

Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Информатика»

Рабочая программа по учебному предмету «Информатика» разработана на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Учебный предмет «Информатика» входит в предметную область «Математика и информатика».

Рабочая программа реализуется на уровне основного общего образования (5-9 классы).

Срок реализации программы 5 лет.

Основной целью изучения учебного предмета «Информатика» является:

- *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;
- *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 её распространения, воспитанию стремления к продолжению образования и созидательной деятельности с использованием ИКТ.

Задачи изучения предмета «Информатика» в основной школе:

- овладеть учащимся умениями работать с различными видами информации с помощью компьютера и других средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ), организовывать собственную информационную деятельность и планировать ее результаты;
 - развивать познавательный интерес, интеллектуальные и творческие способности средствами ИКТ;
 - воспитывать у учащихся ответственное отношение к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения; избирательное отношение к полученной информации;
- вырабатывать навыки применения средств ИКТ в повседневной жизни, при выполнении индивидуальных и коллективных проектов, в учебной деятельности, дальнейшем освоении профессий, востребованных на рынке труда.

Содержание рабочей программы обеспечивает достижение планируемых результатов освоения ООП ООО МБОУ «ООШ №3 им. П.И. Ефимова».