



Министерство просвещения Российской Федерации
Российская академия образования
Издательство «Центрхимпресс»

ХИМИЯ В ШКОЛЕ

НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ И МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
ИЗДАЁТСЯ С 1937 ГОДА

Трибуна члена редколлегии

- 2 **Басюк В.С.**
ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБРАЗОВАНИЯ
КАК ОСНОВА РАЗВИТИЯ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

НАУКА И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

- 10 **Лобанов А.В., Борунова Е.Б.**
АВАРИЙНЫЕ РАЗЛИВЫ НЕФТИ:
ИХ ПОСЛЕДСТВИЯ И СПОСОБЫ ЛИКВИДАЦИИ

МЕТОДИКА И ОБМЕН ОПЫТОМ

- 17 **Загорский В.В., Менделеева Е.А.**
ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ
КАК ИНДИКАТОР ПРОБЛЕМ В ПРЕПОДАВАНИИ
ХИМИИ

Профилизация обучения

- 22 **Ахметов М.А.**
КОНТЕКСТНЫЕ ЗАДАЧИ: ОПРЕДЕЛЕНИЕ
ФОРМУЛЫ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА
- 34 **Ромашов Л.В.**
ОСНОВНЫЕ СОЛИ:
ЗАБЫТЫЙ КЛАСС СОЕДИНЕНИЙ
ИЛИ МЕТОДИЧЕСКАЯ НАХОДКА?
- 37 **Ермачёв Л.Е., Аршанский Е.Я.**
ВАРИАТИВНОСТЬ УРОКА В КОНТЕКСТЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ
ОБУЧЕНИЯ
- 44 **Буданова Д.В., Щербина Д.Э.,
Толетова М.К.**
ДОМАШНЕЕ ОБУЧЕНИЕ ПО ИНДИВИДУАЛЬНОМУ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМУ МАРШРУТУ

- 47 **Трошанин Н.В.**
СХЕМА-КОНСПЕКТ ПО ТЕМЕ «ХИМИЧЕСКИЕ
СВОЙСТВА АЗОТА И ЕГО СОЕДИНЕНИЙ»

Конкурс методических разработок

- 50 **Командин А.А.**
ИЗ ОПЫТА РАЗВИТИЯ
ХИМИЧЕСКОЙ ГРАМОТНОСТИ
- 54 **Деглина Т.Е.**
ТРУДНЫЕ ЗАДАНИЯ ЕГЭ И ОГЭ.
ХИМИЧЕСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТ

КОНСУЛЬТАЦИЯ

- 55 **Коваленко Б.А.**
КАЧЕСТВЕННЫЙ СПЕКТРАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ
НА УРОКАХ И ФАКУЛЬТАТИВНЫХ ЗАНЯТИЯХ

ИЗ ИСТОРИИ ХИМИИ

- 61 **Миренкова Е.В.**
НАСЛЕДИЕ В.Н. ВЕРХОВСКОГО:
ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ
МЕТОДИКИ

ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

- 67 **Санина М.Ю.**
УНИВЕРСИТЕТСКИЕ ТЕХНОПАРКИ
ДЛЯ СТУДЕНТОВ И ШКОЛЬНИКОВ
- 72 **Клименко М.Е.**
УЧЕБНЫЕ ЭКСКУРСИИ: СОВРЕМЕННАЯ ФОРМА
ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
- 75 **Лыгин С.А., Пурина Е.С., Климина К.А.**
ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ПРОЕКТ
«ПОЛУЧЕНИЕ ХЛОРИДОВ ФОСФОРА»

Журнал входит в перечень ведущих научных журналов и изданий, утверждённый ВАК РФ
