

## ПЕЧАТНЫЕ ИЗДАНИЯ

### КОМПЛЕКТ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ПО ХИМИИ

1. Габриелян О.С. Химия. Вводный курс. 7 класс : учеб. пособие / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, А.К. Ахлебинин. – 4-е изд., стереотип. – М. : Дрофа, 2009. – 159, [1] с. : ил.
2. Габриелян О.С. Химия. 8 класс : учеб. для общеобразоват. учреждений / О.С. Габриелян. – 15-е изд., стереотип. – М. : Дрофа, 2009. – 270, [2] с. : ил.
3. Габриелян О.С. Химия. 9 класс : учеб. для общеобразоват. учреждений. – 7-е изд., стереотип. – М. : Дрофа, 2004. – 224 с. : ил.
4. Габриелян О.С. Химия. 10 класс : учеб. для общеобразоват. учеб. заведений / О.С. Габриелян, Ф.Н. Маскаев, С.Ю. Пономарев, В.И. Теренин ; под ред. В.И. Теренина. – М. : Дрофа, 2000. – 272 с. : ил.
5. Габриелян О.С. Химия. 11 класс. Базовый уровень : учеб. для общеобразоват. учреждений / О.С. Габриелян. – 4-е изд., стереотип. – М. : Дрофа, 2009. – 223, [1] с. : ил.
6. Габриелян О.С. Химия. 11 класс : учеб. для общеобразоват. учреждений / О.С. Габриелян, Г.Г. Лысова. – 2-е изд., испр. – М. : Дрофа, 2002. – 368 с. : ил.
7. Артеменко А.И. Органическая химии : Теорет. основы : Углубл. курс : Учеб. для общеобразоват. учреждений с углубл. изучением предмета / А.И. Артеменко. – 2-е изд. – М. : Просвещение, 2001. – 384 с. : ил.
8. Габриелян О.С. Химия : Органическая химия : Учеб. для 10 кл. общеобразоват. учреждений с углубл. изучением химии / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, А.А.Карцова. – М. : Просвещение, 2003. – 368 с. : ил.

### СБОРНИКИ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ ПО ХИМИИ

1. Артемов А.В. Тесты по химии. Общая и неорганическая химия. ЕГЭ. – М. : Айрис-пресс, 2005. – 352 с. – (Домашний репетитор)
2. Артемов А.В. Тесты по химии. Органическая химия. ЕГЭ / А.В. Артемов. – М. : Айрис-пресс, 2005. – 384 с. – (Домашний репетитор)
3. Габриелян О.С. Химия. 8 класс : Контрольные и проверочные работы к учебнику О.С. Габриеляна «Химия. 8» / О.С. Габриелян, П.Н. Березкин, А.А. Ушакова и др. – М. : Дрофа, 2003. – 160 с.
4. Габриелян О.С. Химия. 9 класс : Контрольные и проверочные работы к учебнику О.С. Габриеляна «Химия. 9» / О.С. Габриелян, П.Н. Березкин, А.А. Ушакова и др. – М. : Дрофа, 2003. – 176 с.
5. Гара Н.Н. Сборник заданий для проведения промежуточной аттестации : 8-9 : кн. для учителя / Н.Н. Гара, М.В. Зуева. – М. : Просвещение, 2006. – 175 с. : ил. – (Текущий контроль)
6. Горбунцова С.В. Тесты и ЕГЭ по основным разделам школьного курса химии : 10-11 классы. – М. : «ВАКО», 2006. – 160 с. – (Мастерская учителя) – 24 шт.
7. Городова Н.М. Сборник тестовых заданий по химии для 8-9 классов. – М. : Флинта ; Наука, 1998. – 96 с.
8. Городова Н.М. Сборник тестовых заданий по химии для 10 классов. – М. : Флинта ; Наука, 1998. – 104 с.
9. Городова Н.М. Сборник тестовых заданий по химии для 11 классов. – М. : Флинта ; Наука, 1998. – 120 с.
10. Косова О.Ю. Единый государственный экзамен. Химия : Справочные материалы, контрольно-тренировочные упражнения, расчетные задачи / О.Ю. Косова, Л.Л. Егорова. – 2-е изд., испр. – Челябинск : Взгляд, 2005. – 409 с. – 5 шт.
11. Кузьменко Н.Е. Химия. Тесты для школьников и поступающих в вузы / Н.Е. Кузьменко, В.В. Еремин. – М. : ООО «Издательский дом «ОНИКС 21 век» ; ООО «Издательство «Мир и Образование», 2004. – 320 с. : ил.
12. Рыбальченко В.С. Тесты по химии для учащихся подшефных школ, слушателей региональных подготовительных отделений и подготовительных курсов РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина. В 2 ч. Ч.1 / Под ред. д.х.н., проф. А.Г. Дедова. – 2-е изд. – М. : ФГУП Издательство «Нефть и газ» РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, 2002. – 92 с.

13. Рыбальченко В.С. Тесты по химии для учащихся подшефных школ, слушателей региональных подготовительных отделений и подготовительных курсов РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина. В 2 ч. Ч.2 / В.С. Рыбальченко, Л.В. Иванова. Под ред. д.х.н., проф. А.Г. Дедова, д.х.н., проф. В.Н. Кошелева. – 2-е изд. – М. : ФГУП Издательство «Нефть и газ» РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, 2004. – 69 с.
14. Сорокин В.В. Проверь свои знания : Тесты по химии : Кн. для учащихся. – М. : Просвещение ; Учеб. лит., 1997. – 223 с. : ил.
15. Тесты по химии. 10-11 кл. : Учебн.-метод. пособие / Р.П. Суровцева, Л.С. Гузей, Н.И. Останний, А.О. Татур. – 2-е изд., перераб. – М. : Дрофа, 1998. – 112 с.

