

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа № 44**  
**Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Информатика и ИКТ»  
10-11 класс**

Рабочая программа (далее – Программа) учебного предмета «Информатика и ИКТ» разработана для обучающихся 10-11-х классов, изучающих данный учебный предмет, включенный в инвариантную часть учебного плана СОО МБОУ СОШ №44, в течение 2-х лет обучения.

Программа разработана на основании следующих нормативно-правовых документов:

- Федерального закона РФ от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Федерального компонента государственного стандарта среднего общего образования на базовом уровне /2004г/ (с изменениями и дополнениями);
- Основной общеобразовательной программы – образовательной программы среднего общего образования МБОУ СОШ № 44.

Программа разработана с учетом программы курса «Информатика и ИКТ» общеобразовательный курс (базовый уровень) для 10 – 11 классов. Составители: Семакин И.Г., Хеннер Е.К. (М. Бином, 2007).

Изучение информатики на базовом уровне среднего (полного) общего образования направлено на достижение следующих **целей**:

- освоение системы базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в обществе, биологических и технических системах;

- овладение умениями применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом информационные и коммуникационные технологии (ИКТ), в том числе при изучении других школьных дисциплин;

- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей путем освоения и использования методов информатики и средств ИКТ при изучении различных учебных предметов;

- воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности;

- приобретение опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной учебной и познавательной, в том числе проектной деятельности.

Программа реализуется в урочной деятельности в следующем объеме:

<i>Класс</i>	<i>Количество учебных недельных часов</i>	<i>Количество учебных часов в течение учебного года</i>
<i>10</i>	<i>1</i>	<i>35</i>
<i>11</i>	<i>1</i>	<i>35</i>
<i>Итого за 2 года обучения</i>		<i>70</i>

Рабочая программа учебного предмета «информатика и ИКТ» является приложением ООП СОО МБОУ СОШ № 44.

Текст рабочей программы размещается на официальном сайте МБОУ СОШ № в сети Интернет ([ntschooll44.3dn.ru](http://ntschooll44.3dn.ru)).