

## Аннотация к рабочей программе по информатике

7 – 9 классы (ООО)

Рабочая программа по информатике составлена на основе Основной образовательной программы основного общего образования МОУ ИРМО «Смоленская СОШ».

### Цели и задачи учебного предмета:

Целью изучения предмета «Информатика» является получение теоретических и практических знаний, умений и навыков в области современной информатики; формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, учитывающего социальное, культурное, языковое, духовное многообразие современного мира.

Для достижения поставленной цели необходимо решение следующих задач: создание условий для развития интеллектуальных и творческих способностей учащихся, необходимых для успешной социализации и самореализации личности; формирование информационной и алгоритмической культуры; развитие алгоритмического мышления, необходимого для профессиональной деятельности в современном обществе; развитие умений составить и записать алгоритм; формирование умений формализации и структурирования информации, умения выбирать способ представления данных в соответствии с поставленной задачей; овладение важнейшими общеучебными умениями и универсальными учебными действиями.

**Предметная область:** «Математика и информатика».

**Количество учебных часов, на которые рассчитана программа:**

Класс	7 класс	8 класс	9 класс
Количество учебных недель	34	34	34
Количество часов в неделю	1	1	1
Количество часов в год	34	34	34