

Четверть	3
Предмет	Информатика
Класс	8

Тема «Основы алгоритмизации»

Учащиеся должны знать:

1. **Алгоритм** – это *набор инструкций*, описывающих *порядок действий* исполнителя для *достижения* некоторого *результата*.
2. **Исполнитель** – это некоторый объект (человек, животное, компьютер), способный *выполнять* определённый *набор команд*.
3. **Формальный исполнитель** одну и ту же команду всегда выполняет одинаково.
4. **Дискретность** – свойство алгоритма, означающее, что алгоритм разделяется на *отдельные шаги* (действия).
5. **Массовость** – свойство алгоритма, означающее, что алгоритм может быть применён для *решения любых однотипных задач*.