

Информатика и ИКТ

Программа составлена на основе

1. Федерального компонента государственного стандарта среднего общего образования (Приказ Минобрнауки России от 05.03.2004 N 1089 (ред. от 31.01.2012))

2. Авторская программа «Информатика и ИКТ» И. Г. Семакина, Е.К Хеннера. опубликованная в сборнике «Программы для общеобразовательных учреждений 2-11 классы» / составитель М.Н. Бородин - М.:бином. Лаборатория знаний, 2008. стр. 292.

Актуальность

В период перехода к информационному обществу важным достижением любого человека является его умение оперативно и качественно работать с информационными системами, применять их для всестороннего анализа получаемой информации и результатов ее обработки, к принятию обоснованных и своевременных решений на основе результатов компьютерной обработки. Таким образом, учитель должен сформировать умение работы с техническими и программными средствами информационно коммуникационного направления; определить логическую и непрерывную последовательность изучаемого материала; создать соответствующие условия обучения в данном направлении. Основная цель обучения информатике и ИКТ направлена на обеспечение базового уровня информационной культуры учащегося. Эта цель может быть достигнута только при условии непрерывности образования на основе концентрического подхода, который способствует повышению устойчивости знаний и приобретению навыков работы на компьютере.

Глубокие и прочные основы информационной культуры, сформированные на уроках по дисциплине «Информатика и ИКТ», обеспечат в дальнейшем быструю адаптацию учащегося в обществе после окончания школы.

Рабочая программа рассчитана:

-в 10-11классе –35 часов в год (1 час в неделю)

В Рабочей программе прописаны личностные, метапредметные, предметные результаты освоения; содержание, тематическое планирование, а также достаточная МТБ.