



Министерство просвещения Российской Федерации
Российская академия образования
Издательство «Центрхимпресс»

ХИМИЯ В ШКОЛЕ

НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ И МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
ИЗДАЁТСЯ С 1937 ГОДА

- 2 Головнер В.Н.**
ШКОЛЬНАЯ ОЛИМПИАДА:
СРЕДСТВО МОТИВАЦИИ ИЛИ СПОРТ ВЫСШИХ
ДОСТИЖЕНИЙ?

НАУКА И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

- 9 Волков В.Н., Филиппов В.Н.**
ЛИТИЙ В РОССИИ:
ПРОБЛЕМЫ ПРОИЗВОДСТВА И ПЕРСПЕКТИВЫ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

МЕТОДИКА И ОБМЕН ОПЫТОМ

- 17 Тарасова А.А.**
УРОК ОТКРЫТИЯ НОВОГО ЗНАНИЯ
В ФОРМЕ КВЕСТА
- 21 Селиверстова И.В.**
ТЕТРАДИ ПО ХИМИИ В ПРАКТИКЕ ОБУЧЕНИЯ

Готовимся к изучению химии

- 26 Калюта Е.В., Протопопова Л.Г.,
Аржанова И.Н., Мурыгина И.Н.**
ПРОПЕДЕВТИЧЕСКИЙ КУРС ХИМИИ:
ИЗ ОПЫТА ПРЕПОДАВАНИЯ
- 31 Миренкова Е.В., Шепаревич Д.А.**
ВОСПИТАТЕЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ
РАСЧЁТНЫХ ХИМИЧЕСКИХ ЗАДАЧ

Химическое образование за рубежом

- 37 Насонов А.Ф., Лисичкин Г.В.**
ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ЗАДАНИЯ НА РУБЕЖЕ
ШКОЛА — ВУЗ В АНГЛИИ

Готовим учащихся к Единому государственному экзамену

- 44 Шемерянкина В.А., Шамсутдинов Э.Р.,
Стоколос О.А.**
НЕФТЕПЕРЕРАБОТКА И НЕФТЕХИМИЯ
В ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ ЗАДАНИЯХ
- 48 Шелбагашева И.А.**
УРОК ПО ТЕМЕ «КИСЛОТЫ-ОКИСЛИТЕЛИ»

- 52 Ванина Ю.В., Журин А.А.**
О НЕКОТОРЫХ ТРЕБОВАНИЯХ
К ДИСТАНЦИОННОМУ УРОКУ

ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

- 55 Герасимова И.В., Новичкова А.А.**
ПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ КВЕСТ ПО ТЕМЕ
«ВОДА И ЕЁ СВОЙСТВА»
- 60 Лищенко С.А.**
ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАК МЕТОД
ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ
- 62 Алехина Е.А., Шарашина А.Е.**
ИЗУЧЕНИЕ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ПИГМЕНТОВ
ВО ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
- 69 Кравцов О.Н.**
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ ТУРНИР «ИНДИГО»