Аннотация к рабочей программе
по информатике для 11 класса

Рабочая программа по информатике и ИКТ для 11 класса составлена на основе примерной программы основного общего образования, с учетом методического пособия под редакцией Угриновича Н.Д., в соответствии с Федеральным компонентом государственного стандарта общего образования (приказ МО РФ № 1089 от 05.03.2004).

Уровень освоения программы – базовый. Контроль за уровнем достижений учащихся осуществляется согласно требованиям к уровню подготовки выпускников и состоит из текущего, тематического и итогового контроля.

Изучение информатики и информационных технологий в старшей школе на базовом уровне направлено на достижение следующих **целей**:

- **освоение системы базовых знаний,** отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в обществе, биологических и технических системах;
- **овладение умениями** применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом информационные и коммуникационные технологии (ИКТ), в том числе при изучении других школьных дисциплин;
- **развитие** познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей путем освоения и использования методов информатики и средств ИКТ при изучении различных учебных предметов;
- **воспитание** ответственного отношения к соблюдению этических и правовых, норм информационной деятельности;
- **приобретение опыта** использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной учебной и познавательной, в том числе проектной деятельности.

Задачи:

- создание условий для формирования основ компьютерной грамотности.
- создание условий для формирования практической компьютерной грамотностью учащихся в жизни и современном обществе.
- создание условий для формирования умений индивидуальной и коллективной работы.