

АННОТАЦИЯ
К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ПРЕДМЕТУ ИНФОРМАТИКА
для 10 - 11 классов
(базовый уровень)

Рабочая программа по информатике разработана на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования второго поколения.
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 №1897 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (в редакции от 29.12.2014 №1644, от 31.12.2015 № 1577).
- Основной образовательной программы основного общего образования ГБОУ СОШ № 13.
- Примерной программы для образовательных организаций по информатике. Авторской программы основного общего образования по информатике. 10 – 11 классы. Авторы: Л.Л. Босов, А.Ю. Босова Л.Л.

Изучение информатики вносит значительный вклад в достижение главных целей основного общего образования, способствуя:

- формированию 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;
- совершенствованию общеучебных и общекультурных навыков работы с информацией в процессе систематизации 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.);
- воспитанию 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 на изучение информатики отводится:

в 10 классе – 34 часа в год, в 11 классе – 34 часа в год.

Общее число учебных часов обучения – 68. Учебный год длится 34 недели. В течение года планируется проводить практические (лабораторные) и контрольные работы.