

№	Авторы	Наименование	Издательство	Объем в стр.
1	Н.В. Фирстова, Н.В. Волкова	Химия: учебное пособие – 2-е изд., перераб.	Пенза: ПГПУ, 2011.	170
2	Н.В. Волкова, Н.В. Фирстова	Лабораторный практикум по органической химии – 2- е изд., перераб.	Пенза: ПГПУ, 2011.	96
3	Вернигора А.Н.	Аналитическая химия: лабораторный практикум: учебное пособие. – 2-е изд., перераб. и доп.	Пенза: ПГПУ, 2011.	126
4	Зимняков А.М.	Коллоидная химия. Курс лекций: учебное пособие.	Пенза: ПГПУ, 2011.	160
5	Кругляков П.М., Нуштаева А.В., Вилкова Н.Г., Кошева Н.В.	Физическая и коллоидная химия. Практикум: учебное пособие.	«Лань», 2012	208
6	Вилкова Н.В., Сидорова Е.Ф., Фирстова Н.В.	Практикум по органическому синтезу	Пенза: ПГПУ, 2012	91
7	Вернигора А.Н.	Аналитическая химия: пособие для самостоятельной работы	Пенза: ПГПУ, 2012	169
8	Вернигора А.Н.	Общая химия: пособие для самостоятельной работы	Пенза: ПГПУ, 2012	168
9	Вернигора А.Н., Зорькина О.В.	Общая химия: лабораторный практикум	Пенза: ПГПУ, 2012	116
10	Фирстова Н.В., Вишняков Ж.С.	Задачи и упражнения по химии	Пенза: ПГПУ, 2012	140
11	Кругляков П. М., Нуштаева А. В., Вилкова Н.Г., Кошева Н.В.	Физическая и коллоидная химия.	Пенза: ПГУАС, 2012	180
12	Кругляков П.М., Вилкова Н. Г., Кошева Н.В., Мальков В. Д., Беляева О. Я., Шентенкова И. А.,	Химия. Программа курса. Типовые задачи и контрольные задания	Пенза: ПГУАС, 2013	168

	Нуштаева А. В., Балыкова Н. В., Зорькина О. В.			
13	Вилкова Н. Г., Беляева О. Я., Кошева Н.В., Нуштаева А. В., Шумкина А. А., Полуборяринов П.А., Еланева С. И.	Общая химия. Практикум	Пенза: ПГУАС, 2013	114
14	Перелыгин Ю.П., Зорькина О.В., Рашевская, Николаева С.Н	Реагентная очистка сточных вод и утилизация отработанных растворов и осадков гальванических производств	Пенза: ПГУ, 2013	75
15	Вернигора А.Н., Зорькина О.В.	Химия элементов. Лабораторный практикум (учебно- методическое пособие)	Пенза: ПГУ, 2013	164
16	Волкова Н. В., Сидорова Е. Ф.	Лабораторный практикум по органической химии	Пенза: ПГУ, 2013	123
17	Вернигора А.Н., Зорькина О.В.	Химия элементов: лабораторный практикум	Пенза: ПГУ, 2013	174
18	Вернигора А.Н., Зорькина О.В.	Химия: курс лекций для биологов	Пенза: ПГУ, 2013	138
19	Артемьев В.П., Фирстова Н.В.	Методика обучения и воспитания (химия 8, 9 класс): теоретические основы, лабораторные работы, упражнения	Пенза: ПГУ, 2013	126
20	Фирстова Н.В., Кузнецова А.В.	Прикладная химия: теоретические основы производства неорганических веществ и материалов, задачи, тесты	Пенза: ПГУ, 2013	108
21	Вернигора А.Н., Зорькина О.В.	Химия s-и p-элементов	Пенза, Изд-во ПГУ	82
22	Волкова Н.В., Сидорова Е.Ф.,	Основы номенклатуры органических	Пенза, Изд-во ПГУ	64

