занятиям для обучающихся специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" технологического профиля, очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра теории и методики профессионального образования, составители: С. В. Лебединцев, В. А. Густов, М. А. Перловская. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (2303 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10783> (дата обращения: 04.03.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Муллер, А. Б. Физическая культура.: учебник и практикум для СПО / Муллер А. Б., Дядичкина Н. С., Богащенко Ю. А.. – Москва : Юрайт, 2025. – 424 с. – ISBN 978-5-534-02612-2. – URL: <https://urait.ru/book/fizicheskaya-kultura-560907> (дата обращения: 26.04.2026). – Текст : электронный.
2. Аллянов, Ю. Н. Физическая культура.: учебник для СПО / Аллянов Ю. Н., Письменский И. А.. – Москва : Юрайт, 2025. – 450 с. – ISBN 978-5-534-18496-9. – URL: <https://urait.ru/book/fizicheskaya-kultura-562057> (дата обращения: 26.04.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Бишаева, А. А. Физическая культура : учебник для студентов СПО / А. А. Бишаева ; А. А. Бишаева. – 9-е изд., стер. – Москва : Академия, 2023. – 320 с. с. – URL: <https://academia-moscow.ru/reader/?id=689193> (дата обращения: 28.04.2026). – Текст : электронный.
2. Жданкина, Е. Ф. Физическая культура. лыжная подготовка.: учебник для СПО / Жданкина Е. Ф., Добрынин И. М. ; под науч. ред. Новаковского С.В.. – Москва : Юрайт, 2025. – 128 с. – ISBN 978-5-534-19367-1. – URL: <https://urait.ru/book/fizicheskaya-kultura-lyzhnaya-podgotovka-562818> (дата обращения: 26.04.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Физическая культура : методические материалы к практическим занятиям для студентов 2-4 курса специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра теории и методики профессионального образования, составитель: А. В. Захаров. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (657 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10768> (дата обращения: 28.04.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Бороздина, Г. В. Психология общения: учебник и практикум для СПО / Бороздина Г. В., Кормнова Н. А. ; Под общ. ред. Бороздиной Г.В.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 392 с. – ISBN 978-5-534-16727-6. – URL: <https://urait.ru/book/psihologiya-obscheniya-560926> (дата обращения: 02.03.2026). – Текст : электронный.

2. Лавриненко, В. Н. Психология общения.: учебник и практикум для СПО / Лавриненко В. Н., Чернышова Л. И. ; Под ред. Лавриненко В.Н., Чернышовой Л. И.. – Москва : Юрайт, 2025. – 325 с. – ISBN 978-5-534-16815-0. – URL: <https://urait.ru/book/psihologiya-obscheniya-561031> (дата обращения: 02.03.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Коноваленко, М. Ю. Психология общения: учебник и практикум для СПО / Коноваленко М. Ю.. – 3-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 396 с. – ISBN 978-5-534-20162-8. – URL: <https://urait.ru/book/psihologiya-obscheniya-560954> (дата обращения: 02.03.2026). – Текст : электронный.

2. Садовская, В. С. Психология общения: учебник и практикум для СПО / Садовская В. С., Ремизов В. А.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 169 с. – ISBN 978-5-534-07046-0. – URL: <https://urait.ru/book/psihologiya-obscheniya-562065> (дата обращения: 02.03.2026). – Текст : электронный.

3. Корягина, Н. А. Психология общения: учебник и практикум для СПО / Корягина Н. А., Антонова Н. В., Овсянникова С. В.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 493 с. – ISBN 978-5-534-17889-0. – URL: <https://urait.ru/book/psihologiya-obscheniya-560788> (дата обращения: 02.03.2026). – Текст : электронный.

