

Аннотация к рабочей программе учебного предмета
«Информатика» 3-4 класс
(Приложение 1.13. к ООП НОО)

Данная рабочая программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, примерной программы начального общего образования по информатике для образовательных учреждений с русским языком обучения и программы общеобразовательного учреждения.

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

формированию целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики за счёт 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 ит.д.);

воспитанию ответственного и избирательного отношения к информации с учётом правовых и этических аспектов её распространения, воспитанию стремления к продолжению образования и созидательной деятельности с применением средств ИКТ.

Данный курс призван обеспечить базовые знания учащихся, т.е. сформировать представления о сущности информации и информационных процессов, развить логическое мышление, являющееся необходимой частью научного взгляда на мир, познакомить учащихся с современными технологиями.

Учащиеся приобретают знания и умения работы на современных ПК и программных средствах. Приобретение информационной культуры обеспечивается изучением и работой с текстовым и графическим редактором, электронными таблицами, СУБД, мультимедийными продуктами, средствами компьютерных телекоммуникаций.

Программой предполагается проведение практических работ, направленных на отработку отдельных технологических приёмов.

Курс «Информатика» входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений. Изучается в 3-4 классах. На изучение предмета отводится 34 часа: в 3 классе — 17 ч в год, в 4 классе — 17 ч в год (при 0,5 ч в неделю).

Для реализации рабочей программы по информатике используется завершённая линия учебников «Информатика» (авт. А.Л. Семёнов, Т.А. Рудченко).