Отзыв

об УМК «Информатика и ИКТ» 5-7 класс под редакцией Л.Л.Босовой издательства «БИНОМ»

В состав рассматриваемого УМК входят: учебники, рабочие тетради, методическое пособие для учителей и набор цифровых образовательных ресурсов на диске «Информатика 5–7»(презентации к урокам, заготовки для практикумов, дидактические материалы).

В учебнике изложены:

1. теоретические сведения (материалы для изучения, самое главное, вопросы и задания);
2. материалы для любознательных (тексты для дополнительного чтения, расширения кругозора);
3. компьютерный практикум (подробное описание технологии выполнения практических заданий на компьютере);
4. терминологический словарь;
5. справочные материалы

Этот учебник об информации, с элементами формальной логики. Ясный и лёгкий стиль изложения учебного материала, качественное оформление учебников обеспечивает доступность материала. Учебник хорошо структурирован, в нем органично сочетаются теория и практика. Использованные условные обозначения позволяют быстро ориентироваться в учебнике. Подробно рассмотрены примеры решений типовых задач по каждой изучаемой теме. В конце каждой главы учебника приведены тестовые задания. Каждая тема подробно разработана во всех пособиях (учебник, рабочая тетрадь, ЦОР, плакаты). Практически каждый параграф учебника содержит ссылки на ресурсы сети Интернет. Изложенный в УМК материал содержит межпредметные связи, хотя межпредметные связи не всегда совпадают с программами других дисциплин (метод координат, графики функций). В учебнике 7 класса начинается подготовка к ЕГЭ. Объём заданий практикума соответствует нормам СанПИНа о времени работы на компьютере детям в возрасте 10-12 лет.

Данный учебник можно использовать как ученикам изучавшим информатику в начальной школе, так и приступающих к изучению предмета впервые.

В рабочей тетради грамотно и четко предложены задания для учащихся. Упражнения подобраны как базового так и профильного уровня. Рабочая тетрадь позволяет закреплять учебный материал разнообразными практическими заданиями.

Предлагаемая система упражнений направлена не только на формирование основных навыков, но и на развитие и воспитание личности с учетом её потребностей, позволяет научиться анализировать, систематизировать информацию.

УМК динамично развивается, чему в немалой степени способствует наличие обратной связи, реализованнной с помощью авторской мастерской, размещённой на сайте методической службы издательства БИНОМ. Кроме того, такая мастерская, а также видеолекции позволяют учителям правильно реализовывать заложенные методики.

На основе вышеизложенного можно смело утверждать, что УМК Босовой Л.Л. полностью соответствует новому образовательному стандарту.

Методист ГАОУ ДПО КГИМО Метлицкая Е.Г.

Подпись заверена