

Аннотация к рабочей программе по информатике в 10-11 классах

Рабочая программа разработана на основе Примерной программы среднего (полного) общего образования по информатике и информационным технологиям (базовый уровень), рекомендованной Министерством образования и науки РФ Федерального компонента государственного стандарта общего образования для образовательных учреждений Российской Федерации, с учётом учебного плана и годового календарного графика школы на 2016 – 2017 учебный год.

Согласно федеральному базисному учебному плану для образовательных учреждений РФ и режиму работы школы количество учебных часов в году 10 класс - 34 ч., в неделю - 1 час. На контрольные и проверочные работы - 4 часа, практические на компьютере – 19 часов, 11 класс - 34 ч., в неделю - 1 час. На контрольные и проверочные работы - 6 часов, практические на компьютере - 10 час

Данный курс решает актуальные в настоящее время и социально значимые для школы задачи:— подготовка учащихся к жизни в информационном обществе, социальная адаптация учащихся к жизни в обществе с рыночной экономикой.

В 10-11 классах предметная область информатики изучается на более глубоком базовом уровне. Это уже уровень профессионального пользователя компьютера. Решаются более сложные задачи с помощью расширенного инструментария технологии работы в освоенных на предыдущем уровне обучения программных средах. При этом организация учебной и познавательной деятельности проходит как в индивидуальной форме, так и в процессе выполнения проектов, где необходима уже коллективная форма работы.

Программа предусматривает использование УМК И.Г. Семакина и соответствует федеральному компоненту государственного стандарта основного общего образования по информатике и ИКТ.

Рабочая программа включает разделы: пояснительная записка, общая характеристика учебного предмета, источники информации и средства обучения, содержание курса, календарно-тематическое планирование.