# **Аннотации к рабочим программам ООО**

Информатика

Настоящая рабочая программа по информатике для основной общеобразовательной школы (7 - 9 классы) составлена на основе:

Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, примерной программы основного общего образования по информатике и ИКТ с учётом авторской программы по информатике и ИКТ \ Л.Л. Босова, А.Ю. Босова.- 2-е изд. -М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011 г.

Учебники: В состав учебно-методического комплекта по информатике для основной школы Л. Л. Босовой, А. Ю. Босовой входят: 1) авторская программа; 2) учебники для 5, 6, 7, 8, 9 классов; 3) рабочие тетради для 5, 6, 7, 8, 9 классов; 4) методическое пособие для учителя; 5) сайт методической поддержки УМК.

Изучение информатики в 5-9 классах направлено на достижение следующих целей:

в 5–6 классах: − развитию общеучебных умений и навыков на основе средств и методов информатики и ИКТ, в том числе овладению умениями работать с различными видами информации, самостоятельно планировать и осуществлять индивидуальную и коллективную информационную деятельность, представлять и оценивать ее результаты; − целенаправленному формированию таких общеучебных понятий, как «объект», «система», «модель», «алгоритм» и др.; − воспитанию ответственного и избирательного отношения к информации; развитию познавательных, интеллектуальных и творческих способностей учащихся;

в 7–9 классах: − 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 2 (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.

Рабочая программа рассчитана на изучение информатики по 1 часу в неделю в 5, 6, 7, 8 и в 9 – 2 часа классах Программа соответствует федеральному государственному стандарту основного общего образования по информатике.