

## **Аннотация к РП по информатике 8 класс на 2022-2023**

### **Пояснительная записка**

Данная рабочая программа составлена на основе:

1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г № 273-ФЗ;
2. Приказ Минобрнауки России от 17.12.2010 N 1897 (ред. от 11.12.2020) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 01.02.2011 N 19644);
3. Приказ Министерства образования и науки РФ от 20.05.2020г. № 254 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациям, осуществляющими образовательную деятельность»;
4. Основной образовательной программы основного общего образования МАОУ Южно-Дубровинской СОШ;
5. Учебного плана основного общего образования МАОУ Южно-Дубровинской СОШ на 2022-2023 учебный год;
6. Годового календаря учебного графика МАОУ Южно-Дубровинской СОШ на 2022-2023 учебный год;
7. Примерной программы основного общего образования с использованием рекомендаций авторской программы Н.Д. Угринович

### **Цели изучения предмета информатики**

Цели изучения информатики в основной школе:

- формирование информационной и алгоритмической культуры; формирование представления о компьютере как универсальном устройстве обработки информации; развитие навыков и умений использования компьютерных устройств;
- формирование представления об основных изучаемых понятиях: информация, алгоритм, модель – и их свойствах;
- развитие алгоритмического мышления, необходимого для профессиональной деятельности в современном обществе; развитие умений составлять и записывать алгоритм для конкретного исполнителя; формирование знаний об алгоритмических конструкциях, логических значениях и операциях; знакомство с одним из языков программирования и основными алгоритмическими структурами – линейной, условной и циклической;
- формирование умений формализации и структурирования информации, умения выбирать способ представления данных в соответствии с поставленной задачей – таблицы, схемы, графики, диаграммы, с использованием соответствующих программных средств обработки данных;
- формирование навыков и умений безопасного и целесообразного поведения при работе с компьютерными программами и в Интернете, умения соблюдать нормы информационной этики и права.

### **Место предмета в учебном плане школы**

Согласно учебному плану МАОУ Южно-Дубровинской СОШ на изучение предмета «информатика» в 8 классе отводится 34 часа из расчёта 1 час в неделю.

**Формы контроля:** тестовый контроль, индивидуальный устный опрос, фронтальная письменная работа, текущий контроль проводится в форме контрольных работ.

Промежуточная аттестация не планируется. Согласно учебному плану выставляется годовая отметка.

**Рабочая программа по предмету реализуется с использованием следующих учебников:**

Информатика и ИКТ : учебник для 8 класса / Н.Д. Угринович. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 24796901158842737022784036765956054387186855861

Владелец Колодочко Алексей Сергеевич

Действителен с 15.05.2023 по 14.05.2024