



Министерство просвещения Российской Федерации
Российская академия образования
Издательство «Центрхимпресс»

ХИМИЯ В ШКОЛЕ

НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ И МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
ИЗДАЁТСЯ С 1937 ГОДА

К 80-летию Великой Победы

- 2 **Ковалёв Е. Г.**
ИСТОРИЯ ОДНОГО АРТЕФАКТА

НАУКА И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

- 5 **Волков В. Н.**
БЕРИЛЛИЙ В РОССИИ:
ВОЗОБНОВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВА, СВОЙСТВА
И ПРИМЕНЕНИЕ

МЕТОДИКА И ОБМЕН ОПЫТОМ

- 12 **Асанова Л. И.**
КОНТЕКСТНЫЕ ЗАДАЧИ С ИНЖЕНЕРНО-
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ КОМПОНЕНТОМ
- 17 **Гайфуллина А. З.**
ЭЛЕМЕНТЫ ТЕХНОЛОГИИ СМЕШАННОГО
ОБУЧЕНИЯ В СОВРЕМЕННОЙ ШКОЛЕ
- 23 **Головнер В. Н.**
ВЛАСТЕЛИН КОЛЕЦ
- 31 **Шипарёва Г. А.**
ДИДАКТИЧЕСКИЕ ИГРЫ В ОБУЧЕНИИ ХИМИИ

Профилизация обучения

- 37 **Ахметов М. А., Гокжаев М. Б.,
Прокопов А. А., Осипова А. В.**
КОНТЕКСТНЫЕ ЗАДАЧИ ДЛЯ БУДУЩИХ ВРАЧЕЙ

КОНСУЛЬТАЦИЯ

- 44 **Новошинский И. И., Новошинская Н. С.**
К ФОРМИРОВАНИЮ ЗНАНИЙ
О КОМПЛЕКСНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ
- 49 **Ромашов Л. В.**
В ПЛЕНУ БУКВ И ПАЛОЧЕК

ХИМИЧЕСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТ

- 52 **Лиханов М. С.**
РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ НА РАСПОЗНАВАНИЕ ВЕЩЕСТВ
- 58 **Жилин Д. М.**
МИКРОМАСШТАБНЫЕ ЭКСПЕРИМЕНТЫ
В ПРАКТИКЕ ОБУЧЕНИЯ
- 61 **Потехин Н. В., Блюмина М. В.,
Александрова Е. В.**
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ
НА РАСПОЗНАВАНИЕ ОРГАНИЧЕСКИХ
СОЕДИНЕНИЙ

ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

- 67 **Кравцов О. Н.**
СТАНДАРТИЗАЦИЯ ЗАДАНИЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО
ЭТАПА ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
- 75 **Рыжих А. П., Кравцов Ю. В.**
ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ ГЛАЗАМИ ХИМИКА
И ГЕОГРАФА