

Аннотация к рабочей программе по информатике 7-9 классы

Рабочая программа по информатике и ИКТ для 7-9 классов основной школы разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России №1897 от 17.12.2010 года (в ред. от 31.12.2015);
2. Примерной образовательной программы основного общего образования (в ред. от 28.10.2015);
3. Основной образовательной программы основного общего образования ГБОУ СОШ с. Сырейка;
4. Учебного плана ГБОУ СОШ с. Сырейка;
5. Сборника рабочих программ Информатика. Программа для основной школы: 5-6 классы. 7-9 классы / Л.Л. Босова, А.Ю.Босова. – 3-е изд. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015.

Для реализации программного содержания используются:

1. Информатика : учебник для 7 класса / Л.Л. Босова, А.Ю. – 3-е изд., стереотип. – М.: «БИНОМ. Лаборатория знаний» 2015.
2. Информатика : учебник для 8 класса / Л.Л. Босова, А.Ю. – 6-е изд., стереотип. – М.: «БИНОМ. Лаборатория знаний» 2017.
3. Информатика : учебник для 9 класса / Л.Л. Босова, А.Ю. – 6-е изд., стереотип. – М.: «БИНОМ. Лаборатория знаний» 2017.

Рабочая программа рассчитана на:

- информатика 7 класс – 34 часа (1 час в неделю);
- информатика 8 класс – 34 часа (1 час в неделю);
- информатика 9 класс – 34 часа (1 час в неделю).

Рабочая программа по информатике включают следующие разделы:

- Пояснительная записка.
- Планируемые результаты освоения конкретного учебного предмета, курса.
- Содержание учебного предмета, курса.
- Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.

Рабочая программа направлена на достижение следующих целей:

- формирование обще учебных умений и способов интеллектуальной деятельности на основе методов информатики;
- формирование готовности к информационно-учебной деятельности, выражающейся в их желании применять средства информационных и коммуникационных технологий в любом предмете для реализации учебных целей и саморазвития;
- пропедевтика понятий базового курса школьной информатики;
- развитие алгоритмического мышления, творческих и познавательных способностей;
- воспитание культуры проектной деятельности, в том числе умения планировать, работать в коллективе; чувства ответственности за результаты своего труда, используемые другими людьми; установки на позитивную социальную деятельность в информационном обществе, недопустимости действий, нарушающих правовые и этические нормы работы с информацией;

□ приобретение опыта планирования деятельности, поиска нужной информации, создания, редактирования, оформления, сохранения, передачи информационных объектов различного типа с помощью современных программных средств; построения компьютерных моделей, коллективной реализации информационных проектов, преодоления трудностей в процессе интеллектуального проектирования.

В программе предоставлены различные формы и виды контроля знаний, умений и навыков.

Указано место курса в учебном плане, с учетом контрольных работ, самостоятельных работ: всего на 102 часа.

В данной программе описаны планируемые предметные результаты: чему ученик научится и какую возможность получит научиться, с 7 класса по 9 класс.

Содержание учебного предмета по классам изложено с указанием форм организации учебных занятий, основных видов учебной деятельности.

Программа предусматривает формирование умений общаться по предложенному алгоритму, самостоятельно составлять план действий и следовать ему при решении учебных и практических задач, осуществлять поиск нужной информации, делать прикидку и оценивать реальность предполагаемого результата.