### **СБОРНИКИ ЗАДАЧ ПО ХИМИИ**

1. 1С : Репетитор. Химия. – М. : Фирма «1С», 1998. – 63 с.
2. Абкин Г.Л. Задачи и упражнения по химии для средней школы. Пособие для учителей. Изд. 2-е, доп. – М. : Просвещение, 1972. – 110 с.
3. Архипов Б.Н. Задачи и упражнения по неорганической, органической и аналитической химии. Учеб. пособие для проф.-техн. Училищ. – М. : «Высшая школа», 1965. – 168 с.
4. Васюченко С.И. Сборник задач и упражнений по химии. Изд. 3-е, испр. и доп. – М. : «Высшая школа», 1967. – 151 с.
5. Гаврусейко Н.П. Сборник самостоятельных и контрольных работ по химии. – Мн. : Нар. Асвета, 1983. – 128 с.
6. Гольдфарб Я.Л. Сборник задач и упражнений по химии для средней школы : Учеб. пособие для учащихся. – 2-е изд. / Я.Л. Гольдфарб, Ю.В. Ходаков. – М. : Просвещение, 1979. – 192 с.
7. Гольдфарб Я.Л. Сборник задач и упражнений по химии для средней школы : Учеб. пособие для учащихся. – 2-е изд. / Я.Л. Гольдфарб, Ю.В. Ходаков. – М. : Просвещение, 1979. – 190 с. : ил.
8. Гольдфарб Я.Л. Сборник задач и упражнений по химии : 8-10 кл. / Я.Л. Гольдфарб, Ю.В. Ходаков, Ю.Б. Додонов. – М. : Просвещение, 1982. – 191 с. : ил.
9. Гольдфарб Я.Л. Сборник задач и упражнений по химии : Учеб. пособие для учащихся 7-10 кл. сред. шк. / Я.Л. Гольдфарб, Ю.В. Ходаков, Ю.Б. Додонов. – 6-е изд. – М. : Просвещение, 1988. – 192 с. : ил.
10. Гудкова Н.А. Сборник задач по химии для учащихся физико-математического лицея Озерского Технологического Института МИФИ. – Озерск : МИФИ, 1997. - 82 с. – 6 шт.
11. Задачи по химии : учеб. пособие / А.И. Ефимов, Л.А. Карцова, И.М. Луцкая, под. ред. А.В. Суворова. – Л. : Изд-во Ленинград. Ун-та, 1986. – 120 с.
12. Клушина Т.В. Упражнения и задачи по химии : пособие для учащихся. – М. : Просвещение, 1966. – 64 с.
13. Конкурсные задачи по химии для учащихся и абитуриентов / Под. ред. В.П. Кочергина. – Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та, 1993. – 96 с.
14. Кузьменко Н.Е. Химия. Ответы на вопросы. Теория и примеры решения задач / Н.Е. Кузьменко, В.В. Еремин. – М. : 1 Федеративная Книготорговая Компания, 1998. – 256 с. – (Серия «Экзамен»)
15. Потапов В.М. Проверь свои знания по органической химии : Кн. для учащихся. – 2-е изд., перераб. / В.М. Потапов, И.Н. Чертков. – М. : Просвещение, 1986. – 144 с. – 2 шт.
16. Сборник задач областной олимпиады по химии / Авт.-сост. Н.Л. Капеева, В.В. Меньшиков, А.А. Сутягин, С.Г. Левина. – Челябинск : Изд-во Челяб. гос. пед. ун-та, 2004. – 113 с.
17. Симонов Е.Ф. Сборник задач и упражнений по химии для средних СПТУ. Учеб. пособие для средн. сельск. проф.-техн. училищ. – М. : «Высшая школа», 1975. – 69 с. : ил.
18. Суровцева Р.П. Задания по химии для самостоятельной работы учащихся : Пособие для учителей / Р.П. Суровцева, С.Н. Савицкий, Р.Г. Иванова. – 2-е изд., дораб. – М. : Просвещение, 1981. – 191 с.
19. Хомченко И.Г. Сборник задач и упражнений по химии для средней школы. – М. : ООО «Издательство Новая Волна», 1998. – 222 с.
20. Хомченко И.Г. Сборник задач и упражнений по химии для средней школы. – М. : ООО «Издательство Новая Волна», 1999. – 222 с.

21. Хомченко И.Г. Сборник задач и упражнений по химии для средней школы. – М. : ООО «Издательство Новая Волна» ; ЗАО «Издательский Дом ОНИКС», 2000. – 222 с.
22. Хомченко И.Г. Сборник задач и упражнений по химии для средней школы. – 2-е изд., испр. и доп. - М. : ООО «Издательство Новая Волна» ; Издатель Умеренков, 2002. – 214 с.
23. Хомченко Г.П. Сборник задач по химии для поступающих в вузы. – 4-е изд., испр. и доп. / Г.П. Хомченко, И.Г. Хомченко. – М. : «Издательство Новая Волна» ; Издатель Умеренков, 2001. – 278 с.
24. Хомченко Г.П. Сборник задач по химии для поступающих в вузы. – 4-е изд., испр. и доп. / Г.П. Хомченко, И.Г. Хомченко. – М. : «Издательство Новая Волна» ; Издатель Умеренков, 2003. – 278 с.

