**Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ 10 класс (базовый уровень)**

Рабочая программа по информатике составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:

* Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.10.2009 № 413, в ред. Приказа Минобрнауки России от 29.12.2014 № 1645,
* Примерная основная образовательная программа среднего общего образования (Реестр. Протокол от 28.06.2016 №2/16-з).

Основная образовательная программа среднего общего образования МАОУ лицей №34, г. Тюмень.

Рабочая программа составлена на основе Примерной программы среднего (полного) общего образования по курсу «Информатика и ИКТ» на базовом уровне (утверждена приказом Минобразования России от 09.03.04 № 1312), которая включена в сборник программ для образовательных учреждений (2-11 класс) (составитель М.Н.Бородин, М., Бином, Лаборатория знаний 2006г), а также методического письма «О преподавании информатики в 2011-2012 учебном году», и соответствует «Обязательному минимуму содержания образования по информатике».

Тематическое планирование рабочей программы составлено на основе авторского планирования Н. Д. Угриновича для базового курса «Информатика и ИКТ» в старшей школе, размещенного в авторской мастерской Н. Д. Угриновича на сайте http:// metodist.lbz.ru, рекомендованного Министерством образования РФ в 2008 году.

УМК Н.Д. Угриновича рекомендован Министерством образования РФ, позволяет реализовать непрерывный курс учебного предмета «Информатика и ИКТ». Содержательные линии обучения информатике по УМК Н.Д. Угриновича соответствуют содержательным линиям изучения предмета на базовом уровне.

Планирование курса «Информатика и ИКТ» в старшей школе на базовом уровне ориентировано на 68 часов (34+34) (1 час в неделю в 10-11 классах).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Тема** | **Часы** |
| **Теория** | **Практика** | **Всего** |
| 1 | Информационные технологии | 8,5 | 8,5 | 17 |
| 2 | Коммуникационные технологии  | 7,5 | 7,5 | 15 |
| 3 | резерв | 1 | 1 | 2 |
| 4 | **Итог:** | 17 | 17 | 34 |