

**Аннотация рабочей программы
по предмету «Математика» (базовый уровень)
5-6 классы**

Название курса	Математика
Класс	5-6 классы
Рабочая программа составлена на основе	Т.А. Бурмистрова. Сборник рабочих программ. 5-6 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций. М. : Просвещение, 2017г.
Учебно-методический комплект	<p>Математика</p> <p>1.Математика 5 класс. Учебник для общеобразовательных организаций с приложением на электронном носителе. [С.М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин] - Москва, «Просвещение» 2017г.</p> <p>2.Математика 6 класс. Учебник для общеобразовательных организаций с приложением на электронном носителе. [С.М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин] - Москва, «Просвещение» 2015 г</p> <p>В комплектах имеются рабочие тетради, книга для учителя.</p>
Количество часов	5 – 6 класс – 204 часа (6 часов в неделю)
Цели изучения дисциплины	<p>Изучение математики в основной школе направлено на достижение следующих целей:</p> <p>формирование представлений об идеях и методах математики; о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов;</p> <p>овладение устным и письменным математическим языком, математическими знаниями и умениями, необходимыми для изучения школьных естественно-научных дисциплин, для продолжения образования и освоения избранной специальности на современном уровне;</p> <p>развитие логического мышления, алгоритмической культуры, пространственного воображения, развитие математического мышления и интуиции, творческих способностей на уровне, необходимом для продолжения образования и для самостоятельной деятельности в области математики и ее приложений в будущей профессиональной деятельности;</p> <p>воспитание средствами математики культуры личности: знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей, понимание значимости математики для общественного прогресса.</p>