

РАССМОТРЕНО  
Педагогическим советом  
ЧОУ «Венда»  
Протокол №1 от 27.08.2019



## Основное общее образование

Информатика

9 класс

Рабочая программа

*Программа составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования*

Москва  
2019 г.

### **Планируемые результаты освоения учебного предмета.**

Обучающиеся должны сформировать следующие умения:

- соблюдать правила безопасности;
- организовывать рабочее место;
- применять логические законы для решения задач;
- создавать программы на алгоритмическом языке с использованием ввода и вывода информации, алгоритмов ветвления, циклов и массивов;
- создавать программы на языке программирования «Python» с использованием ввода и вывода информации, алгоритмов ветвления, циклов и массивов;

### Содержание программы

1. История вычислительной техники.
2. Законы логики.
3. Программирование на алгоритмическом языке.
4. Программирование на языке Python.

Учебно-тематический план

№ п/п	Название раздела	Количество часов
1.	История вычислительной техники.	2
2.	Законы логики.	8
3.	Программирование на алгоритмическом языке.	11
4.	Программирование на языке Python.	12
5.	Повторение изученного в 9 классе.	1
	Итого	34