

Аннотация к рабочей программе предмета «Информатика» 5-9-е классы (базовый уровень)

Рабочая программа учебного предмета «Информатика» составлена в соответствии следующих нормативных правовых документов:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказа Минобрнауки России от 17.12.10 № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»;
- приказа Минобрнауки России от 31.03.2014 № 253 «Об утверждении федеральных перечней учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;
- постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010 № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»;
- приказа Минобрнауки России от 30.08.2013 № 1015 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - программам начального общего, основного общего и среднего общего образования».
- примерной *авторской программы Босовой Л.Л.* «Программа курса информатики для 7-9 классов средней общеобразовательной школы» – 2-е изд. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016»;
- Учебного плана МБОУ г.Мурманска СОШ № 1 и является составной частью ООП МБОУ г.Мурманска СОШ № 1, утв. приказом директора от 01.09.2018 г. № 231.

Рабочая программа реализуется с помощью учебно-методического комплекта по информатике для основной школы Л. Л. Босовой, А. Ю. Босовой. В состав УМК входят:

- 1) авторская программа;
- 2) учебники для 5, 6, 7, 8, 9 классов;
- 3) рабочие тетради для 5, 6, 7, 8, 9 классов;
- 4) электронное приложение к УМК;
- 5) методическое пособие для учителя;
- 6) сайт методической поддержки УМК.

Освоение данной Программы 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 её результаты;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей средствами ИКТ;
- воспитание ответственного отношения к информации с учётом правовых и этических аспектов её 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 предмета «Информатика и ИКТ»** на ступени основного общего образования заключаются в формировании умений фиксировать информацию об окружающем мире; искать, анализировать, критически оценивать, отбирать информацию; организовывать и передавать информацию; проектировать объекты и процессы, планировать свои действия; создавать, реализовывать и корректировать планы.

Описание места учебного предмета в учебном плане

Федеральный базисный учебный образовательный план для образовательных учреждений Российской Федерации предусматривает обязательное изучение информатики на этапе основного общего образования в объеме 105 часов с 7-ого класса, в том числе: в 7 классе — 35 ч, в 8 классе — 35 ч, в 9 классе — 35 ч.

Основная общеобразовательная программа основного общего образования МБОУ г.Мурманска СОШ № 20 и учебный план МБОУ г.Мурманска СОШ № 20 предусматривают расширенное изучение предмета «Информатика» на этапе основного общего образования с 5-ого класса в объеме 170 часов (из расчета 34 учебных недели в условиях Крайнего Севера), в том числе: 5 класс – 34 часа, 6 класс – 34 часа, 7 класс – 34 часа, 8 класс – 34 часа, 9 класс – 34 часа.

Недельная нагрузка – 1 час в неделю в каждой параллели.