	Фирстова Н.В.	соединений		
23	Вернигора А.Н., Зорькина О.В.	Химия: курс лекций для биологов	Пенза, Изд-во ПГУ	128
24	Вернигора А.Н., Зорькина О.В.	Физико-химические методы анализа. Лабораторный практикум (учебнометодическое пособие)	Пенза, Изд-во ПГУ	74
25	Вернигора А.Н., Зорькина О.В.	Химические методы анализа. Лабораторный практикум	Пенза, Изд-во ПГУ	136
26	Вернигора А.Н., Зорькина О.В.	Химические методы анализа. Лабораторный практикум	Пенза, Изд-во ПГУ	71
27	Вернигора А.Н., Зорькина О.В.	Химия окружающей среды: курс лекций	Пенза, Изд-во ПГУ	142
28	Артемьев В.П., Фирстова Н.В.	Методика обучения и воспитания (химия 8, 9 класс): теоретические основы, лабораторные работы, упражнения	Пенза, Изд-во ПГУ	126
29	Фирстова Н.В., Кузнецова А.В.	Прикладная химия: теоретические основы производства неорганических веществ и материалов, задачи, тесты	Пенза, Изд-во ПГУ	100
30	Кошева Н.В. Вилкова Н.Г. Шумкина А.А.	Химия окружающей среды	Пенза, Изд-во ПГУ	151
31	Вернигора А.Н. Зорькина О.В.	Химические методы анализа: сборник задач: учебное пособие	ПГУ	163
32	Вернигора А.Н. Зорькина О.В.	Физико-химические методы анализа: сборник задач: учебное пособие	ПГУ	125
33	Вернигора А.Н., Зорькина О.В., Волкова Н.В.	Химические методы анализа: сборник тестов	ПГУ	190
34	Волкова Н. В., Сидорова Е. Ф., Фирстова Н. В.	Основы номенклатуры органических соединений	ПГУ	64

35	Волкова Н.В.	Органическая химия: ч. 1. Организация работы в лаборатории органической химии	ПГУ	93
36	Волкова Н.В.	Органическая химия: ч. 2. Ациклические соединения	ПГУ	96
37	Зорькина О.В.	Химия окружающей среды: курс лекций	ПГУ	96
38	Фирстова Н.В., Волкова Н.В.	Химия (учебное пособие)	ПГУ	122
39	Фирстова Н.В., Волкова Н.В.	Органическая химия (учебное пособие)	ПГУ	48
40	Вернигора А.Н., Зорькина О.В., Волкова Н.В.	Основы общей химии: Учебное пособие.	Пенза: изд-во ПГУ, 2015	130
41	Волкова Н.В., Сидорова Е.Ф., Фирстова Н.В.	Органическая химия В 3 ч. Ч. 3: Циклические соединения	Пенза, Изд-во ПГУ, 2017	112
42	Вернигора А.Н., Зорькина О.В., Волкова Н.В.	Метрологические основы химического анализа: лабораторный практикум: учеб.-метод. пособие	Пенза, Изд-во ПГУ, 2017	52
43	Вернигора А.Н., Зорькина О.В., Волкова Н.В.	Основы спектроскопических методов анализа: лабораторный практикум: учеб.-метод. пособие	Пенза, Изд-во ПГУ, 2017	68
44	В.В. Еремин, А.А. Дроздов, И.В. Еремина, Н.В. Волкова, Н.В. Фирстова, Э.Ю. Керимов	Методическое пособие к учебнику В.В. Еремина, Н.Е. Кузьменко, А.А. Дроздова и др. «Химия. Углубленный уровень». 11 класс	М.: Дрофа, 2018.	423
45	Вернигора А.Н. , Волкова Н.В., Зорькина О.В.	Теоретические основы школьного курса химии: учеб.пособие	Пенза, Изд-во ПГУ, 2018	104
46	Зорькина О.В., Вернигора А.Н.	Введение в электрохимические методы анализа	Пенза, Изд-во ПГУ, 2018	96
47	В.П. Артемьев, Н.В. Фирстова	Методика обучения химии: теоретические	Пенза, Изд-во ПГУ, 2018	52

		основы, лабораторные работы, задачи упражнения: учеб.пособие		
48	Н.В. Фирстова, А.В. Кузнецова	Химическая технология: учеб.пособие	Пенза, Изд-во ПГУ, 2018	110
49	Н.В. Фирстова, Н.В. Волкова, А.Н. Вернигора, Ж.С. Вишнякова	Химические основы биологических процессов: учеб.пособие	Пенза, Изд-во ПГУ, 2018	76
50	Вернигора А.Н., Волкова Н.В., Зорькина О.В.	Аналитическая химия: теоретические основы	Пенза, Изд-во ПГУ, 2020	140
51	Волкова Н.В., Фирстова Н.В.	Органический синтез	Пенза, Изд-во ПГУ, 2020	128
52	Зимняков А.М., Мишина С.И.	Коллоидная химия. Лабораторный практикум	Пенза, Изд-во ПГУ, 2020	60
53	Мишина С.И., Зимняков А.М.	Коллоидная химия. Учебное пособие.	Пенза, Изд-во ПГУ, 2020	72
54	Вернигора А.Н., Волкова Н.В.	Аналитическая химия: Химические методы анализа. Методы разделения и концентрирования	Пенза, Изд-во ПГУ, 2021	158
55	Н.В. Фирстова	Химические основы биологических процессов: определения, термины и понятия	ПГУ, 2021	116