**Аннотации к рабочим программам по «Информатике и ИКТ» для 10-11 класса.**

Рабочая программа по информатике и ИКТ (базовый уровень) для 10-11 классов составлена на основе следующих документов, определяющих содержание образования в средней (полной) школе:

- Федеральный компонент государственного стандарта общего образования (приказ Минобразования России от 05.03.2004г. №1089);

- Примерная программа среднего (полного) общего образования по информатике и информационным технологиям (письмо Минобрнауки РФ от 07.07.2005 № 03-1263 «О примерных программах по учебным предметам федерального базисного учебного плана»);

- Федеральный перечень учебников, рекомендованных Министерством образования и науки Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях, на 2013-2014 учебный год (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.12.2009г. №822)

- Методическое письмо о преподавании учебного предмета «Информатика и ИКТ» в общеобразовательных учреждениях Ярославской области в 2013-2014 учебном году

- Обязательный минимум содержания среднего (полного) общего образования по информатике (из приложения к приказу Минобразования России от 30.06.99 №56)

**Курс ориентирован на учебный план образовательного учреждения, объемом 68 учебных часов (1 час в 10 классе и 1 час в 11 классе).** Данный учебный курс осваивается учащимися после изучения базового курса «Информатика и ИКТ» в основной школе (в 8-9 классах). Без изменения содержания используется авторская программа И. Г. Семакина

Изучение курса обеспечивается учебно-методическим комплексом, включающим в себя:

**1.** Учебник «Информатика и ИКТ. Базовый уровень» для 10-11 классов (Семакин И.Г., Хеннер Е.К. Информатика и ИКТ. Базовый уровень. 10-11 класс. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011)

**2.** Компьютерный практикум (Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. Практикум по информатике и ИКТ для 10-11 классов. Базовый уровень. Информатика. 11 класс. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010)

**3**. Информатика. Задачник-практикум в 2 т. Под ред. И.Г.Семакина, Е.К.Хеннера. – М.: Лаборатория базовых знаний, 2006.

Курс включает в себя теоретический раздел и компьютерный практикум. Работа учащихся по этим двум разделам происходит параллельно. Практикум состоит из трех разделов. Первый раздел «Основы технологий» предназначен для повторения и закрепления навыков работы с программными средствами, изучение которых происходило в рамках базового курса основной школы. К таким программным средствам относятся операционная система и прикладные программы общего назначения (текстовый процессор, табличный процессор, программа подготовки презентаций). Задания этого раздела ориентированы на Microsoft Windows – Microsoft Office.

Второй раздел практикума содержит практические работы для обязательного выполнения в 10 классе. Из 12 работ этого раздела непосредственную ориентацию на тип ПК и ПО имеют лишь две работы: «Выбор конфигурации компьютера» и «Настройка BIOS».

Третий раздел практикума содержит практические работы для выполнения в 11 классе. Имеющиеся здесь задания на работу с Интернетом ориентированы на использование клиент-программы электронной почты и браузера фирмы Microsoft. Более жесткую привязку к типу ПО имеют задания на работу с базой данных и электронными таблицами. В первом случае описывается работа в среде СУБД MS Access, во втором – MS Excel. При необходимости задания этого раздела могут быть выполнены с использованием других аналогичных программных средств: реляционной СУБД и табличного процессора.

Рабочая программа по информатике и ИКТ (базовый уровень) для 10-11 классов составлена на основе следующих документов, определяющих содержание образования в средней (полной) школе:

- Федеральный компонент государственного стандарта общего образования (приказ Минобразования России от 05.03.2004г. №1089);

- Примерная программа среднего (полного) общего образования по информатике и информационным технологиям (письмо Минобрнауки РФ от 07.07.2005 № 03-1263 «О примерных программах по учебным предметам федерального базисного учебного плана»);

- Федеральный перечень учебников, рекомендованных Министерством образования и науки Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях, на 2013-2014 учебный год (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.12.2009г. №822)

- Методическое письмо о преподавании учебного предмета «Информатика и ИКТ» в общеобразовательных учреждениях Ярославской области в 2013-2014 учебном году

- Обязательный минимум содержания среднего (полного) общего образования по информатике (из приложения к приказу Минобразования России от 30.06.99 №56)

**Курс ориентирован на учебный план образовательного учреждения, объемом 68 учебных часов (1 час в 10 классе и 1 час в 11 классе).** Данный учебный курс осваивается учащимися после изучения базового курса «Информатика и ИКТ» в основной школе (в 8-9 классах). Без изменения содержания используется авторская программа И. Г. Семакина

Изучение курса обеспечивается учебно-методическим комплексом, включающим в себя:

**1.** Учебник «Информатика и ИКТ. Базовый уровень» для 10-11 классов (Семакин И.Г., Хеннер Е.К. Информатика и ИКТ. Базовый уровень. 10-11 класс. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011)

**2.** Компьютерный практикум (Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. Практикум по информатике и ИКТ для 10-11 классов. Базовый уровень. Информатика. 11 класс. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010)

**3**. Информатика. Задачник-практикум в 2 т. Под ред. И.Г.Семакина, Е.К.Хеннера. – М.: Лаборатория базовых знаний, 2006.

Курс включает в себя теоретический раздел и компьютерный практикум. Работа учащихся по этим двум разделам происходит параллельно. Практикум состоит из трех разделов. Первый раздел «Основы технологий» предназначен для повторения и закрепления навыков работы с программными средствами, изучение которых происходило в рамках базового курса основной школы. К таким программным средствам относятся операционная система и прикладные программы общего назначения (текстовый процессор, табличный процессор, программа подготовки презентаций). Задания этого раздела ориентированы на Microsoft Windows – Microsoft Office.

Второй раздел практикума содержит практические работы для обязательного выполнения в 10 классе. Из 12 работ этого раздела непосредственную ориентацию на тип ПК и ПО имеют лишь две работы: «Выбор конфигурации компьютера» и «Настройка BIOS».

Третий раздел практикума содержит практические работы для выполнения в 11 классе. Имеющиеся здесь задания на работу с Интернетом ориентированы на использование клиент-программы электронной почты и браузера фирмы Microsoft. Более жесткую привязку к типу ПО имеют задания на работу с базой данных и электронными таблицами. В первом случае описывается работа в среде СУБД MS Access, во втором – MS Excel. При необходимости задания этого раздела могут быть выполнены с использованием других аналогичных программных средств: реляционной СУБД и табличного процессора.