4. Болотова, А. К. Социальные коммуникации. психология общения: учебник и практикум для СПО / Болотова А. К., Жуков Ю. М., Петровская Л. А.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 272 с. – ISBN 978-5-534-09111-3. – URL: <https://urait.ru/book/socialnye-kommunikacii-psiologiya-obscheniya-561955> (дата обращения: 02.03.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Психология общения : методические материалы для обучающихся специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. истории, философии и соц. наук ; сост.: И. В. Кондрина, Т. В. Степанова, О. Ю. Тришина. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 28 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9240>. – Текст : непосредственный + электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии: учебник для СПО / Гаврилов М. В., Климов В. А. – 6-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 319 с. – ISBN 978-5-534-20333-2. – URL: <https://urait.ru/book/informatika-i-informacionnye-tehnologii-560669> (дата обращения: 27.02.2026). – Текст : электронный.
2. Советов, Б. Я. Информационные технологии: учебник для СПО / Советов Б. Я., Цехановский В. В. – 8-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 414 с. – ISBN 978-5-534-20053-9. – URL: <https://urait.ru/book/informacionnye-tehnologii-560670> (дата обращения: 27.02.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Ларина, Т. Б. Администрирование операционных систем. Управление системой : учебное пособие / Т. Б. Ларина. — Москва : РУТ (МИИТ), 2020. — 71 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/175980> (дата обращения: 27.02.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Гвоздева, В. А. Информатика, автоматизированные информационные технологии и системы : учебник / В.А. Гвоздева. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2025. — 542 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0856-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2169724> (дата обращения: 27.03.2026). - Режим доступа: по подписке.
3. Петлина, Е. М. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие для СПО / Е. М. Петлина, А. В. Горбачев. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 111 с. — ISBN 978-5-4488-2183-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/142224> (дата обращения: 08.08.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Трофимов, В. В. Информационные технологии.: учебник для СПО / Трофимов В. В., Ильина О. П., Кияев В. И., Трофимова Е. В. ; Отв. ред. Трофимов В. В.. – Москва : Юрайт, 2025. – 546 с. – ISBN 978-5-534-18341-2. - URL: <https://urait.ru/book/informacionnye-tehnologii-568882> (дата обращения: 27.02.2026). – Текст : электронный.
5. Советов, Б. Я. Информационные технологии: учебник для СПО / Советов Б. Я., Цехановский В. В. – 8-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 414 с. – ISBN 978-5-534-20053-9. – URL: <https://urait.ru/book/informacionnye-tehnologii-560670> (дата обращения: 27.02.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Информационные технологии в профессиональной деятельности : методические материалы к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра информатики и информационных систем, составитель: О. С. Семенова. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (2070 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10708> (дата обращения: 27.02.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Хаханина, Т. И. Органическая химия.: учебник для СПО / Хаханина Т. И., Осипенкова Н. Г.. – Москва : Юрайт, 2025. – 396 с. – ISBN 978-5-534-00948-4. – URL: <https://urait.ru/book/organicheskaya-himiya-559622> (дата обращения: 02.02.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Каминский, В. А. Органическая химия: тестовые задания, задачи, вопросы: учебник для СПО / Каминский В. А.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 289 с. – ISBN 978-5-534-02899-7. – URL: <https://urait.ru/book/organicheskaya-himiya-testovye-zadaniya-zadachi-voprosy-562747> (дата обращения: 02.02.2026). – Текст : электронный.

2. Вшивков, А. А. Органическая химия. задачи и упражнения.: учебник для СПО / Вшивков А. А., Пестов А. В. ; под науч. ред. Сосновских В.Я.. – Москва : Юрайт, 2025. – 344 с. – ISBN 978-5-534-01619-2. – URL: <https://urait.ru/book/organicheskaya-himiya-zadachi-i-uprazhneniya-562985> (дата обращения: 02.02.2026). – Текст : электронный.

3. , Е. И. Тупикин. Органическая химия: учебник для СПО / Е. И. Тупикин.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 203 с. – ISBN 978-5-534-17915-6. – URL: <https://urait.ru/book/organicheskaya-himiya-533956> (дата обращения: 02.02.2026). – Текст : электронный.

