

**Аннотация**  
**к учебной программе по информатике и ИКТ в 10 классе**  
**2018/2019 учебный год**

**Рабочая программа учебного предмета «Информатика и ИКТ» составлена в соответствии с требованиями:**

1. Федерального компонента государственного образовательного стандарта, утв. приказом Минобразования России от 05.03.2004 № 1089;
2. Учебного плана МБОУ Тяхтинская СОШ на 2018/2019 учебный год.
3. Основной образовательной программы среднего общего образования МБОУ Тяхтинская СОШ.
4. Положения о рабочей программе МБОУ Тяхтинская СОШ
5. Авторской программы Н.Д. Угринович «Программа курса информатики и ИКТ для 10 – 11 классов (базовый уровень)», изданной в сборнике «Информатика. Программы для общеобразовательных учреждений 2-11 классы / Составитель М.Н. Бородин. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012»

**Цель курса.**

- освоение знаний, составляющих основу научных представлений об информации, информационных процессах, системах, технологиях и моделях;
- овладение умениями работать с различными видами информации с помощью компьютера и других средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ), организовывать собственную информационную деятельность и планировать ее результаты;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей средствами ИКТ;
- воспитание ответственного отношения к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения; избирательного отношения к полученной информации;
- выработка навыков применения средств ИКТ в повседневной жизни, при выполнении индивидуальных и коллективных проектов, в учебной деятельности, дальнейшем освоении профессий, востребованных на рынке труда.

**Место учебного предмета (курса) в учебном плане.**

Согласно авторской программе на изучение информатики в 10 классе отводится 35 часов. В годовом календарном учебном графике 35 недель..

**В авторскую программу изменения не внесены.**

**Рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического комплекта:**

1. Информатика и ИКТ. Базовый уровень : учебник для 10 класса / Н.Д. Угринович. – 7-е изд. – М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011
2. Информатика и ИКТ. 8 – 11 классы: учебно-методическое пособие / Н.Д. Угринович. – М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010.
3. Информатика и ИКТ: практикум /Н.Д. Угринович, Л.Л. Босова, Н. И. Михайлова. - 2-е изд. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011
4. Windows-CD, содержащий свободно распространяемую программную поддержку курса, готовые компьютерные проекты, тесты и методические материалы для учителей;
5. Linux-DVD, содержащий операционную систему Linux и программную поддержку курса.
6. Информатика. Программы для общеобразовательных учреждений. 2 –11 классы: методическое пособие / составитель М.Н. Бородин. –М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.