

**Методические материалы**  
**по дисциплинам, модулям, практикам ОП СПО**  
**специальности 18.02.12 «Технология аналитического контроля химических соединений»**

1. Охрана труда : методические указания к практическим занятиям и 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. 31 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9181>. : б.ц. з.19 (отчет 50 экз.) издат. центр а.9-06.02.19

2. Русский язык : методические материалы для обучающихся всех специальностей СПО очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. теории и методики проф. образования ; сост.: Т. А. Карпинец, О. А. Салтымакова. Кемерово : КузГТУ, 2018. 22 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9163>.

3. Основы философии : методические указания к самостоятельной работе для студентов специальностей СПО 09.02.07 "Информационные системы и программирование", 23.02.07 "Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей", 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук ; сост. Н. П. Гаврилова. Кемерово : КузГТУ, 2018. 10 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9175>.

4. Общая и неорганическая химия : методические указания к практическим занятиям 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 неорганич. веществ и наноматериалов ; сост. А. В. Тихомирова. Кемерово : КузГТУ, 2018. 18 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9176>.

5. Основы экономики : методические указания к практическим занятиям и 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" ; сост. Л. Г. Шутько. Кемерово : КузГТУ, 2018. 33 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9177>.

6. 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>.

7. История : методические указания к самостоятельной работе для студентов 1 курса всех специальностей СПО очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. теории и методики проф. образования ; сост. Т. А. Кузнецова. Кемерово : КузГТУ, 2018. 8 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9191>.

8. Литература : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов 1 курса всех специальностей СПО очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. теории и методики проф.

образования ; сост. С. В. Соринская. Кемерово : КузГТУ, 2018. 35 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9192>.

9. Основы безопасности жизнедеятельности : методические указания к самостоятельной работе для студентов 1 курса всех специальностей СПО очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. теории и методики проф. образования ; сост. М. О. Пилин. Кемерово : КузГТУ, 2018. 21 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9193>.

10. Математика : методические материалы для студентов 1 курса 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. теории и методики проф. образования ; сост. Е. В. Кабачевская. Кемерово : КузГТУ, 2018. 25 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9198>.

11. 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 неорганических веществ и наноматериалов ; сост. Ю. Р. Гиниятуллина. Кемерово : КузГТУ, 2018. 97 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9200>.

12. Органическая химия : 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. технологии органических веществ и нефтехимии ; сост. Г. Г. Боркина. Кемерово : КузГТУ, 2018. 13 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9199>.

13. Химия : методические указания к практическим занятиям 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. теории и методики проф. образования ; сост. А. В. Тихомирова. Кемерово : КузГТУ, 2018. 20 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9212>.

14. Химия : 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. теории и методики проф. образования ; сост. А. В. Тихомирова. Кемерово : КузГТУ, 2018. 26 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9213>.

15. Физическая культура : методические указания к практическим занятиям для студентов 1 курса всех специальностей СПО очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. теории и методики проф. образования ; сост.: Т. С. Максимова, К. В. Максимов. Кемерово : КузГТУ, 2018. 43 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9216>.

16. Иностранный язык. Английский : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов 1 курса всех специальностей СПО очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. теории и методики проф. образования ; сост.: С. В. Лебединцев, М. А. Перловская. Кемерово : КузГТУ, 2018. 155 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9217>.

17. Биология : методические материалы для студентов 1 курса 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. теории и методики проф. образования ; сост. А. Ю. Игнатова. Кемерово : КузГТУ, 2018. 31 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9218>.

18. Астрономия : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов первого курса всех специальностей СПО / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. теории и методики проф. образования ; сост. А. А. Мальшин. Кемерово : КузГТУ, 2018. 55 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9215>.

19. Организация лабораторно-производственной деятельности : 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. хим. технологии неорганических веществ и наноматериалов ; сост. Ю. Р. Гиниятуллина. Кемерово : КузГТУ, 2018. 82 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9222>.

