Приложение № 4

Отзыв

на учебно-методический комплект по информатике и ИКТ для 5–7 классов основной школы, автор: Босова Л. Л.

Учебно-методический комплект по информатике и ИКТ для учащихся 5-7 классов, разработанный Босовой Л.О, включен в федеральный перечень учебников, допущенных Министерством образования и науки Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях в 2010/2011 учебном году.

Автор УМК четко сформулировал цели обучения информатике в 5-7-х классах: формирование общеучебных умений и способов интеллектуальной деятельности на основе методов информатики; формирование у детей готовности к использованию средств ИКТ в учебной деятельности для решения учебных задач и саморазвития; усиление культурологической составляющей школьного образования; пропедевтика понятий базового курса школьной информатики; развитие познавательных, интеллектуальных и творческих способностей учащихся.

В состав учебно-методического комплекта входят учебник, рабочая тетрадь, набор цифровых образовательных ресурсов и методическое пособие для учителя к каждому классу:

- Информатика и ИКТ: Учебник для 5 класса
- Информатика и ИКТ: Рабочая тетрадь для 5 класса
- Информатика и ИКТ: Учебник для 6 класса
- Информатика и ИКТ: Рабочая тетрадь для 6 класса
- Информатика и ИКТ: Учебник для 7 класса
- Информатика и ИКТ: Рабочая тетрадь для 7 класса
- Занимательные задачи по информатике
- Информатика и ИКТ. 5-7 классы: Комплект плакатов и методическое пособие. 12 плакатов.
- Уроки информатики в 5-7 классах. Методическое пособие + CD
- Информатика и ИКТ. Учебная программа и поурочное планирование для 5–7 классов
- Информатика и ИКТ: поурочные разработки для 5 класса : методическое пособие
- Информатика и ИКТ: поурочные разработки для 6 класса : методическое пособие
- Информатика и ИКТ: поурочные разработки для 7 класса : методическое пособие.

Используя данные материалы, учитель получает возможность реализовать системно-деятельностный подход к обучению предмету. Изложение теоретического материала выполнено на необходимом теоретическом уровне в соответствии с возрастом обучающихся, реализованы межпредметные связи с другими предметами школьного курса в соответствующем классе. Деятельностный компонент в курсе основан на создании информационных объектов и моделей: текстов, списков, таблиц, диаграмм, рисунков, схем, графов, деревьев, движущихся изображений, алгоритмов. Отличительной

особенностью данного комплекта является возможность организовать компьютерный практикум с различным уровнем сложности, как для учащихся, только приступивших к освоению компьютерных технологий (не изучавших предмет «Информатика и ИКТ» в начальной школе) на уровне, соответствующем минимально допустимым требованиям к образовательным результатам, так и на повышенном уровне, для учащихся, интересующихся информатикой и имеющим навыки работы на компьютере.

Помимо учебного пособия и рабочей тетради с заданиями для учащегося в комплект входят учебная программа и поурочное планирование, а также методические пособия с поурочными разработками для каждого класса. Методические пособия содержат методические рекомендации по организации обучения на базе УМК по информатике для 5–7 классов. Приведена примерная учебная программа по информатике и ИКТ для каждого класса, один из вариантов планирования с поурочными разработками, дидактические материалы, а также ответы, указания и решения ко всем заданиям в учебнике и рабочей тетради для каждого класса, примеры подробных разработок уроков.

Авторская мастерская и видеолекции Босовой Л.Л, размещённые на сайте методической службы издательства БИНОМ, помогают педагогам осваивать методику обучения информатике и ИКТ в 5-7 классах, повышать свой профессиональный уровень. Есть возможность задавать вопросы автору и оперативно получать необходимую информацию.

УМК Босовой Л.Л. в полном объёме обеспечивает учебно-методическую поддержку непрерывного курса «Информатика и ИКТ» в 5-7 классах.

Зав. кафедрой информатизации образования: В.А.Власенко