4. , В. А. Каминский. Органическая химия: учебник для СПО / В. А. Каминский.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 583 с. – ISBN 978-5-534-20927-3. – URL: <https://urait.ru/book/organicheskaya-himiya-559009> (дата обращения: 02.02.2026). – Текст : электронный.

5. Суворов, А. В. Общая и неорганическая химия: учебник для СПО / Суворов А. В., Никольский А. Б.. – 6-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 683 с. – ISBN 978-5-534-19743-3. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-i-neorganicheskaya-himiya-569221> (дата обращения: 02.02.2026). – Текст : электронный.

6. Никольский, А. Б. Химия: учебник и практикум для СПО / Никольский А. Б., Суворов А. В.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 507 с. – ISBN 978-5-534-01209-5. – URL: <https://urait.ru/book/himiya-562271> (дата обращения: 02.02.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Органическая химия : методические указания к практическим занятиям для студентов специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии, составитель Г. Г. Боркина. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 37 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9325>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Органическая химия : методические материалы к лабораторным работам для студентов СПО по специальности 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений", очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии пластмасс, органических веществ и нефтехимии, составитель: Г. Г. Боркина. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (809 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10704> (дата обращения: 02.02.2026). – Текст : электронный.

3. Органическая химия : методические материалы к практическим занятиям и самостоятельной работе для обучающихся специальности СПО 18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии пластмасс, органических веществ и нефтехимии, составитель: Г. Г. Боркина. – Кемерово : КузГТУ, 2025. – 1 файл (3214 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10965> (дата обращения: 02.02.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. , А. И. Апарнев Аналитическая химия: учебное пособие для СПО / А. И. Апарнев, Г. К. Лупенко, Т. П. Александрова, А. А. Казакова. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 77 с. – ISBN 978-5-534-19046-5. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-555817> (дата обращения: 30.01.2026). – Текст : электронный.

2. Подкорытов, А. Л. Аналитическая химия. окислительно-восстановительное титрование.: учебник для СПО / Подкорытов А. Л., Неудачина Л. К., Штин С. А.. – Москва : Юрайт, 2025. – 62 с. – ISBN 978-5-534-00111-2. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-okislitelno-vosstanovitelnoe-titrovaniye-563001> (дата обращения: 30.01.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Никитина, Н. Г. Аналитическая химия: учебник и практикум для СПО / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И. ; Под ред. Никитиной Н.Г.. – 5-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 451 с. – ISBN 978-5-534-18102-9. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-560668> (дата обращения: 30.01.2026). – Текст : электронный.

2. Аналитическая химия : справочник для СПО / составители И. В. Миронов [и др.]. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 150 с. — ISBN 978-5-4488-0791-6, 978-5-4497-0452-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/96009> (дата обращения: 24.04.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

3. Аналитическая химия : практикум для СПО / Е. В. Лидер, С. Н. Воробьева, М. Б. Бушуев [и др.]. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 76 с. — ISBN 978-5-4488-0775-6, 978-5-4497-0441-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/96010> (дата обращения: 24.04.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

3 Методическая литература

1. Аналитическая химия : методические материалы к практическим занятиям и самостоятельной работе для обучающихся специальности СПО 18.02.12 «Технология аналитического контроля химических соединений», очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра химической технологии твердого топлива, составитель: Е. А. Макаревич. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (1754 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10807> (дата обращения: 30.01.2026). – Текст : электронный.

