Аннотация к рабочей программе по информатике для 7- 9 класса

Рабочая программа по информатике для 7-9 классов разработана на основе:

- 1. Приказа Мин.обр.науки России от 17 декабря 2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»;
- 2. Приказа Мин.обр.науки России от 29.12.2014 г. № 1644 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»;
- 3. Положения о рабочей программе учителя, работающего по ФГОС начального, основного обшего образования муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Великомихайловская средняя общеобразовательная школа им. Г.Т.Ильченко», принятого на заседании педагогического совета МБОУ «Великомихайловская СОШ им. Г.Т.Ильченко» протокол № 6 от 08.04.2019 г и введѐнного в действие приказом директора муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Великомихайловская СОШ им. Г.Т.Ильченко» № 84 /4 от 08.04.2019 г.
- 4. Информатика. Программа для основной школы: 7–9 классы, Л.Л.Босова., Бином. Лаборатория знаний, 2016
- 5. Учебного плана МБОУ «Великомихайловская СОШ Новооскольского района Белгородской области им. Г.Т.Ильченко» на 2019 2020 учебный год;
- 6. Календарного учебного графика МБОУ «Великомихайловская СОШ Новооскольского района Белгородской области им. Г.Т.Ильченко» на 2019—2020 учебный год;
- 7. Статьи 16 «Реализация образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий» Федеральный Закон «Об образовании» в РФ от 29.12.12. № 273-ФЗ;
- 8. Приказа Мин.обр.науки России №2 от 09.01.14 об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ.

Изучение информатики и информационных технологий в основной школе направлено на достижение следующих целей:

- освоение знаний, составляющих основу научных представлений об информации, информационных процессах, системах, технологиях и моделях;
- овладение умениями работать с различными видами информации с помощью компьютера и других средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ), организовывать собственную информационную деятельность и планировать ее результаты;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей средствами ИКТ;

- воспитание ответственного отношения к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения; избирательного отношения к полученной информации;
- выработка навыков применения средств ИКТ в повседневной жизни, при выполнении индивидуальных и коллективных проектов, в учебной деятельности, дальнейшем освоении профессий, востребованных на рынке труда.

Задачи изучения предмета:

- систематизировать подходы к изучению предмета;
- сформировать у учащихся единую систему понятий, связанных с созданием, получением, обработкой, интерпретацией и хранением информации;
- научить пользоваться распространенными прикладными пакетами;
- показать основные приемы эффективного использования информационных технологий;
- сформировать логические связи с другими предметами, входящими в курс среднего образования.

Учебно-методический комплект:

Реализация рабочей программы основана на использовании УМК Л.Л.Босова, обеспечивающего обучение курсу информатики в соответствии с ФГОС. Основу УМК составляют учебники завершенной предметной линии для 7-9 классов, включенные в Федеральный перечень учебников, рекомендованных Министерством образования и науки Российской Федерации:

- Информатика: учебник для 7 класса, Л.Л.Босова., Бином. Лаборатория знаний, 2019
- Информатика: учебник для 8 класса, Л.Л.Босова., Бином. Лаборатория знаний, 2019
- Информатика: учебник для 9 класса, Л.Л.Босова, Бином. Лаборатория знаний, 2019
- Информатика. УМК для основной школы: 7 9 классы (ФГОС). Методическое пособие для учителя, авторы: Л.Л.Босова. А.Ю.Босова, Бином. Лаборатория знаний, 2016
- Информатика. Примерная рабочая программа: 7–9 классы, Л.Л.Босова., Бином. Лаборатория знаний, 2016
- Электронное приложение к УМК

Представленные учебники являются ядром целостного УМК. Помимо учебников в УМК входят: программа по информатике, методическое пособие для учителя, практикум для учащихся, комплект плакатов, а также учебные пособия для подготовки к итоговой аттестации. Консультации, видеолекции и другая полезная для учителя информация доступны в авторской мастерской Л.Л.Босова на сайте методической службы издательства (http://metodist.Lbz.ru)

Об изменениях в преподавании курса «Информатика»

Согласно учебного плана МБОУ «Великомихайловская СОШ Новооскольского района Белгородской области» на 2019 – 2020 учебный год количество учебных недель – 34. Поэтому по 1 часу из резерва авторской программы убрано. Количество часов – 102. 9.