

Методические материалы  
по образовательной программе 18.04.01 Химическая технология  
профиль – Химическая технология лекарственных средств

№	Наименование работы, ее вид	Вид работы	Выходные данные	Объем в п.л. или стр.	Авторы
1	2	3	4	5	6
1.	Биохимия человека	Печ.	Методические указания по выполнению лабораторных работ. КБГУ, Нальчик, 2023. 51 с. 3,02 усл.п.л.	3,02	Бажева Р.Ч., Хараев А.М., Бесланеева З.Л., Кожемова К.Р., Бегиева М.Б.
2.	Технология пленкообразующих полимерных материалов	Печ.	Методические указания по выполнению лабораторных работ. КБГУ, Нальчик, 2023. 51 с. 3,02 усл.п.л.	3,02	Кокоева А.А., Малкандуев Ю.А., Бажева Р.Ч., Хараев А.М., Хараева Р.А.
3.	Введение в химию полимеров	Печ.	Методические указания по выполнению лабораторных работ. КБГУ, Нальчик, 2023. 43 с. 2,54 усл.п.л.	2,54	Хаширова С.Ю. Виндижева А.С. Кожемова К.Р. Санакоева М.О.
4.	Биологические жидкости полости рта	Печ.	Учебное пособие. КБГУ, Нальчик, 2022. 43 с. 4,65 усл.п.л.	4,65	Паштова Л.Р., Гринева Л.Г., Алтуева А.М., Беева Д.А., Хашхожева Д.А., Мирзоева Н.М., Барокова Е.Б.
5.	CARBOHYDRATES. BIOENERGETICS	Печ.	Учебное пособие. КБГУ, Нальчик, 2022. 43 с. 5,35 усл.п.л.	5,35	Beeva D.A., Mukozheva R.A., Grineva L.G., Pashtova L.R., Balaeva S.V.
6.	Абсорбция. Абсорбционные колонны.	Печ.	Учебное пособие. КБГУ, Нальчик, 2023. 75 с. 4,44 усл.п.л.	4,44	Мусаева Э.Ю. Мусаев Ю.И. Кожемова К.Р. Санакоева М.О. Мукожева Р.А.
7.	Технология пластических масс	Печ.	Методические указания по выполнению лабораторных работ.	2,32	Бажева Р.Ч., Хараев А.М., Бесланеева З.Л., Кокоева А.А.,

			КБГУ, Нальчик, 2023. 39 с. 2,32 усл.п.л.		Малкандуев Ю.А.
8.	Химия: руководство к лабораторным работам	Печ.	Руководство к лабораторным работам Рекомендовано РИС КБГУ, Нальчик, 2019. 26 с. 1,63 усл.п.л.	1,63	Бажева Р.Ч. Бесланеева З.Л. Бегиева М.Б. Хараев А.М.
9.	Базовые физико-химические методы исследования полимеров в вопросах и ответах	Печ.	Учебное пособие. Рекомендовано РИС КБГУ, Нальчик, 2022. 48. 2,79 усл.п.л.	2,79	Хараев А.М. Шелгаев В.Н. Бажева Р.Ч. Барокова Е.Б. Бесланеева З.Л.
10.	Синтез и химические превращения полимеров.		Лабораторный практикум / Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2018. –32 с.	32	Бегиева М.Б. Хаширова С.Ю. Бажева Р.Ч. Хараев А.М.
11.	Неорганические компоненты тканей и жидкостей полости рта: методические указания.	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2016. – 19 с.	19	Бажева Р.Ч. Ошроева Р.З. Тхазаплизева М.Т.
12.	Металлы и сплавы, применяемые в стоматологии: методическое руководство к лабораторным работам	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2016. – 40 с.	40	Бажева Р.Ч. Ошроева Р.З. Шарафутдинова М.
13.	Синтез полимеров: методические рекомендации по выполнению лабораторных работ (учебное издание)	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2016. – 35 с.	35	Бажева Р.Ч. Гринев Л.Г. Хараев А.М. Бегиева М.Б. Беева Д.А. Хуранова О.Х.
14.	Коллоидная химия полимеров: методические рекомендации по выполнению лабораторных работ	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2016. – 31 с.	31	Бажева Р.Ч. Гринев Л.Г. Жаникаева З.А. Шогенова Д.Л. Хараев А.М. Лигидов М.Х.
15.	Химия: биогенные элементы. Часть III. р-элементы: учебное пособие (учебное пособие)	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2015. – 35 с.	35	Бажева Р.Ч. Ошроева Р.З. Алакаева З.Т.
16.	Общие основы химико-технологических процессов (учебное пособие)	Печ.	Учебное пособие. – Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2014. - 80 с. – 100 экз.	80	Бажева Р.Ч. Битоков В.Т. Бегиева М.Б. Хараев А.М. Казанчева Ф.К. Лигидов М.Х.

