

Аннотация к рабочей программе по Информатике 7-9 класс

Рабочая программа по информатике для 7-9 классов разработана на основе авторской программы курса «Информатика» для 7 - 9 классов. Авторы: Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. – БИНОМ. Лаборатория знаний 2016 г., в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО)

Курс информатики основного общего образования включает в себя следующие содержательные линии:

- Информация и информационные процессы.
- Представление информации.
- Компьютер: устройство и программное обеспечение.
- Формализация и моделирование.
- Системная линия.
- Логическая линия.
- Алгоритмизация и программирование.
- Информационные технологии.
- Компьютерные телекоммуникации.
- Историческая и социальная линия.

Фундаментальный характер предлагаемому курсу придает опора на базовые научные представления предметной области, такие как информация, информационные процессы, информационные модели.

Программа рассчитана на изучение базового курса информатики учащимися 7-9 классов в течении 68 часов (по 34 часа в год из расчета 1 час в неделю).

Преподавание ведётся по учебникам И.Г. Семакина, Л. А. Залоговой, С. В. Русакова, Л. В. Шестаковой Информатика и ИКТ 7, 8 и 9 класс.– Москва «Бином», 2017г.