

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 44**

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «математика»

10-11 класс

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

Программа разработана на основании следующих нормативно-правовых документов:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (с изм. и доп., вступ. в силу с 31.03.2015);
- в соответствии с Федеральным компонентом государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденного приказом министерство образования Российской Федерации от 5 марта 2004 г. N 1089 (с изменениями и дополнениями);
- основной образовательной программы МБОУ СОШ № 44;
- с учетом примерных программ по математике: программы общеобразовательных учреждений Алгебра и начала анализа 10-11 классы. Составитель Т. И. Бурмистрова. М.: Просвещение, 2012; Программы общеобразовательных учреждений Геометрия 10-11 классы. Составитель Т. И. Бурмистрова. – М.: Просвещение, 2012

Планируемые результаты освоения обучающимися 10-11 классов содержания учебного предмета соотносятся с требованиями к уровню подготовки выпускников ООП СОО.

Изучение учебного предмета «математика» в основной школе направлено на достижение следующих целей:

- овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;
- интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе: ясность и точность мысли, критичность мышления, интуиция, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность к преодолению трудностей;
- формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;
- воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно-технического прогресса.

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>
10	4	140
11	4	140
Итого за 2 года обучения		280

Рабочая программа учебного предмета «математика» является приложением ООП СОО МБОУ СОШ № 44. Текст рабочей программы размещается на официальном сайте МБОУ СОШ №44 в сети Интернет (ntschooll44.3dn.ru)