20. Электротехника и электроника : методические указания к практическим занятиям 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. общ. электротехники ; сост.: Т. М. Черникова, И. П. Маслов. Кемерово : КузГТУ, 2018. 73 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9223>.

21. Информатика : методические указания к практическим занятиям для студентов 1 курса всех специальностей СПО очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. теории и методики проф. образования ; сост. Е. А. Ощепкова. Кемерово : КузГТУ, 2018. 63 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9221>.

22. 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>. : б.ц. з.18 (отчет **50** экз.) издат. центр а.9-06.02.19.

23. Электромагнетизм : методические указания к лабораторным работам по физике для студентов первого курса специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. теории и методики проф. образования ; сост. Т. В. Лавряшина. Кемерово : КузГТУ, 2018. 28 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9236>. : б.ц. з.21 (отчет **25** экз.) издат. центр а.12-27.02.19.

24. Качественный анализ : методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Аналитическая химия" 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. А. Макаревич. Кемерово : КузГТУ, 2018. 87 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9260>. : б.ц. з.27 (отчет 50 экз.) издат. центр а.15-29.03.19.

25. Аналитическая химия : методические указания к практическим занятиям и 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. А. Макаревич. Кемерово : КузГТУ, 2018. 110 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9258>. : б.ц. з.26 (отчет 50 экз.) издат. центр а.12-27.02.19.

26. Количественный анализ : методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Аналитическая химия" 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. А. Макаревич. Кемерово : КузГТУ, 2018. 52 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9261>. : б.ц. з.28 (отчет 50 экз.) издат. центр а.12-27.02.19.

27. 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>. : б.ц. з.25 (отчет 50 экз.) издат. центр а.12-27.02.19.

28. 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>.

29. Охрана труда : методические указания к практическим занятиям и 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 твердого топлива ; сост.: Е. С. Ушакова, А. Г. Ушаков. Кемерово : КузГТУ, 2018. 32 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9289>.

30. Организация лабораторно-производственной деятельности : 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. теории и методики проф. образования ; сост. Ю. Р. Гиниятуллина. Кемерово : КузГТУ, 2018. 49 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9290>.

31. Информатика : методические указания к самостоятельной работе для студентов I курса всех специальностей СПО очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. теории и методики проф. образования ; сост. Е. А. Ощепкова. Кемерово : КузГТУ, 2018. 18 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9287>.

32. Английский язык в профессиональной деятельности : методические указания к практическим занятиям 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. теории и методики проф. образования ; сост.: С. В. Лебединцев, В. А. Густов, М. А. Перловская. Кемерово : КузГТУ, 2018. 272 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9291>.

33. Математика : методические материалы к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов II курса специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост. Е. Н. Грибанов. Кемерово : КузГТУ, 2018. 31 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9315>.

34.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 неорган. веществ и наноматериалов ; сост. А. В. Тихомирова. Кемерово : КузГТУ, 2018. 43 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9324>.

35.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 неорган. веществ и наноматериалов ; сост. А. В. Тихомирова. Кемерово : КузГТУ, 2018. 43 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9324>.

36.Физика : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов первого курса (1 семестр) всех специальностей СПО очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. теории и методики проф. образования ; сост. Т. В. Лавряшина. Кемерово : КузГТУ, 2018. 34 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9332>.

37.Физика : методические указания к лабораторным работам № 5, 6 для студентов 1 курса (2 семестр) 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. теории и методики проф. образования ; сост. А. А. Мальшин. Кемерово : КузГТУ, 2018. 17 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9339>.

38.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>.

39.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>.

40.Организация лабораторно-производственной деятельности : методические указания 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. 8 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9350>.

41.Безопасность жизнедеятельности : методические указания 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. углехимии, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды ; сост. М. О. Пилин. Кемерово : КузГТУ, 2018. 102 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9357>.

42. 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. Суrowая. Кемерово : КузГТУ, 2018. 50 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9354>.

43. 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>.

44. Организация лабораторно-производственной деятельности : методические указания к выполнению курсового проекта 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=9360>.

