

Аннотация к рабочей программе основного общего образования по информатике

Рабочая программа составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации, от 17 декабря 2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования», на основе программы «Информатика» для основной школы.

Программа направлена на достижение следующих целей:

-формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики за счет развития представлений об информации как важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества; понимания роли информационных процессов в современном мире;

-совершенствование общеучебных и общекультурных навыков работы с информацией в процессесистематизации и обобщения имеющихся и получения новых знаний, умений и способов деятельности в области информатики и ИКТ; развитию навыков самостоятельной учебной деятельности школьников (учебного проектирования, моделирования, исследовательской деятельности и т.д.);

-воспитание ответственного и избирательного отношения к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения, воспитанию стремления к продолжению образования и созидательной деятельности с применением средств ИКТ.

Согласно учебному плану школы на изучение алгебры на ступени основного общего образования в 7-9 классах отводится 102 часа (в том числе в 7 классе – 34 часа из расчёта 1 час в неделю, в 8 классе – 34 часа из расчёта 1 час в неделю, в 9 классе – 34 часа из расчёта 1 час в неделю).