17.	Общая химическая технология и система управления химико-технологическими процессами. Лабораторный практикум.	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2019 . – 74 с.	74	Бажева Р.Ч. Битоков В.Т. Бегиева М.Б. Хараев А.М. Казанчева Ф.К.
18.	Органическая химия. Практикум. Часть II. (учебное издание)	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т., 2010. – 39 с.	39/9	Бажева Р.Ч. Хараев А.М. Бегиева М.Б. Беева Д.А. Ольховая Г.Г. Гринева Л.Г. Казанчева Ф.К.
19.	Практикум. Химия. Часть 1 (учебное издание)	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2009. – 47 с	47/15	Бажева Р.Ч. Хараев А.М. Бегиева М.Б. Казанчева Ф.К.
20.	Химическая технология. Лабораторный практикум	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2008. – 57 с.	57	Бажева Р.Ч. Битоков В.Т. Казанчева Ф.К.
21.	Начальный курс химии: методические рекомендации	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т., 2009. – 35 с.	35/10	Бажева Р.Ч. Гринева Л.Г. Бегиева М.Б. Беева Д.А.
22.	Введение в биотехнологию. Лабораторный практикум (учебное издание)	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т., 2011. – 58 с.	58	Бажева Р.Ч. Беева Д.А. Ошроева Р.З. Беев А.А. Бегиева М.Б. Гринева Л.Г. Казанчева Ф.К. Ольховая Г.Г.
23.	Физические методы исследования в химии. Электронная микроскопия и размерный анализ нанопорошков. Часть 1,2,3 Руководство к лабораторным работам	Печ.	Нальчик: КБГУ, 2015.	30 с.	Кушхов Х.Б. Тленкопачев М.Р. Асанов А.М. Адамокова М.Н.
24.	Высокотемпературная электрохимия Методические указания по выполнению лабораторных работ	Печ.	Нальчик: КБГУ, 2015.	19с.	Кушхов Х.Б. Виндижева М.К. Мукожева Р.А.
25.	Теория электролитов. Лабораторный практикум	Печ.	Нальчик : Каб.-Балк. ун-т, 2018	99 с.	Шогенова Д.Л. Кушхов Х.Б. Жаникаева З.А. Гринева Л.Г.

26.	Функциональные покрытия из расплавленных солей. Учебное пособие	Печ.	Каб.- Балк. ун-т, 2016	59с.	Кушхов Х.Б. Виндижева М.К. Шуров Н.И.
27.	Методы исследования электрохимических реакций. Руководство к лабораторным работам	Печ.	Нальчик Каб.- Балк. ун-т, 2014	33с.	Кушхов Х.Б., Адамокова М.Н.
28.	Особенности кислотно-основных и окислительно-восстановительных свойств неорганических веществ: учебное пособие.	Печ.	Нальчик, Каб.-Балк. ун-т, 2015	57 с.	Кочкаров Ж.А.Кяров А.А.
29.	Основы химической термодинамики и химической кинетики к курсу общей и неорганической химии: учебное пособие.	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2018	145 с.	Кяров А.А. Кочкаров Ж. А. Хочуев И. Ю.
30.	Фазовые диаграммы однокомпонентных и двухкомпонентных систем: учебное пособие.	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2018	87с.	Кяров А.А. Кочкаров Ж. А.
31.	Химия элементов I-A и II- A группы ПСХЭ. учебное пособие	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2017	98с.	Кяров А.А. Хочуев И. Ю. Мирзоев Р.С.
32.	Применение диаграмм Латимера, Фроста и Турбе при изучении окислительно-восстановительных процессов: учебное пособие.	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2017	104 с.	Кяров А.А. Шетов Р.А. Хакяшева Э. В. Кочкаров Ж.А.
33.	Полимерные пленкообразующие вещества: методические рекомендации по выполнению лабораторных работ: методическое пособие.	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2018	31 с.	Кяров А.А. Шустов Г. Б. Хаширова С. Ю. Кучменов Л.Х Шетов Р. А.
34.	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (методическое указание)	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2018	39 с	Виндижева М.К. Сабанова Р.К. Гогузоков Т.Х. Паштова Л.Р.

