

## **АННОТАЦИЯ**

### **к рабочей программе по информатике, 8 класс**

**Рабочая программа разработана** Фартуковой Алиной Николаевной, учителем первой категории.

Курс информатики основной школы нацелен на формирование умений фиксировать информацию об окружающем мире; искать, анализировать, критически оценивать, отбирать информацию; организовывать информацию; передавать информацию; проектировать объекты и процессы, планировать свои действия; создавать, реализовывать и корректировать планы. Приоритетными объектами изучения в курсе выступают информационные процессы и информационные технологии.

Основной задачей курса является подготовка учащихся на уровне требований, предъявляемых образовательным стандартом основного общего образования по информатике и информационным технологиям. Курс рассчитан на изучение в 7-9 классах общеобразовательной средней школы общим объемом 102 учебных часа, в том числе в VII классе – 34 учебных часа (из расчета 1 час в неделю), в VIII классе – 34 учебных часа (из расчета 1 час в неделю) и в IX классе – 34 учебных часов (из расчета 1 час в неделю).

#### **Информация о количестве учебных часов**

Программа для учащихся 8 класса составлена на основе Федерального компонента государственного стандарта основного общего и среднего (полного) общего образования (из приложения к приказу Минобрнауки России от 05.03.04 № 1089), авторской программы курса «Информатика и ИКТ» Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. Программа рассчитана на 1 час в неделю, 34 часа в год.

#### **Учебно-методический комплекс**

Учебно-методический комплект (далее УМК), обеспечивающий обучение курсу информатики, в соответствии с ФГОС, включает:

1. Учебник «Информатика» для 8 класса. Авторы: Семакин И. Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л. В. – 4-е изд. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2018г.
2. Методическое пособие для учителя.
3. Комплект цифровых образовательных ресурсов (далее ЦОР), размещенный в Единой коллекции ЦОР (<http://schoolcollection.edu.ru/>).
4. Комплект дидактических материалов для текущего контроля результатов обучения по информатике в основной школе, под ред. И. Г. Семакина (доступ через авторскую мастерскую И. Г. Семакина на сайте методической службы издательства: <http://www.metodist.lbz.ru/authors/informatika/2/>).