

**Аннотация
к рабочей программе
по информатике для 7 – 9 классов
ФГОС ООО**

Рабочая программа разработана на основе:

1. Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ “Об образовании в Российской Федерации”;
2. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г, № 1897;
3. Письма МИНОБРНАУКИ России «О рабочих программах учебных предметов» от 28.10.2015г. № 08-1786;
4. Приказа МИНОБРНАУКИ России № 1577 от 31.12.2015 «О внесении изменений в ФГОС ООО, утвержденный приказом МОиН РФ от 17.12.2010г. № 1897»
5. Примерной рабочей программы по информатике основного общего образования Л. Л. Босова М. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017

Описание места учебного предмета в учебном плане

Учебный план школы отводит **104 часа:**

7 класс – 35 ч. (1 ч/неделю), 8 класс – 35 ч. (1ч/ неделю); 9 класс – 34 ч (1ч/неделю).

Цель реализации программы: Формирование компетентной личности живущей в новых информационных условиях посредством предметной области информатика.

Задачи:

- освоение системы знаний отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, раскрывающих роль информационных процессов в биологических, социальных и технических системах, а также методы и средства их автоматизации;
- формирование представлений об информации как важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества, необходимости строить свою жизнь в соответствии с требованиями и возможностями информационной цивилизации, критически оценивать ее позитивные и негативные стороны; осознание своего места в этой цивилизации;
- осознание интегрирующей роли информатики в системе учебных дисциплин, умение использовать ее понятия и методы для объяснения фактов, явлений и процессов в различных предметных областях;
- приобретение опыта использования информационных ресурсов общества и средств коммуникаций в учебной и практической деятельности, в частности, при выполнении учебных проектов;
- умение создавать и поддерживать индивидуальную информационную среду, обеспечивать защиту значимой информации и личную информационную безопасность.

Составитель: Барышева Людмила Владимировна, учитель информатики

Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение образовательного процесса

Учебники:

Л. Л. Босова «Информатика, 7 класс» М. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014,
Л. Л. Босова «Информатика, 8 класс» М. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015,
Л. Л. Босова «Информатика, 9 класс» М. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018,
рекомендованы Министерством образования и науки РФ

Методическое пособие Информатика 7-9, Л.Л. Босова, А. Ю. Босова, Москва, БИНОМ?
Лаборатория знаний, 2015 год

Технические средства обучения

Компьютер с пакетом прикладных программ (текстовых, графических, для обработки аудио- и видеоинформации), приводом для чтения/записи компакт-дисков, аудио- и видеовходами/выходами, акустическими колонками, микрофоном и наушниками, позволяющий работать с мультимедийными приложениями и использовать ресурсы Интернета.

Компьютерные и информационно-коммуникационные средства

On-line мастерская Л. Л. Босовой <http://www.lbz.ru/metodist/authors/informatika/3/>

Книгопечатная продукция (библиотечный фонд)

Учебники:

Л. Л. Босова «Информатика, 7 класс» М. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014,
Л. Л. Босова «Информатика, 8 класс» М. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015,
Л. Л. Босова «Информатика, 9 класс» М. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018,
рекомендованы Министерством образования и науки РФ