Министерство образования и науки Российской Федерации Российская академия образования Издательство «Центрхимпресс»

XMMM51 BIIKOJE

НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ И МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ ИЗДАЁТСЯ С 1937 ГОДА

2 Левина Л. С. КОГДА ЗАБРЕЗЖИТ СВЕТ В КОНЦЕ ТОННЕЛЯ?

НАУКА И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

3 **Кролевец А. А.** ПРИРОДНЫЕ ЯДЫ

МЕТОДИКА И ОБМЕН ОПЫТОМ

Обсуждаем проект Федерального государственного образовательного стандарта основного общего и среднего (полного) общего образования второго поколения

8 Журин А. А. ХИМИЯ В СТРУКТУРЕ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

13 УЧЕБНИК, КОТОРЫЙ МЫ ВЫБИРАЕМ

Педагогические исследования

16 Иванова О. А., Якунина И. И. ЛИЧНОСТНО ОРИЕНТИРОВАННОЕ ОБУЧЕНИЕ: РАЗВИТИЕ ОБЩЕУЧЕБНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ

Попробуйте так

20 Каширина Т. М.
О ПРИМЕНЕНИИ МЕТОДА CASE-STUDY
В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ

21 ПОПКОВА Е. Г.
ИЗ ОПЫТА ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ УЧАЩИХСЯ

Информационные технологии

22 Абышов Н. А.

ИЗ ОПЫТА ИНТЕРАКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОМПЬЮТЕРА

26 Курдюмова Т. Н., Курдюмов Г. М. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ЗНАНИЙ ПРИ ПОМОЩИ КАТЕНАТЕСТОВ 29 Ильичёва Е. В., Карпов Г. М. НАШ ПОДХОД К ИЗУЧЕНИЮ ОСНОВНЫХ КЛАССОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ

33 Малькова Н. В.; Егорова В. П.;Евсеева Г. А.из опыта изучения серы и её соединений

Профилизация обучения

42 Злотников Э. Г. РЕШЕНИЕ СТАНДАРТНЫХ ЗАДАЧ НЕСТАНДАРТНЫМ СПОСОБОМ

КОНСУЛЬТАЦИЯ

47 Хамитова А. И., Хабибуллина А. Б., Яблочкина Т. К. К ИЗУЧЕНИЮ КИСЛОТНО-ОСНОВНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В ШКОЛЬНОМ КУРСЕ ХИМИИ

ХИМИЧЕСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТ

50 Мирахмедов Д., Пильникова Н. Н. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ЗАГРЯЗНЁННОСТИ ВОЗДУХА НА СОСТОЯНИЕ СНЕГА

56 Глебова Н. Н.ИЗ ОПЫТА РАБОТЫ КЛУБА «АГРОХИМКОМ»

из истории химии

64 Красицкий В. А.О ХИМИКАХ И ХИМИИ:
ЦЕНА ОТКРЫТИЙ И ПРОГРЕССА

ВНЕКЛАССНАЯ РАБОТА

72 Ношина А. В. ХИМИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СКАЗКА «ЖИВАЯ ВОДА»

76 Шакирова С. М. ХИМИЧЕСКИЙ КВН