

## Аннотация к рабочей программе по информатике 5 - 9 класс

Рабочая программа по информатике составлена на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования;
- Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ № 24»;
- Положения о рабочей программе учебного предмета МБОУ «СШ №24»;
- Учебного плана МБОУ «СШ № 24»;
- Примерной программы по информатике и ИКТ для основной школы М: Просвещение 2016. Стандарты второго поколения

Рабочая программа ориентирована на учебник: Босова Л.Л. Информатика: Учебник для 5,6,7,8,9 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016.

Количество часов по программе:

5 класс - 34 часа (1 час в неделю); 6 класс - 34 часа (1 час в неделю); 7 класс - 34 часа (1 час в неделю); 8 класс - 34 часа (1 час в неделю); 9 класс - 34 часа (1 час в неделю).

Информатика – один из основных предметов, способный дать обучающимся методологию приобретения знаний об окружающем мире и о себе, обеспечить эффективное развитие общеучебных умений и способов интеллектуальной деятельности на основе методов информатики, становление умений и навыков информационно-учебной деятельности на базе средств ИКТ для решения познавательных задач и саморазвития. Вместе с математикой, физикой, химией, биологией курс информатики закладывает основы естественнонаучного мировоззрения. Информатика имеет очень большое и всё возрастающее число междисциплинарных связей, причем как на уровне понятийного аппарата, так и на уровне инструментария. Многие положения, развиваемые информатикой, рассматриваются как основа создания и использования информационных и коммуникационных технологий – одного из наиболее значимых технологических достижений современной цивилизации.

Рабочая программа включает следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета:

- личностные,
- метапредметные,
- предметные.

2. Содержание учебного предмета

3. Календарно – тематическое планирование.

Рабочая программа по информатике определяет цели изучения предмета в школе, содержание тем курса, дает примерное распределение учебных часов по разделам курса, перечень практических и контрольных работ, выполняемых обучающимися.