Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №2 г.Нариманов»
Астраханская область
г.Нариманов, ул.Волжская, 6а тел.61-1-61

Заключение о соответствии учебника новым ФГОС

Жилин Д.М. Химия: учебник для 8 класса.

Содержание УМК полностью соответствует федеральному государственному стандарту. В учебнике реализован принцип ведущей роли теоретических знаний. Все ключевые понятия учебной дисциплины чётко структурированы и дополнительно вынесены на поля учебника, что даёт возможность учителю акцентрировать внимание обучающихся на ведущих аспектах теории. Каждая тема учебного курса связывается автором УМК с жизненным опытом учащихся, иллюстрируется практическими примерами. Наличие вопросов внутри параграфов позволяет реализовать диалоговую модель изучения предмета. Вопросы, задания, алгоритмы активизируют мыслительную деятельность обучающихся, создают условия для формирования универсальных учебных действий: познавательных, регулятивных, коммуникативных и личностных. Таблицы, схемы, рисунки, графическая разметка текста параграфов обеспечивает формирование умения работать с различными формами представления информации.

В учебнике прослеживается разделение материала на обязательных («ученик научится») и факультативный («ученик получит возможность научиться»), что обеспечено введением отдельного раздела «Для факультативного изучения и дополнительных материалов, представленных в самих параграфах под знаком «Это интересно» и «Будем знакомы».

Наличие в учебнике большого количества практических заданий, лабораторных работ, сопровождающихся подробными инструкциями, позволяет реализовать деятельностный подход в обучении и даёт возможность для дифференциации. Технологичность построения лабораторных практикумов обеспечивает результативность деятельности учащихся. Большое внимание уделяется соблюдению техники безопасности. Достоинством данного учебника является также наличие в каждом параграфе раздела «Домашний эксперимент», что упрощает работу учителя по организации самостоятельной исследовательской деятельности обучающихся.

Большая часть заданий учебника разделена по уровню сложности, задачи повышенной сложности имеют соответствующую помету. Задания, включённые в сам параграф сопровождаются примерами и комментариями, помогающими учащимся выбрать путь выполнения задания.

УМК поддержан электронными ресурсами, ссылки на которые приводятся в конце каждого параграфа.

Данный УМК обеспечивает выполнение требований новых федеральных образовательных стандартов.

Штокарева М.И.,
учитель химии МОУ «СОШ №2 г.Нариманов»

Директор школы М.П.Склярова