

Аннотация

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Учебный предмет: информатика

Уровень образования: основное общее

Классы: 7-9

Срок освоения: 3 года

Краткая характеристика

Программа по информатике на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО, а также федеральной рабочей программы воспитания.

Программа по информатике даёт представление о целях, общей стратегии обучения, воспитания и развития обучающихся средствами информатики на базовом уровне, устанавливает обязательное предметное содержание, предусматривает его структурирование по разделам и темам.

Программа по информатике включает в себя следующие основные разделы:

планируемые результаты освоения учебного предмета;

содержание учебного предмета;

тематическое планирование с учетом рабочей программы воспитания и указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.

Цели и задачи изучения информатики на уровне среднего общего образования определяют структуру основного содержания учебного предмета в виде следующих четырёх тематических разделов:

цифровая грамотность;

теоретические основы информатики;

алгоритмы и программирование;

информационные технологии.

На изучение информатики на базовом уровне отводится 102 часов: в 7 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 8 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 9 классе – 34 часа (1 час в неделю).

СПИСОК ПРИЛОЖЕНИЙ

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

- Информатика. 7 класс. Базовый уровень: учебник. Босова Л.Л., Босова Л.Ю. Издательство «Просвещение»
- Информатика. 8 класс. Базовый уровень: учебник. Босова Л.Л., Босова Л.Ю. Издательство «Просвещение»
- Информатика. 9 класс. Базовый уровень: учебник. Босова Л.Л., Босова Л.Ю. Издательство «Просвещение»

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

- Информатика. 7–9 классы. Базовый уровень: методическое пособие. БИНОМ, Лаборатория знаний.
- Информатика (базовый уровень). Реализация ФГОС основного общего образования: методическое пособие для учителя / Л. Л. Босова. – М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования РАО», 2022

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

<https://bosova.ru/>

<https://bosova.ru/metodist/authors/informatika/3/>