**Аннотация**

# **Рабочая программа по информатике и ИКТ составлена в соответствии**

# **со следующими нормативно-правовыми документами:**

# Базисным учебным планом для общеобразовательных учреждений РФ, утвержденный Приказом Минобразования РФ от 09.03.2004 г., № 1312;

# Федеральным компонентом государственного стандарта среднего (полного) общего образования, утвержденный Приказом Минобразования РФ от 05.03.2004 г., № 1089;

* Примерной государственной программы по информатике и ИКТ, созданной на основе федерального компонента государственного образовательного стандарта;
* Федерального перечня учебников, рекомендованных (допущенных) Министерством образования и науки РФ к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях, на 2015\2016 учебный год;
* В основе планирования *авторская программа* курса «Информатика и ИКТ» для основной школы (8-9 классы) (И.Г.Семакин, Л.А.Залогова, С.В.Русаков, Л.В.Шестакова), 2010

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.

Общее количество часов курса – 103

8 класс-35 часов.

# **Преподавание курса ориентировано на использование учебника:**

1. Семакин И. Г., Залогова Л. А., Русаков С. В., Шестакова Л.В. Информатика и ИКТ : учебник для 8 класса. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010.