45. Физическая культура : методические указания к практическим занятиям для студентов 2–4 курсов 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. физвоспитания ; сост.: Т. С. Максимова, К. В. Максимов. Кемерово : КузГТУ, 2018. 29 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9383>.

46. Информационные технологии в профессиональной деятельности : 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. автомоб. перевозок ; сост.: С. Н. Сидорова, О. А. Ивина. Кемерово : КузГТУ, 2018. 95 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9387>.

47. Физическая и коллоидная химия : методические указания к практическим занятиям и 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. углехимии, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды ; сост. М. О. Пилин. Кемерово : КузГТУ, 2018. 215 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9396>.

48. Органическая химия : методические указания к лабораторным 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. технологии орган. веществ и нефтехимии ; сост. Г. Г. Боркина. Кемерово : КузГТУ, 2018. 49 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9398>. : б.ц. з.99 (отчет 50 экз.) издат. центр а.15-29.03.19.

49. Преддипломная практика : 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. 11 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9604>. (б.ц.) .

50. 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>.

51. Физика. Колебания. Оптика : методические указания к лабораторным работам для студентов первого курса специальностей СПО 11.02.16 "Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств" 23.02.07 "Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей" 09.02.07 "Информационные системы и программирование" 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра теории и методики профессионального образования ; составитель Т. В. Лавряшина. Кемерово : КузГТУ, 2019. 33 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9526>.

52. Информатика : методические указания к практическим занятиям для студентов 1 курса всех специальностей СПО очной формы обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра теории и методики профессионального образования ; составитель Е. А. Ощепкова. Кемерово : КузГТУ, 2019. 59 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=1802>.

53. 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>.

54. 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>.

55. Электротехника и электроника : методические указания к самостоятельной работе для студентов специальности СПО 18.02.12 "Технология аналитического контроля химических соединений" / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра общей электротехники ; составители: Т. М. Черникова, И. П. Маслов. Кемерово : КузГТУ, 2019. 32 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4907>.

56. 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. Суrowая. Кемерово : КузГТУ, 2019. 131 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4945>.

57. Физика : методические указания к практическим занятиям 1–5 и самостоятельной работе для студентов 1 курса специальностей СПО технологического профиля очной формы обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра теории и методики профессионального образования ; составитель Т. В. Лавряшина. Кемерово : КузГТУ, 2019. 37 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5288>.

58. Физика : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов 1 курса (2 семестр) специальностей СПО технологического профиля очной формы обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра теории и методики профессионального образования ; составитель А. А. Мальшин. Кемерово : КузГТУ, 2019. 64 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5357>.

59. Физика : методические материалы для студентов 1 курса 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 теории и методики профессионального образования ; составитель Т. В. Лавряшина. Кемерово : КузГТУ, 2019. 37 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5474>.

60. Физика : методические указания к лабораторным работам по физике для студентов 1 курса 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 теории и методики профессионального образования ; составители: Т. В. Лавряшина, А. А. Мальшин. Кемерово : КузГТУ, 2019. 73 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5797>.

61. Физика : методические указания к лабораторным работам по физике для студентов 1 курса 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 теории и методики профессионального образования ; составители: Т. В. Лавряшина, А. А. Мальшин. Кемерово : КузГТУ, 2019. 73 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5797>.

62. Химия : 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 теории и методики профессионального образования ; составители: А. В. Тихомирова, Ю. Р. Гиниятуллина. Кемерово : КузГТУ, 2019. 33 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6103>.

63. Химия : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе 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 теории и методики профессионального образования ; составители: А. В. Тихомирова, Ю. Р. Гиниятуллина. Кемерово : КузГТУ, 2019. 18 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6104>.

64. Родная литература : 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 С. В. Соринская. Кемерово : КузГТУ, 2020. 25 с. URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9884>.

65. 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>.

66. 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>.

67. Методические указания по оформлению отчетов по практике, курсовых работ (проектов) и выпускных квалификационных 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>.

68. 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>.