

Аннотация к рабочей программе по информатике 7-9 класс

Программа составлена в соответствии: с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО); с требованиями к результатам освоения основной образовательной программы (личностными, метапредметными, предметными); с основными идеями и положениями программы развития и формирования универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования. В них соблюдается преемственность с федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования; учитываются возрастные и психологические особенности школьников, обучающихся на ступени основного общего образования, учитываются межпредметные связи.

В программе предложен авторский подход в части структурирования учебного материала, определения последовательности его изучения, путей формирования системы знаний, умений и способов деятельности, развития, воспитания и социализации учащихся. Программа является ключевым компонентом учебно-методического комплекта по информатике для основной школы (авторы Л.Л. Босова, А.Ю. Босова; издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний»).

Рабочая программа составлена в соответствии со следующими нормативными документами:

- п.2 статьи 32 Закона РФ «Об образовании»;
- Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования;
- Примерной основной образовательной программы основного общего образования (Протокол федерального учебно-методического объединения по общему образованию от 08.04.2015г);
- примерными программами по учебным предметам. Информатика 7-9 класс;
- положением о рабочей программе учебных предметов (курсов) и программ курсов внеурочной деятельности в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами МКОУ «Любанская СОШ»;
- основной образовательной программы основного общего образования МКОУ «Любанская СОШ»;
- авторской программой курса «Информатика и ИКТ» для основной школы (5-9 классы) Л.Л. Босовой и А.Ю. Босовой (www.lbz.ru) соответствует ФГОС ООО.

В содержании курса информатики основной школы целесообразно сделать акцент на изучении фундаментальных основ информатики, формировании информационной культуры, развитии алгоритмического мышления, реализовать в полной мере общеобразовательный потенциал этого курса.

Учебный план МКОУ «Любанская СОШ» предусматривает обязательное изучение информатики на этапе основного общего образования в объеме 102 часа.

В учебном плане основной школы информатика может быть представлена как базовый курс:

- 1) 7 класс один час в неделю, всего 34 часа;
- 2) 8 класс один час в неделю, всего 34 часа;
- 3) 9 класс один час в неделю, всего 68 часов;

В зависимости от условий, имеющихся в конкретном образовательном учреждении, возможно увеличение количества часов в рамках каждого из представленных выше вариантов учебного плана.

В 9 классе на изучение информатики в учебном плане 2 часа в неделю. Увеличение часов направлено на решение задач, выполнение практических работ.

Программа по информатике для основного общего образования с 7 по 9 класса отражает инвариативную часть и рассчитана на 102 часа.

Рабочая программа основана на УМК Л.Л.Босова, А.Ю. Босова., образующее завершенную предметную линию по информатике для основной школы:

- 1) Информатика: учебник для 7 класса / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний;
- 2) Информатика: учебник для 8 класса / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний;
- 3) Информатика: учебник для 9 класса / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний.

Для совершенствования навыков работы на компьютере учащихся в учебники включены задания для практических работ, которые подобраны таким образом, что могут быть выполнены с использованием любого варианта стандартного базового пакета программного обеспечения, имеющегося в российских школах.