

## Аннотация к рабочей программе факультативного курса «Паскаль для школьников»

Рабочая программа разработана в соответствии с:

1	Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (утверждён приказом Минобрнауки России от 17.12.2010 N 1897 (ред. от 31.12.2015) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 01.02.2011 N 19644) в ред. приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 N 1644, от 31.12.2015 N 1577)
2	Примерной основной образовательной программы основного общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию протокол № 1/15 от 08.04.2015 г., в редакции протокола № 3/15 от 28.10.2015 г.)
4	Основной образовательной программой основного общего образования МБОУ г.Мурманска СОШ № 3 на 2019-2024 г.г.

### Цели изучения курса:

- овладеть базовыми понятиями теории алгоритмов;
- научиться разрабатывать эффективные алгоритмы и реализовывать их в виде программы, написанной на языке программирования Pascal.

### Задачи курса:

- сформировать навыки выполнения технологической цепочки разработки программ средствами языка программирования Pascal;
- научить работать с графическими средствами языка программирования Pascal;
- научить отлаживать и тестировать программы, делать выводы о работе этих программ.

### Распределение часов по темам

№ п/п.	Наименование разделов и тем	Всего часов
1.	Программа и программирование	6
2.	Простые программы. Операторы ввода-вывода. Переменные величины.	10
3.	Стандартный модуль Graph.	19
	<b>Итого:</b>	<b>35</b>