## **РУКОВОДСТВА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ**

1. Васильева Н.В. Практические работы по органической химии. Малый практикум. Учеб. пособие для студентов пед. инс-тов по хим. и биол. спец. – М. : Просвещение, 1978. – 304 с. : ил.
2. Демонстрационные опыты по химии в приборах и установках. / Сост. В.Н. Лаврова, под ред. Т.С. Назаровой. – М. : ООО «Фирма «СТРОНГ-ХХI», 2003. – 40с. : ил. – 2 шт.
3. Жюрин А.А. Лабораторные опыты и практические работы по химии / Учебное пособие. 8-11 классы. – М. : Аквариум, 1997. – 256 с.
4. Методические указания для проведения дополнительных лабораторных опытов по общей, неорганической и органической химии. Для школ с углубленным изучением химии / А.Н. Левкин. – СПб. : ЗАО «ЭКРОС-БАЛТ», 2005. – 41 с. : ил. – 14 шт.
5. Методические указания для проведения лабораторных работ по неорганической и органической химии. / А.Н. Левкин. – СПб. : ЗАО «ЭКРОС-БАЛТ», 2007. – 30 с. : ил. – 14 шт.
6. Методические указания к семинарским занятиям и лабораторным работам по неорганической химии. Для студентов 1 курса факультета очного обучения / М.С. Гайсинович, Т.И. Береснева, И.В. Федорова, Г.И. Гущина, Л.А. Гребенюк. – Пермь : Мин. Здравоохранения РФ ; Пермская гос. фармацевтическая академия, 2004. – 60 с.
7. Описание задач спецпрактикума «Химические методы синтеза неорганических веществ и материалов». Ч.1. Тонкие пленки и прекурсоры. / под ред. проф. кафедры неорган. химии А.Р. Кауля. – М. : Московский гос. ун-тет им. М.В. Ломоносова, 2006. – 145 с. : ил.
8. Описание задач спецпрактикума «Химические методы синтеза неорганических веществ и материалов». Ч.2. / под ред. проф. кафедры неорган. химии А.Р. Кауля. – М. : Московский гос. ун-тет им. М.В. Ломоносова, 2008. – 211 с. : ил.
9. Практические работы по химии. 8 класс / Авт.-сост. Н.Э. Азиева. – Озерск : МОУ «Лицей №39», 2003. – 53 с. : ил. – 22 шт.
10. Практические работы по химии. 8 класс / Авт.-сост. Н.Э. Азиева. – Озерск : МОУ «Лицей №39», 2008. – 53 с. : ил. – 2 шт.
11. Сборник лабораторных работ по химии. Для учащихся колледжа при отделении №1 МИФИ. / Авт.-сост. Н.А. Гудкова. – Озерск : ОТИ МИФИ (ТУ). – 45 с. : ил. – 4 шт.
12. Сборник практических работ по химии. 9-11 кл. / Авт.-сост. Н.А. Гудкова. Изд. 2-е, перераб. и доп. – Озерск : ОТИ МИФИ (ТУ), 1998. – 41 с. – 78 шт.
13. Сборник практических работ по органической химии / Авт.-сост. Л.А. Боровик. – Озерск : ОТИ МИФИ (ТУ), 2003. – 59 с. – 28 шт.
14. Сборник практических работ по органической химии / Авт.-сост. Л.А. Боровик. – Озерск : ОТИ МИФИ (ТУ), 2008. – 59 с. – 2 шт.
15. Сборник практических работ по химии для учащихся 9-11 классов / Авт.-сост. Н.А. Гудкова. – Озерск : УО ОГО ; МОУ «Лицей №39», 2008. – 41 с.
16. Смолин А.Н. Практические работы по органической и биологической химии / А.Н. Смолин, В.А. Рождественская. Допущено Министерством просвещения РСФСР в качестве учебного пособия для факультетов естествознания пед. ин-тов. Изд. 2-е, перераб. и доп. – М. : Гос. учебно-педагогическое изд-во министерства просвещения РСФСР, 1960. – 178 с. : ил.

17. Хомченко Г.П. Демонстрационный эксперимент по химии. Пособие для учителей / Г.П. Хомченко, Ф.П. Платонов, И.Н. Чертков. – М. : Просвещение, 1978. – 205 с. : ил. – (Б-ка учителя химии)
18. Цветков Л.А. Эксперимент по органической химии в средней школе : Методика и техника / Пособие для учителей. Изд. 3-е, исправ. и доп. – М. : Гос. учебно-педагогическое изд-во министерства просвещения РСФСР, 1959. – 278 с. : ил.