2. Аналитическая химия : методические материалы к лабораторным работам для обучающихся всех специальностей СПО / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра химической технологии твердого топлива, составитель: Е. А. Макаревич. – Кемерово : КузГТУ, 2025. – 1 файл (2641 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10957> (дата обращения: 30.01.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Гавронская, Ю. Ю. Коллоидная химия.: учебник и практикум для СПО / Гавронская Ю. Ю., Пак В. Н.. – Москва : Юрайт, 2025. – 287 с. – ISBN 978-5-534-00666-7. – URL: <https://urait.ru/book/kolloidnaya-himiya-561720> (дата обращения: 03.02.2026). – Текст : электронный.
2. Новокшанова, А. Л. Органическая, биологическая и физколлоидная химия. практикум: учебник для СПО / Новокшанова А. Л.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 222 с. – ISBN 978-5-534-03708-1. – URL: <https://urait.ru/book/organicheskaya-biologicheskaya-i-fizkolloidnaya-himiya-praktikum-563302> (дата обращения: 03.02.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Физическая и коллоидная химия. в 2 ч. часть 1. физическая химия: учебник для СПО / Под ред. Конюхова В.Ю., Попова К.И.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 259 с. – ISBN 978-5-534-08974-5. – URL: <https://urait.ru/book/fizicheskaya-i-kolloidnaya-himiya-v-2-ch-chast-1-fizicheskaya-himiya-563890> (дата обращения: 03.02.2026). – Текст : электронный.
2. Физическая и коллоидная химия. в 2 ч. часть 2: учебник для СПО / Под ред. Конюхова В.Ю., Попова К.И.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 309 с. – ISBN 978-5-534-08976-9. – URL: <https://urait.ru/book/fizicheskaya-i-kolloidnaya-himiya-v-2-ch-chast-2-563891> (дата обращения: 03.02.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Блохин, А. В. Электротехника : учебное пособие для СПО / А. В. Блохин ; под редакцией Ф. Н. Сарапулова. — 4-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2024. — 184 с. — ISBN 978-5-4488-0410-6, 978-5-7996-2898-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/139662> (дата обращения: 23.05.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Гальперин, М. В. Электротехника и электроника : учебник / М.В. Гальперин. — 2-е изд. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. — 480 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-00091-450-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1819500> (дата обращения: 27.03.2026). - Режим доступа: по подписке.

2. Дополнительная литература

1. Новожилов, О. П. Электротехника (теория электрических цепей) в 2 ч. часть 1.: учебник для СПО / Новожилов О. П.. - Москва : Юрайт, 2025. - 403 с. - ISBN 978-5-534-10677-0. - URL: <https://urait.ru/book/elektrotehnika-teoriya-elektricheskikh-cepey-v-2-ch-chast-1-566084> (дата обращения: 13.02.2026). - Текст : электронный.

2. Новожилов, О. П. Электротехника (теория электрических цепей). в 2 ч. часть 2.: учебник для СПО / Новожилов О. П.. - Москва : Юрайт, 2025. - 247 с. - ISBN 978-5-534-10679-4. - URL: <https://urait.ru/book/elektrotehnika-teoriya-elektricheskikh-cepey-v-2-ch-chast-2-566083> (дата обращения: 13.02.2026). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Электротехника и электроника : методические указания к лабораторным работам для обучающихся специальности 18.02.12" Технология аналитического контроля химических соединений", очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра общей электротехники, составители: Т. М. Черникова, И. П. Маслов, В.А. Андреев. - Кемерово : КузГТУ, 2022. - 1 файл (1659 Кб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10514> (дата обращения: 13.02.2026). - Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Борисов, Е. Ф. Основы экономики: учебник и практикум для СПО / Борисов Е. Ф. – 7-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 383 с. – ISBN 978-5-534-02043-4. – URL: <https://urait.ru/book/osnovy-ekonomiki-560667> (дата обращения: 27.02.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Океанова, З. К. Основы экономики : учебное пособие / З.К. Океанова. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. — 287 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/24634. - ISBN 978-5-8199-0728-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2012564> (дата обращения: 27.03.2026). – Режим доступа: по подписке.