35.	Теория электролитов. Учебное пособие.	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2017	121	Шогенова Д.Л. Кушхов Х.Б. Жаникаева З.А. Гринева Л.Г.
36.	Коллоидная химия. Учебное пособие	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2017	123	Кушхов Х.Б. Жаникаева З.А. Шогенова Д.Л. Гринева Л.Г.
37.	Коллоидная химия полимеров. Методические рекомендации.	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2016	31	Гринева Л.Г. Жаникаева З.А. Бажева Р.Ч. Хараев А.М. Лигидов М.Х. Шогенова Д.Л.
38.	Формальная кинетика реакций, протекающих в гомогенной среде в статических условиях. (методическая разработка)	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2017	1,25п.л.	Шурдумов Г.К.
39.	Расчеты многокомпонентных систем: методические рекомендации. (методическая разработка)	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2017	0,8п.л.	Шурдумов Г.К.
40.	Избранные работы по физико-химическому анализу и физической химии систем на основе соединений молибдена и вольфрама. (учебное пособие)	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2019	13 п.л	Шурдумов Г.К.
41.	Температура как критерий направленности обменных реакций в солевых расплавах взаимных систем.	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2019	1,63 п.л.	Шурдумов Г.К.
42.	Применение диаграмм при изучении окислительно- восстановительных процессов	печ	Учебное пособие. Изд-во кбгу. Нальчик, 2017.	103с.	Шетов Р.А. Кяров А.А.
43.	Химия элементов 1А и 11А групп	Печ.	Учебное пособие. Изд-во кбгу. Нальчик, 2017.	103с.	Шетов Р.А. Кяров А.А.
44.	Химия в уравнениях реакций. Учебное пособие для школьников	Печ.	Изд-во «Феникс» Ростов-на-Дону. 2017	332с.	Кочкаров Ж.А.

45.	Основы химической термодинамики и химической кинетики	Печ.	Учебное пособие. изд. КБГУ. 2018.	145с.	Кяров АА
46.	Фазовые диаграммы одно- и двухкомпонентных систем	Печ.	Учебное пособие. изд. КБГУ. 2018.	87с.	Кяров АА
47.	Химия в уравнениях реакций. Учебное пособие для студентов	Печ.	Изд-во «Принт Центр» Нальчик. 2016, Гриф УМО по классическому и техническому университетскому образованию	332с.	Кочкаров Ж.А.
48.	Химия в уравнениях реакций. Учебное пособие для школьников	Печ.	Изд-во «Феникс» Ростов-на-Дону. 2018	332с.	Кочкаров Ж.А.
49.	Методические указания к изучению темы «Окислительно-восстановительные реакции»	Печ.	Метод. указания. изд-во КБГУ. 2019.	65с.	Кочкаров Ж.А.
50.	Химия в уравнениях реакций. Учебное пособие для школьников	Печ.	Изд-во «Феникс» Ростов-на-Дону. 2019	332с.	Кочкаров Ж.А.
51.	Синтез и химические превращения полимеров: лабораторный практикум	Печ.	Нальчик: КБГУ, 2019. -93 с.	93	Бегиева М.Б. Хаширова С.Ю. Хараев А.М.
52.	Основы хроматографического анализа, применение хроматографии при исследовании полимеров.	Печ.	Нальчик: Каб.-Балк.ун-т,, 2020. - 116 с.	116	Хараев А.М.