**Аннотация к рабочей программе по информатике**

**11 класс**

Рабочая программа разработана на основе федерального компонента государственного образовательного стандарта (ФК ГОС), примерной программы по информатике и авторской программы курса «Информатика ИКТ»**,** общеобразовательный курс (базовый уровень) для 10-11 классов Семакина И.Г., Хеннер Е.К (<http://metodist.lbz.ru/authors/informatika/2/>) (издательство: БИНОМ, Лаборатория знаний, год издания: 2016)

Предусмотрено использование УМК (учебники, методические рекомендации для учителя) авторского коллектива под руководством Семакина И.Г., Хеннер Е.К. Все учебники есть в Федеральном перечне от 28 декабря 2018 года.

**УМК**:

1. Информатика. Базовый уровень: учебник для 11 класса / И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер, Т.Ю. Шеина. – 3-е изд. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2018. – 264 с: ил.
2. Информатика. 10–11 классы. Базовый уровень: методическое пособие / И.Г. Семакин. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016. — 64 с.: ил
3. Ресурсы Единой коллекции цифровых образовательных ресурсов

<http://school-collection.edu.ru/>

**Количество часов:**согласно учебному плану на изучение информатики на базовом уровне в 11 классе отводится 1 час в неделю, то есть 34 учебных часа в год.

**Количество контрольных и практических работ:**

11 класс: 5 контрольных работ, 16 практических работ.