2. Шимко, П. Д. Основы экономики: учебник и практикум для СПО / Шимко П. Д.. – 5-е изд. – Москва : Юрайт, 2025. – 392 с. – ISBN 978-5-534-18814-1. – URL: <https://urait.ru/book/osnovy-ekonomiki-561130> (дата обращения: 27.02.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Основы экономики : методические материалы для обучающихся специальности СПО 18.02.12 «Технология аналитического контроля химических соединений» / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра производственного менеджмента, составители: Н. В. Дорожкина, А. Н. Малюгин. – Кемерово : КузГТУ, 2026. – 1 файл (602 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=11022> (дата обращения: 27.02.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Кошечая, И. П. Метрология, стандартизация, сертификация : учебник / И.П. Кошечая, А.А. Канке. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. — 415 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-013572-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2037420> (дата обращения: 27.03.2026). - Режим доступа: по подписке.

2. Латышенко, К. П. Метрология и измерительная техника. лабораторный практикум: учебник для СПО / Латышенко К. П., Гарелина С. А.. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2025. - 186 с. - ISBN 978-5-534-07352-2. - URL: <https://urait.ru/book/metrologiya-i-izmeritelnaya-tehnika-laboratornyy-praktikum-562130> (дата обращения: 31.01.2026). - Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Лифиц, И. М. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия: учебник и практикум для СПО / Лифиц И. М.. - 15-е изд., пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2025. - 462 с. - ISBN 978-5-534-15928-8. - URL: <https://urait.ru/book/standartizaciya-metrologiya-i-podtverzhdenie-sootvetstviya-561268> (дата обращения: 31.01.2026). - Текст : электронный.

2. Атрошенко, Ю. К. Метрология, стандартизация и сертификация. практический курс: учебник для СПО / Атрошенко Ю. К., Кравченко Е. В.. - 2-е изд., пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2025. - 174 с. - ISBN 978-5-534-18040-4. - URL: <https://urait.ru/book/metrologiya-standartizaciya-i-sertifikaciya-prakticheskiy-kurs-565098> (дата обращения: 31.01.2026). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Метрология, стандартизация и сертификация : методические указания к самостоятельной работе для студентов специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. хим. технологии твердого топлива ; сост.: Е. С. Ушакова, А. Г. Ушаков. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 7 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9190> (дата обращения: 31.01.2026). - Текст : электронный.

2. Метрология, стандартизация и сертификация : методические указания к практическим работам для студентов специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. хим. технологии твердого топлива ; сост.: Е. С. Ушакова, А. Г. Ушаков. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 34 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9259>. - Текст : непосредственный + электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Графкина, М. В. Охрана труда. Автомобильный транспорт : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / М. В. Графкина ; М. В. Графкина. – 4-е изд., испр. – Москва : Академия, 2025. – 192 с. с. – URL: <https://academia-moscow.ru/reader/?id=996096> (дата обращения: 31.01.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности: учебник для СПО / Беляков Г. И.. – 5-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 740 с. – ISBN 978-5-534-17697-1. – URL: <https://urait.ru/book/ohrana-truda-i-tehnika-bezopasnosti-561114> (дата обращения: 31.01.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Охрана труда : методические материалы к практическим занятиям и самостоятельной работе для обучающихся III курса специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра химической технологии твердого топлива, составители: Е. С. Ушакова, А. Г. Ушаков. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (974 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10804> (дата обращения: 31.01.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Косолапова, Н. В. Безопасность жизнедеятельности : учебник для образовательных учреждений, реализующих программы среднего профессионального образования / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. – 9-е изд., стер. – Москва : КноРус, 2019. – 192 с. – (Среднее профессиональное образование). – Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Безопасность жизнедеятельности.: учебник и практикум для СПО / Под общ. ред. Соломина В.П. – Москва : Юрайт, 2025. – 413 с. – ISBN 978-5-534-19943-7. – URL: <https://urait.ru/book/bezopasnost-zhiznedejatelnosti-560762> (дата обращения: 24.02.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Аналитическая химия : учебное пособие для СПО / О. Б. Кукина, О. В. Слепцова, Е. А. Хорохордина, О. Б. Рудаков. — Саратов : Профобразование, 2019. — 161 с. — ISBN 978-5-4488-0373-4. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/87269> (дата обращения: 18.06.2025). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Аналитическая химия : справочник для СПО / составители И. В. Миронов [и др.]. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 150 с. — ISBN 978-5-4488-0791-6, 978-5-4497-0452-8. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/96009> (дата обращения: 24.04.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