### **СПРАВОЧНЫЕ ПОСОБИЯ ПО ХИМИИ (энциклопедии, справочники и т.д.)**

1. Авраменко В.Г. Органическая химия. Учебное пособие для профес.-техн. учеб. заведений. Изд. 2-е, перераб. и доп. – М. : Высшая школа», 1973. – 200 с. : ил.
2. Ария С.М. Великий закон природы : Периодическая система элементов Менделеева и ее значение в наши дни. – М. : Гос. изд-во дет. лит. Министерства просвещения РСФСР, 1953. – 111 с. : ил. – (В помощь школьнику)
3. Асташенков П.Т. Подвиг академика Курчатова. – М. : «Знание», 1979. – 160 с. – (Творцы науки и техники)
4. Балезин С.А. Основы физической и коллоидной химии. Учеб. пособие для студентов биол.-хим. фак. пед. ин-тов. – М. : Просвещение, 1975. – 398 с. : ил.
5. Бердоносоев С.С. Справочник по неорганической химии : Учеб. пособие для школьников и абитуриентов / С.С. Бердоносоев, П.С. Бердоносоев, А.И. Жиров; под. ред. С.С. Бердоносоева. – М. : ООО «Издательство АСТ» ; ООО «Издательство Астрель», 2004. – 319, [1] с. : ил. – (Для поступающих в вузы)
6. Бондарев Л.Г. Микроэлементы – благо и зло. – М. : Знание, 1984. – 144 с. – (Наука и прогресс)
7. Бусев А.И. Определения, понятия, термины в химии : Пособие для учащихся / А.И. Бусев, И.П. Ефимов. – 2-е изд., перераб. – М. : Просвещение, 1977. – 224 с.
8. Бусев А.И. Определения, понятия, термины в химии : Пособие для учащихся / А.И. Бусев, И.П. Ефимов. – 3-е изд., перераб. – М. : Просвещение, 1981. – 192 с.
9. Быков Г.В. А.М. Бутлеров. Основоположник теории строения органических соединений. Пособие для учащихся. – М. : Просвещение, 1978. – 93 с. : ил. – (Люди науки)
10. Владимиров С.В. Нестареющие полимеры / С.В. Владимиров, К.А. Золотарева, И.П. Маслова, В.В. Михайлов. – Тамбов : Книжное изд-во, 1962. – 80 с.
11. Власов Л.Г. Занимательно о химии / Л.Г. Власов, Д.Н. Трифонов. – М. : «Молодая гвардия», 1965. – 256 с. : ил.
12. Воскресенский П.И. Химия – помощница юного геолога : Пособие для учащихся. – М. : Просвещение, 1966. – 78 с. : ил.
13. Гаршин А.П. Неорганическая химия в схемах, рисунках, таблицах, формулах, химических реакциях. 2-е изд., исправ. и доп. – СПб. : Издательство «Лань», 2000. – 288 с. – (Серия «Учебники для вузов, специальная литература»)
14. Глинка Н.Л. Общая химия. Изд. 20-е, испр. – Л. : Химия, 1978. – 720 с. : рис. 173, табл. 40
15. Грэй Т. Элементы : путеводитель по периодической таблице / Теодор Грэй ; пер. с англ. Генриха Эрлиха. – М. : Астрель ; CORPUS, 2012. – 240, [4] с.
16. ЕГЭ 2008-2009. Химия. Справочник / Авт.-сост. О.В. Мешкова. – М. : Эксмо, 2008. – 432 с.
17. Здорик Т.Б. Здравствуй, камень! – М. : «Недра», 1975. – 128 с.
18. Казеннова Н.Б. Справочник школьника по органической химии / Для средней школы. – М. : Аквариум, 1997. – 272 с.
19. Книга для чтения по неорганической химии. Пособие для учащихся. Ч. II. – М. : Просвещение, 1975. – 303 с. : ил.
20. Книга для чтения по органической химии. Пособие для учащихся. – М. : Просвещение, 1975. – 271 с. : ил., 6 л. ил.
21. Кто есть кто в российской химии : К 135-летию основания Русского химического общества : Справочник. – 2-е изд. – М. : Научно-информационное отделение РХО, 2004. – 338 с.
22. Кузьменко Н.Е. Химия. Для школьников ст. классов и поступающих в вузы / Н.Е. Кузьменко, В.В. Еремин, В.А. Попков. – М. : ООО «Издательский дом ОНИКС 21 век» ; ООО «Издательство «Мир и образование», 2002. – 544 с. : ил.

23. Лейстнер Л. Химия в криминалистике : Пер. с венг. / Л. Лейстнер, П. Буйташ. – М. : Мир, 1990. – 302 с. : ил.
24. Лидин Р.А. Химия для абитуриентов. От средней школы к вузу / Р.А. Лидин, В.А. Молочко. – М. : Химия, 1994. – 256 с. : ил. – (Научно-популярная библиотека школьника)
25. Любимов И.М. Редкие элементы и их география. Книга для учащихся. – М. : Просвещение, 1977. – 110 с. : ил.
26. Манолов К. Великие химики. В 2-х т. Т.1 / Пер. с болг., 3-е изд. испр., доп. – М. : Мир, 1986. – 465 с. : ил.
27. Манолов К. У химии свои законы. Болгария, 1970 / К. Манолов, Д. Лазаров, И. Лилов. Пер. с болг. под ред. Р.Б. Добротина. – Л. : Химия, 1975. – 376 с. : рис. 130
28. Мельников В.П. Щелочноземельные металлы и подгруппа цинка. Элементы II группы период. Системы Д.И. Менделеева. Пособие для учащихся. – М. : Просвещение, 1977. – 144 с. : ил.
29. Мошкин С.И. В алмазном краю. – М. : Политиздат, 1967. – 109 с. : ил. – (Страницы истории Сов. Родины)
30. Николаев Л.А. Современная химия. Пособие для учителей. – М. : Просвещение, 1970. – 543 с. : ил.
31. Нитраты и другие знаки беды / Сост. В.Б. Шешнев. – М. : Сов. Россия, 1990. – 128 с.
32. Общая химия / Ю.М. Шилов, М.И. Тарасенко, Ю.И. Смушкевич, П.М. Чукуров. – 4-е изд., перераб. и доп. – М. : Медицина, 1983. – 384 с. : ил.
33. Овчинников К.В. От атома к молекуле / К.В. Овчинников, И.Н. Семенов, Р.В. Богданов. – Л. : «Химия», 1973. – 112 с. , 31 рис., 7 табл.
34. Орлик Ю.Г. Химический калейдоскоп : Кн. для учащихся. – 2-е изд. перераб. И доп. – Мн. : Нар. Асвета, 1988. – 112 с. : ил.
35. Павлович Н.А. Органическая химия с основами биологической химии / Н.А. Павлович, А.С. Сигал. – М. : Издательство «Медицина, 1966. – 287 с.
36. Петрянов И.В. Великий закон / И.В. Петрянов, Д.Н. Трифонов. – М. : «Педагогика», 1976. – 124 с. : ил. - («Библиотечка Детской энциклопедии «Учебные – школьнику»)
37. Попова Л.Ф. От лития до цезия. Элементы I группы периодической системы Д.И. Менделеева. Пособие для учащихся. – М. : Просвещение, 1972. – 127 с. : ил.
38. Пособие для самоконтроля в практикуме по органической химии : Учеб. пособие для вузов / В.В. Зеленкова, Э.М. Казьмина, Н.И. Калетина, О.Г. Сердюк, под ред. Б.Н. Степаненко. – М. : Высшая школа, 1978. – 272 с. : ил.
39. Пособие по химии для поступающих в вузы. – 2-е изд. перераб. и доп. – М. : Издательство московского университета, 1975. – 382 с.
40. Потапов В.М. Органическая химия. Пособие для учителей. – М. : Просвещение, 1970. – 390 с. : ил.
41. Природа и радиация. Материал для чтения / Сост. Н.П. Рябинина. – Миасс : Геотур, 1995. – 20 с.
42. Пурмаль А.П. Рожденные электричеством : Элементы II группы период. Системы хим. элементов Д.И. Менделеева. Кн. для учащихся. – М. : Просвещение, 1983. – 143 с. : ил.
43. Рич В. В поисках элементов. – М. : Химия, 1985. – 168 с. : ил.
44. Сенковские А. и С. Шеренга великих химиков /Пер. О. Романченко, обл. М. Токарчик, илл. С. Кобылинского. – Poland : Изд-во «Наша Ксенгарня», 1966. – 115 с. : ил.
45. Солодова Ю.П. Определитель ювелирных и поделочных камней : Справочник / Ю.П. Солодова, Э.Д. Андреевко, Б.Г. Гранадчикова. – М. : Недра, 1985. – 223 с. : ил.
46. Справочник по элементарной химии. Под общ. Ред. А.Т. Пилипенко. Изд. 2-е, перераб. и доп. – Киев : «Наук думка», 1978. – 544 с.
47. Справочник школьника. Решение задач по химии / Сост. Н.И. Берман. – М. : Филолог. об-во «Слово» ; Центр гуманитар. наук при ф-те журналистики МГУ им. М.В. Ломоносова ; ТКО «АСТ», 1996. - 576 с.
48. Справочник школьника. Химия / Сост. М. Кременчугская, С. Васильев; Под. ред. И. Пышнограевой. – М. : Филолог. об-во «Слово» ; Компания «Ключ-С», 1995. - 480 с.
49. Сребродольский Б.И. Мир янтаря. – Киев : Наук. думка, 1988. – 144 с. : ил.
50. Таубе П.Р. От водорода до...? / П.Р. Таубе, Е.И. Руденко. – М. : Высшая школа, 1964. – 352 с.

