

АННОТАЦИЯ

Рабочая программа имеет **целью** способствовать развитию ребёнка как компетентной личности путём включения его в различные виды ценностной человеческой деятельности: учёба, познание, коммуникация, профессионально-трудовой выбор, личностное саморазвитие, ценностные ориентации, поиск смыслов жизнедеятельности. С этих позиций обучение рассматривается как процесс овладения не только определённой суммой знаний и системой соответствующих умений и навыков, но и как процесс овладения компетенциями.

Цели:

Изучение основ информатики в 5-6 классах 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);
- **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.

Основные задачи программы:

- 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.

Рабочая программа по информатике для 5-6 классов составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, на основе ООП ООО МКОУ «ДСОШ № 2», авторской программы Л.Л.Босовой

Изучение информатики в 5-6 классах является пропедевтическим курсом. Закладываются основные сведения об информатике, первоначальные навыки работы на компьютере.

В состав УМК по информатике входят следующие учебники издательства «БИНОМ. Лаборатория знаний»:

- Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: Учебник для 5 класса.
- Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: Учебник для 6 класса.
- Электронное приложение к учебнику <http://methodist.Lbz.ru/>

Данная программа рассчитана на 34 ч.

Класс	Количество часов
5 класс	17
6 класс	17

АННОТАЦИЯ

Рабочая программа имеет **целью** способствовать развитию ребёнка как компетентной личности путём включения его в различные виды ценностной человеческой деятельности: учёба, познание, коммуникация, профессионально-трудовой выбор, личностное саморазвитие, ценностные ориентации, поиск смыслов жизнедеятельности. С этих позиций обучение рассматривается как процесс овладения не только определённой суммой знаний и системой соответствующих умений и навыков, но и как процесс овладения компетенциями.

Цели обучения информатики:

• **формированию целостного мировоззрения**, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики за счет развития представлений об информации как важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества; понимания роли информационных процессов в современном мире;

• **совершенствованию общеучебных и общекультурных навыков работы с информацией** в процессе систематизации и обобщения имеющихся и получения новых знаний, умений и способов деятельности в области информатики и ИКТ; развитию навыков самостоятельной учебной деятельности школьников (учебного проектирования, моделирования, исследовательской деятельности и т.д.);

• **воспитанию ответственного и избирательного отношения к информации** с учетом правовых и этических аспектов ее распространения, воспитанию стремления к продолжению образования и созидательной деятельности с применением средств ИКТ.

Рабочая программа по информатике для 7-9 классов составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, на основе ООП ООО МКОУ «ДСОШ № 2», авторской программы Л.Л.Босовой.

В состав УМК по информатике входят следующие учебники издательства «БИНОМ. Лаборатория знаний»:

- Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: Учебник для 7 класса.
- Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: Учебник для 8 класса.
- Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: Учебник для 9 класса.

Данная программа рассчитана на 102 ч. Изучение информатики осуществляется в объёме:

Класс	Количество часов
7 класс	34
8 класс	34
9 класс	34