

Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ 8-9 классы

Настоящая рабочая программа составлена для учащихся 8-9 классов общеобразовательных учреждений на основе примерной программы основного общего образования по информатике и ИКТ.

В соответствии с базисным учебным планом, учебным планом школы информатика и ИКТ изучается 1 час в неделю в 8 классах, всего 34 часа в год, и 2 часа в неделю в 9 классах, всего 68 часов в год.

Цели:

Изучение информатики и информационно-коммуникационных технологий в 8 классе 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.

В преподавании информатики и ИКТ используются: учебники и учебные пособия:

1. Информатика и ИКТ: учебник для 8 класса / И.Г. Семакин, Л.А. Залогова, С.В.

Русаков, Л.В. Шестакова. – М: БИНОМ. Лаборатория знаний – 171с :ил.

2. Информатика и ИКТ: учебник для 9 класса / И.Г. Семакин, Л.А. Залогова, С.В.

Русаков, Л.В. Шестакова. – М: БИНОМ. Лаборатория знаний – 200с :ил.