51. Флеров Г.Н. На пути к сверхэлементам / Г.Н. Флеров, А.С. Ильинов. – М. : «Педагогика», 1977. – 112 с. : ил. – («Библиотечка Детской энциклопедии «Учебные – школьнику»)
52. Химия : Справ. материалы : Кн. для учащихся / Ю.Д. Третьяков, Н.Н. Олейников, Я.А. Кеслер и др.; под ред. Ю.Д. Третьякова. – 3-е изд., перераб. – М. : Просвещение, 1994. – 287 с. : ил.
53. Химия для поступающих в вузы. Ч.1 (Общая химия). Ответы на экзаменационные вопросы / Сост. Г.А. Савин. – Волгоград : «Братья Гринины», 1996. - 58 с.
54. Химия для учащихся 10-го класса. Ответы на экзаменационные вопросы / Сост. к.х.н. Г.А. Савин. – Волгоград : «Братья Гринины», 1996. - 51 с.
55. Химия № 1 для учащихся 11-го класса и поступающих в вузы. Ответы на экзаменационные вопросы / Сост. к.х.н. Г.А. Савин. – Волгоград : «Братья Гринины», 1996. - 60 с.
56. Химия № 2 для учащихся 11-го класса и поступающих в вузы. Способы решения задач / Сост. к.х.н. Г.А. Савин. – Волгоград : «Братья Гринины», 1996. - 58 с.
57. Хомченко И.Г. Общая химия : Учебник. – М. : ООО «Издательство Новая волна», 1997. – 464 с. – 2 шт.
58. Хоффман К.Б. Химия для всех / Пер. с англ. Н.А. Кирсановой, под ред. д.х.н. А.А. Ясникова. – М. : Изд-во «МИР», 1965. – 400 с. : ил.
59. Шалинец А.Б. Провозвестники атомного века. Элементы III группы периодической системы Д.И. Менделеева. Пособие для учащихся. – М. : Просвещение, 1975. – 192 с. : ил.
60. Эмануэль Н.М. Химия и пища / Н.М. Эмануэль, Г.Е. Заиков. – М. : Наука, 1986. – 173 с., 6 ил. – (Серия «Наука и технический прогресс»)
61. Энциклопедический словарь юного химика / Сост. В.А. Крицман, В.В. Станцо. – 2-е изд., испр. – М. : Педагогика, 1990. – 320 с. : ил.

#### **ДИДАКТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ**

1. Вся химия в 50-ти таблицах. Пособие для абитуриентов и учителей / ред. Т.Н. Ромашина. – М. : Московский институт развития образовательных систем, 1994. – 52 с. – 17 штук
2. Гаврусейко Н.П. Проверочные работы по органической химии : Дидакт. материал : Пособие для учителя. – 2-е изд. – М. : Просвещение, 1991. – 48 с.
3. Гаврусейко Н.П. Проверочные работы по неорганической химии : Дидакт. материал для 8 кл. : Пособие для учителя. – 2-е изд. – М. : Просвещение, 1992. – 64 с.
4. Гаврусейко Н.П. Проверочные работы по основам общей химии и органической химии : Дидакт. материал для 11 кл. общеобразоват. учеб. заведений : Кн. для учителя. – М. : Просвещение, 1994. – 32 с. : ил.
5. Радецкий А.М. Дидактические материалы по химии для 10-11 классов : Пособие для учителя / А.М. Радецкий, В.П. Горшкова, Л.Н. Кругликова. – М. : Просвещение, 1996. – 79 с.
6. Стахеев А.Ю. Вся химия в 50-ти таблицах. Пособие для абитуриентов и учителей. – М. : МИРОС, 1993. – 50 с.
7. Черемухина Т.В. Дидактический материал по химии : 10 кл. Пособие для учителей веч. (сменной) сред. общеобразоват. школы. / Т.В. Черемухина, В.П. Сухов. – М. : Просвещение, 1980. – 64 с.

