

11.Аннотации к рабочей программе по информатике и ИКТ

| | |
|--|--|
| Название курса | Информатика и ИКТ |
| Класс | 10 |
| Соответствует | Федеральному компоненту Государственного образовательного стандарта |
| УМК | Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: учебник для 10 класса М.:БИНОМ. Лаборатория знаний |
| Количество часов | 35 часов (1 час в неделю) |
| Цель курса | Распознавать и описывать информационные процессы в социальных, биологических и технических системах; использовать готовые информационные модели, оценивать их соответствие реальному объекту и целям моделирования; оценивать достоверность информации, сопоставляя различные источники; иллюстрировать учебные работы с использованием средств информационных технологий; создавать информационные объекты сложной структуры, в том числе гипертекстовые документы; просматривать, создавать, редактировать, сохранять записи в базах данных, получать необходимую информацию по запросу пользователя; наглядно представлять числовые показатели и динамику их изменения с помощью программ деловой графики; соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ; |
| Структура курса | Раздел 1. Информационные технологии 21 ч Раздел 2. Коммуникационные технологии 14 ч |
| Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации | Промежуточная аттестация проводится в конце учебного года в форме контрольной работы |

| | |
|--|--|
| Название курса | Информатика и ИКТ |
| Класс | 11 |
| Соответствует | Федеральному компоненту Государственного образовательного стандарта |
| УМК | Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: учебник для 11 класса М.:БИНОМ. Лаборатория знаний |
| Количество часов | 34 часа (1 час в неделю) |
| Цель курса | <p>Распознавать и описывать информационные процессы в социальных, биологических и технических системах; использовать готовые информационные модели, оценивать их соответствие реальному объекту и целям моделирования; оценивать достоверность информации, сопоставляя различные источники; иллюстрировать учебные работы с использованием средств информационных технологий; создавать информационные объекты сложной структуры, в том числе гипертекстовые документы; просматривать, создавать, редактировать, сохранять записи в базах данных, получать необходимую информацию по запросу пользователя; наглядно представлять числовые показатели и динамику их изменения с помощью программ деловой графики;</p> <p>соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ;</p> |
| Структура курса | <p>Раздел 1. Компьютер как средство автоматизации информационных процессов 8 ч</p> <p>Раздел 2. Моделирование и формализация 6 ч</p> <p>Раздел 3. Базы данных. Системы управления базами данных 7 ч</p> <p>Раздел 4. Информационное общество 4 ч</p> <p>Раздел 5. Повторение. Подготовка к ЕГЭ 9 ч</p> |
| Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации | Промежуточная аттестация проводится в конце учебного года в форме контрольной работы |

