

Аннотация к рабочей программе ООО информатика 7-9 класс

Рабочая программа учебного предмета « Информатика» составлена на основе: Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, основной образовательной программы среднего общего образования МБОУ «СОШ №11», примерной рабочей программы среднего общего образования по информатике .

Учебный предмет «Информатика» входит в предметную область «Математика и информатика» и является обязательным для изучения учебным предметом на уровне основного общего образования.

Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов по информатике:

7-9 класс – информатика Л.Л. Босова, А.Ю. Босова, «Бином. Лаборатория знаний» 2016 г.

В 7-9 классах можно изучать информатику за счет части, формируемой участниками образовательных отношений, в качестве пропедевтики базового курса. Это позволит реализовать непрерывный курс обучения информатике в основной школе, сделать его сквозной линией школьного образования, что отвечает современным задачам информатизации образования. В 5–9 классах в результате изучения всех без исключения предметов продолжается формирование ИКТ-компетентности обучающихся.

Главная **цель изучения предмета «Информатика»**. – формирование поколения, готового жить в современном информационном обществе, насыщенном средствами хранения, переработки и передачи информации на базе новых информационных технологий.

Данная цель решает следующие образовательные задачи:

- формирование основ мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки информатики, достижениям научно-технического прогресса и общественной практики, за счёт развития представлений об информации как о важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества; понимания роли информационных процессов, информационных ресурсов и информационных технологий в условиях цифровой трансформации многих сфер жизни современного общества;б обеспечение условий, способствующих развитию алгоритмического мышления как необходимого условия профессиональной деятельности в современном информационном обществе, предполагающего способность обучающегося разбивать сложные задачи на более простые подзадачи; сравнивать новые задачи с задачами, решёнными ранее; определять шаги для достижения результата и т. д.;
- формирование и развитие компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, в том числе знаний, умений и навыков работы с информацией, программирования, коммуникации в современных цифровых средах в условиях обеспечения информационной безопасности личности обучающегося;
- воспитание ответственного и избирательного отношения к информации с учётом правовых и этических аспектов её распространения, стремления к продолжению образования в области информационных технологий и созидательной деятельности с применением средств информационных технологий.

На изучение учебного предмета «Информатика» отводится:

7 класс – 1 ч. в неделю, 34ч. в год;

8 класс – 1 ч. в неделю, 34ч. в год;

9 класс – 2 ч. в неделю, 68ч. в год;

Предусмотрены следующие виды контроля: входной и промежуточный согласно Положению о ВСОКО МБОУ «СОШ №11».

Составитель: Осинцева Рушания Махмуджановна, учитель информатики.