#### **СБОРНИКИ ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ РАБОТ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ (ИТОГОВОЙ) АТТЕСТАЦИИ - ЕГЭ**

1. Барзилович П.Ю. Химия. Ответы на экзаменационные билеты. 11 класс. Экспресс-курс подготовки к ЕГЭ : учебное пособие / П.Ю. Барзилович, А.А. Кудряшов. – М. : Издательство «Экзамен», 2005. – 96 с. – (Серия «24 часа до экзамена и ЕГЭ»)
2. Готовимся к единому государственному экзамену : Химия / О.С. Габриелян, П.В. Решетов, И.Г. Остроумов и др. – 2-е изд., стереотип. – М. : Дрофа, 2004. – 136 с.
3. Егоров А.С. Пособие для подготовки к единому государственному экзамену и централизованному тестированию по химии. Изд-е 2-е. – Ростов н/Д. : Феникс, 2003. - 128 с.
4. Единый государственный экзамен. Химия. Варианты контрольных измерительных материалов. Министерство образования РФ. - М. : Центр просвещения Минобрнауки России, 2002. – 144 с.

5. Единый государственный экзамен 2002 : Контрольные измерительные материалы : Химия / А.А. Каверина, Д.Ю. Добротин, М.Г. Снастина и др. ; М-во образования РФ. – М. : Просвещение, 2002. – 142 с.
6. Еремина Е.А. ЕГЭ 2005. Химия. Типовые тестовые задания / Е.А. Еремина. – М. : Издательство «Экзамен», 2005. – 96 с. – (Серия «ЕГЭ 2005. Типовые тестовые задания»)
7. Еремина Е.А. ЕГЭ 2006. Химия. Типовые тестовые задания / Е.А. Еремина. – М. : Издательство «Экзамен», 2006. – 96 с. – (Серия «ЕГЭ 2006. Типовые тестовые задания»)
8. Еремина Е.А. ЕГЭ 2007. Химия. Типовые тестовые задания / Е.А. Еремина. – 6-е изд., стереотип. – М. : Издательство «Экзамен», 2007. – 96 с. – (Серия «ЕГЭ 2007. Типовые тестовые задания»)
9. Каверина А.А. Учебно-тренировочные материалы для подготовки к единому государственному экзамену. Химия / А.А. Каверина, Д.Ю. Добротин, А.А. Жюрин. – М. : Интеллект-Центр, 2003. – 144 с.
10. Оржековский П.А. Химия. Эффективная подготовка в вопросах и ответах / П.А. Оржековский, Н.Н. Богданова, В.В. Загорский и др. – М. : Изд-во Эксмо, 2004. – 112 с. – (Подготовка к ЕГЭ)
11. Рыжова О.Н. Единый государственный экзамен. Химия. Типовые тестовые задания : Учебно-практическое пособие / О.Н. Рыжова, Е.А. Еремина, под. общ. ред. Н.Е. Кузьменко. – М. : Издательство «Экзамен», 2003. – 32 с.
12. Сергеева О.Ю. ЕГЭ. Химия. Практикум по выполнению типовых тестовых заданий ЕГЭ : Учебно-методическое пособие / О.Ю. Сергеева. – М. : Издательство «Экзамен», 2005. – 88 с. – (Серия «ЕГЭ. Практикум»)
13. Химия : Тесты для 11 кл. Варианты и ответы централизованного тестирования. – М. : Прометей, 2000. – 54 с.
14. Химия : Тесты для 11 кл. Варианты и ответы централизованного тестирования. – М. : Центр тестирования МО РФ, 2001. – 56 с.
15. Химия : Тесты для 11 кл. Варианты и ответы централизованного (аттестационного) тестирования. – М. : Центр тестирования МО РФ, 2001. – 61 с.

#### **МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОСОБИЯ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ**

1. Абкин Г.Л. Методика решения вычислительных задач по химии. – М. : Государственное учебно-педагогическое издательство Министерства просвещения РСФСР, 1958. – 158 с.
2. Габриелян О.С. Методические рекомендации по использованию учебников О.С. Габриеляна, Ф.Н. Маскаева, С.Ю. Пономарева, В.И. Теренина «Химия. 10» и О.С. Габриеляна, Г.Г. Лысовой «Химия. 11» при изучении химии на базовом и профильном уровне / О.С. Габриелян. – 2-е изд., стереотип. – М. : Дрофа, 2005. – 30, [2] с.
3. Габриелян О.С. Химия. 8-9 классы : Методическое пособие. – 4-е изд., стереотип. – М. : Дрофа, 2001. – 128 с.
4. Гузик Н.П. Обучение органической химии : Кн. для учителя : Из опыта работы. – М. : Просвещение, 1988. – 224 с. : ил.
5. Ерыгин Д.П., Шишкина Е.А. Методика решения задач по химии : Учеб. пособие для студентов пед. ин-тов по биол. и хим. спец. – М. : Просвещение, 1989. – 176 с. : ил.
6. Из опыта работы учителей химии г. Челябинска / Т.Н. Соколова, Н.Н. Пильникова, Г.А. Хрущева, под. ред. О.Ю. Косовой. – Челябинск : МОУ ДПО «Учебно-методический центр г. Челябинска», 2009. – 86 с.
7. Карцова А.А. Химия : профильный уровень : 10 класс: методическое пособие / А.А. Карцова. – М. : Вентана-Граф, 2012. – 272 с. : ил.
8. Кошелева Е.А. Подготовка и проведение экзаменов по химии в школе : Пособие для учителя / Е.А. Кошелева, Т.С. Ярославцева, Н.Н. Гара. – М. : Просвещение, 1990. – 96 с. : ил. – (Б-ка учителя химии)
9. Методические рекомендации для учителей химии и биологии по темам «Азотосодержащие гетероциклические соединения», «Нуклеиновые кислоты, нуклеотиды» / Р.Н. Туманова, Н.Д. Никонова, Г.П. Сафронова. – Челябинск : Челяб. област. ин-т усовершенствования учителей, 1987. – 22 с.
10. Обучение химии в 10 классе : Кн. для учителя. В 2 ч. Ч.1 / И.Н. Чертков, А.С. Корощенко, Л.А. Цветков и др. ; Под ред. И.Н. Черткова. – М. : Просвещение, 1992. – 96 с. : ил.

