

Уровень: ОСНОВНОЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Предметная область: «Математика и информатика»

Предмет: Информатика

Классы: 5-9

Программа разработана на основе следующих документов:

- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897 (с изменениями и дополнениями);
- Основная образовательная программа основного общего образования муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения городского округа Тольятти «Лицей №51»;
- Авторская программа Босовой Л.Л. «Информатика. Программа для основной школы. 5-6 классы, 7-9 классы»/ Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – 2-е изд.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. – 88 с.

Данная рабочая программа, ориентирована на работу с учебниками

Название учебника	Автор (авторы)	Год, место издания	Издательство
Информатика 5 класс	Л.Л. Босова, А.Ю. Босова	2014 год, Москва	БИНОМ, Лаборатория знаний
Информатика 6 класс	Л.Л. Босова, А.Ю. Босова	2017 год, Москва	БИНОМ, Лаборатория знаний
Информатика 7 класс	Л.Л. Босова, А.Ю. Босова	2017 год, Москва	БИНОМ, Лаборатория знаний
Информатика 8 класс	Л.Л. Босова, А.Ю. Босова	2017 год, Москва	БИНОМ, Лаборатория знаний
Информатика 9 класс	Л.Л. Босова, А.Ю. Босова	2017 год, Москва	БИНОМ, Лаборатория знаний

В ней соблюдается преемственность с федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования; учитываются возрастные и психологические особенности школьников, обучающихся на ступени основного общего образования, учитываются

межпредметные связи.

Основным предназначением образовательной области «Информатика» на II уровне обучения являются получение школьниками представление о сущности информационных процессов, рассматривать примеры передачи, хранения и обработки информации в деятельности человека, живой природе и технике, классификация информации, выделять общее и особенное, устанавливать связи, сравнивать, проводить аналогии и т.д. Это помогает ребенку осмысленно видеть окружающий мир, более успешно в нем ориентироваться, формировать основы научного мировоззрения.

Изучение информатики на второй уровне обучения средней общеобразовательной школы направлено на достижение следующих целей:

1. Обеспечить вхождение учащихся в информационное общество.
2. Научить каждого школьника пользоваться новыми массовыми ИТК (текстовый редактор, графический редактор и др.).
3. Формировать пользовательские навыки для введения компьютера в учебную деятельность.
4. Формировать у школьника представление об информационной деятельности человека и информационной этике как основах современного информационного общества.
5. Формировать у учащихся готовности к информационно – учебной деятельности, выражающейся в их желании применять средства информационных и коммуникационных технологий в любом предмете для реализации учебных целей и саморазвития.
6. Пропедевтика понятий базового курса школьной информатики.
7. Развитие творческих и познавательных способностей учащихся.