3. Аналитическая химия : практикум для СПО / Е. В. Лидер, С. Н. Воробьева, М. Б. Бушуев [и др.]. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 76 с. — ISBN 978-5-4488-0775-6, 978-5-4497-0441-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/96010> (дата обращения: 24.04.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Дополнительная литература

1. , А. И. Апарнев Аналитическая химия: учебное пособие для СПО / А. И. Апарнев, Г. К. Лупенко, Т. П. Александрова, А. А. Казакова.. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2025. — 77 с. — ISBN 978-5-534-19046-5. — URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-555817> (дата обращения: 24.02.2026). — Текст : электронный.

2. Ищенко, А. В. Аналитическая химия и физико-химические методы исследования : учебное пособие / А. В. Ищенко, И. А. Сибирцева. — Донецк : ДонНУЭТ имени Туган-Барановского, 2023. — 136 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/403916> (дата обращения: 24.02.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Основы аналитической химии и физико-химических методов анализа : методические указания к лабораторным работам для студентов специальности СПО 18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений очной формы обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов ; составитель В. Э. Суровая. — Кемерово : КузГТУ, 2019. — 131 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4945> (дата обращения: 24.02.2026). — Текст : электронный.

2. Основы аналитической химии и физико-химических методов анализа : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для обучающихся специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост.: В. Э. Суровая. — Кемерово : КузГТУ, 2018. — 50 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9354> (дата обращения: 24.02.2026). — Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. , А. И. Апарнев Аналитическая химия: учебное пособие для СПО / А. И. Апарнев, Г. К. Лупенко, Т. П. Александрова, А. А. Казакова. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 77 с. – ISBN 978-5-534-19046-5. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-555817> (дата обращения: 15.04.2026). – Текст : электронный.

2. Александрова, Э. А. Физико-химические методы анализа: учебник и практикум для СПО / Александрова Э. А., Гайдукова Н. Г.. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 344 с. – ISBN 978-5-534-17722-0. – URL: <https://urait.ru/book/fiziko-himicheskie-metody-analiza-560726> (дата обращения: 15.04.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Глубоков, Ю. М. Аналитическая химия : учебник для студентов, обучающихся по профессиям и специальностям среднего профессионального образования : в 2 части / Ю. М. Глубоков, В. А. Головачева, Ю. А. Ефимова ; Ю. М. Глубоков, В. А. Головачева, Ю. А. Ефимова ; под редакцией А. А. Ищенко. – 6-е изд. стер. – Москва : Академия, 2024. – с. – (Профессиональное образование). – URL: <https://academia-moscow.ru/reader/?id=551932> (дата обращения: 15.04.2026). – Текст : электронный.

2. Воронкова, М. В. Аналитическая химия и физико - химические методы анализа : учебное пособие / М. В. Воронкова, Н. В. Ермакова, С. Н. Коношина. — Орел : ОрелГАУ, 2024. — 104 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/442274> (дата обращения: 15.04.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Валова (Копылова), В. Д. Аналитическая химия и физико-химические методы анализа : практикум / В. Д. Валова (Копылова), Е. И. Паршина. - 5-е изд., стер. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2023. - 198 с. - ISBN 978-5-394-05402-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2082446> (дата обращения: 27.03.2026). – Режим доступа: по подписке.