11. Обучение органической химии в 10 классе : Кн. для учителя. В 2 ч. Ч.2 / И.Н. Чертков, А.С. Корощенко, Л.А. Цветков и др. ; Под ред. И.Н. Черткова. – М. : Просвещение, 1992. – 64 с. : ил.
12. Обучение химии в 11 классе : Кн. для учителя. В 2 ч. Ч.2 / Р.Г. Иванова, А.С. Корощенко, Е.Е. Минченков, Т.В. Смирнова ; Под ред. Т.В. Смирновой. – М. : Просвещение, 1992. – 159 с. : ил.
13. Организация обобщающего повторения на уроках химии : Метод. рекомендации / Н.А. Талалуева. – К. : Вища шк. Головное изд-во, 1987. – 63 с.
14. Савич Т.З. Методика развития у учащихся знаний о скорости химической реакции. – М. : Изд-во Академии педагогических наук РСФСР ; Инс-т методов обучения, 1960. – 67 с. – (Педагогическая библиотека учителя)
15. Сборник методических указаний для учителя по неорганической и органической химии. Демонстрационные опыты и лабораторные работы в 8-11 класса / А.Н. Левкин. – СПб. : ЗАО «ЭКРОС-БАЛТ», 2004. – 90 с.
16. Семенькова Н.И. Изучение периодического закона Д.И. Менделеева в школе : Кн. для учителя : Из опыта работы. – М. : Просвещение, 1992. – 96 с.
17. Титова И.М. Уроки химии в VIII класс. Система личностного развития учащихся : Пособие для учителя. – СПб. : КАРО, 2002. – 256 с.
18. Урок окончен – занятия продолжают : Внекласс. работа по химии / Э.Г. Злотников, Л.В. Махова, Т.А. Веселова и др. ; Под. ред. Э.Г. Злотникова. – М. : Просвещение, 1992. – 160 с. : ил. – (Б-ка учителя химии)
19. Уроки работы в NureChem / сост. В.В. Меньшиков, А.А. Сулягин. – Челябинск : Изд-во Челяб. гос. пед. ун-та, 2007. – 199 с.
20. Чертков И.Н. Методика формирования у учащихся основных понятий органической химии : Пособие для учителя. – 2-е изд., перераб. – М. : Просвещение, 1990. – 191 с., 191 л. ил. : ил.
21. Штремплер Г.И. Методика решения расчетных задач по химии : 8-11 кл. : Пособие для учителя. – 2- изд., испр. / Г.И. Штремплер, А.И. Хохлова. – М. : Просвещение, 2000. – 207 с.

#### **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА**

1. Ахметов Н.С. Неорганическая химия. Учеб. пособие для учащихся 8-9 кл. шк. с углубл. изуч. химии. В 2 ч. Ч. 1. – 3-е изд. – М. : Просвещение, 1992. – 208 с. : ил.
2. Ахметов Н.С. Неорганическая химия. Учеб. пособие для учащихся 8-9 кл. шк. с углубл. изуч. химии. В 2 ч. Ч. 2. – 3-е изд. – М. : Просвещение, 1992. – 191 с., 4 л. ил. : ил.
3. Ахметов Н.С. Химия : Учеб. для 8 кл. общеобразоват. учреждений. – 2-е изд., с испр. – М. : Просвещение, 1998. – 192 с. : ил. – 17 шт.
4. Ахметов Н.С. Химия : Учеб. для 9 кл. общеобразоват. учреждений. – М. : Просвещение, 1997. – 175 с. : ил.
5. Ахметов Н.С. Химия : Учеб. для 10-11 кл. общеобразоват. учреждений. – М. : Просвещение, 1998. – 256 с. : ил.
6. Гузей Л.С. Химия : Проб. Учеб. для 8 кл. общеобразоват. учреждений. / Л.С. Гузей, В.В. Сорокин, Р.П. Суровцева. – М. : Просвещение, 1994. – 127 с. : ил.
7. Гузей Л.С. Химия. 8 класс : Учеб. для общеобразоват. учеб. заведений. / Л.С. Гузей, В.В. Сорокин, Р.П. Суровцева. - 3-е изд. – М. : Дрофа, 1998. – 304 с. : ил.
8. Гузей Л.С. Химия. 10 класс : Учеб. для общеобразоват. учеб. заведений. / Л.С. Гузей, Р.П. Суровцева. – М. : Дрофа, 1998. – 240 с. : ил. – 3 шт.
9. Основы общей химии. Учеб. пособие по факультативному курсу для учащихся IX классов. / Ю.Д. Третьяков, Ю.Г. Метлин. – М. : Просвещение, 1980. – 158 с. : ил.
10. Рудзитис Г.Е. Химия : Органическая химия : Учеб. для 10 кл. сред. шк. / Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. – М. : Просвещение, 1991. – 160 с. : ил. – 4 шт.
11. Рудзитис Г.Е. Химия : Органическая химия : Учеб. для 10 кл. сред. шк. / Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. – 7-е изд. – М. : Просвещение, 2000. – 160 с. : ил.
12. Рудзитис Г.Е. Химия-11 : Органическая химия. Основы общей химии : (Обобщение и углубление знаний) : Учеб. для 11 класса средней школы. / Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. – М. : Просвещение, 1992. – 160 с. : ил. – 15 шт.
13. Сатбалдина С.Т. Химия : Неорганическая химия : Учеб. для 8-9 кл. общеобразоват. учреждений. / С.Т. Сатбалдина, Р.А. Лидин. – М. : Просвещение, 1998. – 335 с. : ил.

