

Аннотация к рабочей программе по информатике в 8 классе

Название курса	Информатика
Класс	8
Количество часов	34
Нормативная база	Рабочая программа учебного предмета «Информатика» для 8 класса разработана в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» на основе федерального государственного образовательного стандарта начального (основного) общего образования, в соответствии с Учебным планом ОУ
УМК	Преподавание ведётся по учебнику: Семакин И.Г. Информатика: учебник для 8 класса / И.Г. Семакин, Л.А. Залогова, С.В. Русаков, Л.В. Шестакова. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014., входящему в Федеральный перечень учебников, утверждённых МОиН РФ
Цель курса	достижение выпускниками планируемых результатов: знаний, умений, навыков, компетенций и компетентностей, определяемых личностными, семейными, общественными, государственными потребностями и возможностями обучающегося, индивидуальными особенностями его развития и состояния здоровья; становление и развитие личности обучающегося в ее самобытности, уникальности, неповторимости
Структура курса	Информация и информационные процессы (2 часа) Кодирование текстовой и графической информации (10 часов) Обработка графической информации, цифрового фото и видео (5 часов) Кодирование и обработка числовой информации (7 часов) Электронные таблицы и базы данных (2 часа) Коммуникационные технологии и разработка web-сайтов (8 часов)