4. Физико-химические методы анализа.: учебник для СПО / Под ред. Плисса Е.М.. – Москва : Юрайт, 2025. – 198 с. – ISBN 978-5-534-20327-1. – URL: <https://urait.ru/book/fiziko-himicheskie-metody-analiza-569284> (дата обращения: 15.04.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Основы качественного и количественного анализа природных и промышленных материалов : методические указания к курсовому проекту для обучающихся специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост. Ю. Р. Гиниятуллина. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 12 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9359> (дата обращения: 15.04.2026). – Текст : электронный.

2. Основы качественного и количественного анализа природных и промышленных материалов : методические указания к лабораторным работам для студентов специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений", очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. химии, технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост. Ю. Р. Гиниятуллина. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 97 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9200> (дата обращения: 15.04.2026). – Текст : электронный.

3. Основы качественного и количественного анализа природных и промышленных материалов : методические указания к практическим работам для студентов специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост.: Ю. Р. Гиниятуллина. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 59 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9285> (дата обращения: 15.04.2026). – Текст : электронный.

4. Основы качественного и количественного анализа природных и промышленных материалов : методические указания к самостоятельной работе для студентов специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост. Ю. Р. Гиниятуллина. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 7 с. – URL:

<http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9341> (дата обращения: 15.04.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Михайлиди, А. М. Безопасность жизнедеятельности и охрана труда на производстве : учебное пособие для СПО / А. М. Михайлиди. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 120 с. — ISBN 978-5-4488-1333-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/137705> (дата обращения: 28.03.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Дополнительная литература

1. Аналитическая химия : химические методы анализа : учебное пособие : [16+] / О. В. Беляева, Н. С. Голубева, И. В. Тимощук [и др.] ; Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2020. – 175 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684859> (дата обращения: 26.04.2026). – Библиогр.: с. 166-168. – ISBN 978-5-8353-2664-8. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Организация лабораторно-производственной деятельности : методические указания к лабораторным работам для студентов специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов, составители: Ю. Р. Гиниятуллина, Т. В. Буланова. – Кемерово : КузГТУ, 2023. – 1 файл (1615 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10673> (дата обращения: 26.02.2026). – Текст : электронный.

2. Организация лабораторно-производственной деятельности : методические материалы к практическим занятиям для студентов специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений", очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов, составитель: Ю. Р. Гиниятуллина. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (939 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10728> (дата обращения: 26.02.2026). – Текст : электронный.

Учебно-методическое обеспечение

1. Основная литература

1. Александрова, Э. А. Химические методы анализа: учебник и практикум для СПО / Александрова Э. А., Гайдукова Н. Г.. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 533 с. – ISBN 978-5-534-17730-5. – URL: <https://urait.ru/book/himicheskie-metody-analiza-560727> (дата обращения: 13.04.2026). – Текст : электронный.

2. Александрова, Э. А. Физико-химические методы анализа: учебник и практикум для СПО / Александрова Э. А., Гайдукова Н. Г.. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 344 с. – ISBN 978-5-534-17722-0. – URL: <https://urait.ru/book/fiziko-himicheskie-metody-analiza-560726> (дата обращения: 13.04.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Салогуб, Е. В. Химический анализ и экологический мониторинг : учебное пособие / Е. В. Салогуб, Н. С. Кузнецова, Т. В. Иванова. — Чита : ЗабГУ, 2020. — 180 с. — ISBN 978-5-9293-2616-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/173686> (дата обращения: 13.04.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Борисов, А. Н. Аналитическая химия. расчеты в количественном анализе: учебник и практикум для СПО / Борисов А. Н., Тихомирова И. Ю.. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 153 с. – ISBN 978-5-534-13828-3. – URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-raschety-v-kolichestvennom-analize-562050> (дата обращения: 13.04.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Технология выполнения работ : методические материалы для обучающихся специальности 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов, составитель Т. В. Буланова. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (558 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10456> (дата обращения: 13.04.2026). – Текст : электронный.

2. Технология выполнения работ : методические материалы для обучающихся специальности 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов, составитель Т. В. Буланова. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (164 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10457> (дата обращения: 13.04.2026). – Текст : электронный.