14. Фельдман Ф.Г. Химия : Учеб. для 9 кл. сред. шк. / Ф.Г. Фельдман, Г.Е. Рудзитис. – 2-е изд. – М. : Просвещение, 1992. – 176 с. : ил. – 3 шт.
15. Фельдман Ф.Г. Основы общей химии : Проб. Учеб. пособие для 11 кл. сред. шк. – М. : Просвещение, 1989. – 96 с. : ил.
16. Ходаков Ю.В. Неорганическая химия : Учеб. для 7-8 кл. сред. шк. / Ю.В. Ходаков, Д.А. Эпштейн, П.А. Глориозов. – 18-е изд. – М. : Просвещение, 1987. – 240 с., 2 л. ил. : ил. – 2 шт.
17. Ходаков Ю.В. Неорганическая химия : Учеб. для 9 кл. сред. шк. / Ю.В. Ходаков, Д.А. Эпштейн, П.А. Глориозов. – 17-е изд. – М. : Просвещение, 1988. – 2 л. ил. : ил.
18. Цветков Л.А. Органическая химия : Учеб. для 10 кл. сред. шк. – 25-е изд., перераб. – М. : Просвещение, 1988. – 240 с., 2 л. ил. : ил. – 6 шт.
19. Цветков Л.А. Органическая химия : Учеб. для учащихся 10-11 кл. общеобразоват. учеб. заведений. – М. : Гуманит. центр ВЛАДОС, 2001. – 280 с. : ил.

## **ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ИЗДАНИЯ**

### **Газеты**

1. Химия. Еженедельное приложение к газете «Первое сентября». – 1996. - №№ 5-48.
2. Химия. Еженедельное приложение к газете «Первое сентября». – 1997. - №№ 1-12, 17-48.

### **Журналы**

1. Химия в школе. Научно-методический журнал. – 1989. - №5
2. Химия в школе. Научно-методический журнал. Центр «Химпресс». – 2008. – №№ 1, 2, 4, 5, 7, 8, 10.
3. Химия. Издательский дом «Первое сентября». – 2007. - №№ 4-7, 12, 17-24.
4. Химия. Издательский дом «Первое сентября». – 2008. - №№ 1, 2 (2 шт.), 3-12, 15-24.
5. Химия. Издательский дом «Первое сентября». – 2009. - №№ 1-12.
6. Химия. Издательский дом «Первое сентября». – 2010. - №№ 1-4, 7-12.

### **Библиотечка «Первого сентября»**

1. Белки – высокомолекулярные природные соединения : 10 класс / Н.Н. Бояринцева, В.Н. Смирнова, И.П. Филинова. – М. : Чистые пруды, 2007. – 32 с. – (Библиотечка «Первого сентября», серия «Химия». Вып. 3 (15)) – 2 шт.
2. Боровский Е.Э. Вода в природе. Дефицит чистой пресной воды / Е.Э. Боровский. – М. : Чистые пруды, 2009. – 32 с. – (Библиотечка «Первого сентября», серия «Химия». Вып. 25)
3. Боровский Е.Э. Промышленные и бытовые отходы : Проблемы экологии / Е.Э. Боровский. – М. : Чистые пруды, 2007. – 32 с. : ил. – (Библиотечка «Первого сентября», серия «Химия». Вып. 5 (17))
4. Валединская О.Р. Экологическая химия щелочных металлов и магния / О.Р. Валединская. – М. : Чистые пруды, 2007. – 32 с. – (Библиотечка «Первого сентября», серия «Химия». Вып. 2 (14))
5. Давыдова М.Н. Водород – получение, свойства, соединения : сценарии уроков. 8 класс / М.Н. Давыдова, Е.В. Савинкина. – М. : Чистые пруды, 2007. – 32 с. – (Библиотечка «Первого сентября», серия «Химия». Вып. 1 (13)) – 2 шт.
6. Давыдова М.Н. Кислород : сценарии уроков. 8 класс / М.Н. Давыдова, Е.В. Савинкина. – М. : Чистые пруды, 2006. – 32 с. – (Библиотечка «Первого сентября», серия «Химия». Вып. 6 (12))
7. Демидов В.А. В химической лаборатории / В.А. Демидов. – М. : Чистые пруды, 2007. – 32 с. – (Библиотечка «Первого сентября», серия «Химия». Вып. 4 (16))
8. Демидов В.А. Предельные углеводороды : 10 класс / В.А. Демидов. – М. : Чистые пруды, 2007. – 32 с. – (Библиотечка «Первого сентября», серия «Химия». Вып. 6 (18)) – 2 шт.
9. Кругликова О.А. Химия в жизни человека : Развивающий курс дополнительного образования. 10 класс / О.А. Кругликова. – М. : Чистые пруды, 2010. – 32 с. – (Библиотечка «Первого сентября», серия «Химия». Вып. 33)
10. Насонова Т.И. Химия – союзник медицины : Элективный курс. 9 класс / Т.И. Насонова. – М. : Чистые пруды, 2008. – 32 с. – (Библиотечка «Первого сентября», серия «Химия». Вып. 24)

11. Савинкина Е.В. Что такое вещество : Химическая азбука для учащихся младших классов / Е.В. Савинкина. – М. : Чистые пруды, 2008. – 32 с. – (Библиотечка «Первого сентября», серия «Химия». Вып. 21)
12. Ферулева Т.В. Природные источники углеводов и их переработка / Т.В. Ферулева. – М. : Чистые пруды, 2008. – 32 с. – (Библиотечка «Первого сентября», серия «Химия». Вып. 20)
13. Френкель Е.Н. Как решать задачи по химии? / Е.Н. Френкель. – М. : Чистые пруды, 2010. – 32 с. – (Библиотечка «Первого сентября», серия «Химия». Вып. 32)