

Название курса	Алгебра
Класс	8б
Количество часов	136ч (4 часа в неделю)
Составители	Кирюшкина Е.В.
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> • 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, свойственных математической деятельности: ясности и точности мысли, критичности мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных представлений, способности 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, играющей особую роль в общественном развитии.
Структура курса	<p>Функции и графики. 18 Квадратные корни 13 Квадратные иррациональные уравнения.36 Линейная функция 11 Квадратичная функция. 17 Системы рациональных уравнений 14 Графический способ решения систем уравнений16 Повторение.11</p>