

Аннотация к рабочей программе по алгебре для 8 классов

Предмет	Алгебра
Класс	8
Нормативные документы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования. Утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» декабря 2010 г. №1897; 2. Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ Вешкаймского лицея имени Б.П.Зиновьева при УлГТУ, утверждённая приказом от 29.08.2023 № 272; 3. Федеральной рабочей программы основного общего образования по учебному предмету «Математика», М., 2023 4. Учебный план МБОУ Вешкаймского лицея им.Б.П.Зиновьева при УлГТУ на 2024 -2025 учебный год.
Учебно-методический комплекс	<ol style="list-style-type: none"> 1. Учебник Алгебра. 8 класс: учебник для общеобразовательных организаций / [С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н. Решетников и др.]. — М.: Просвещение, 2018. 2. Дидактические материалы. Алгебра. 8класс. авт.-сост. М.К.Потапов, А.В. Шевкин.- Москва: Просвещение, 2019–111 с.
Общая характеристика предмета	<p>Предметная область «Математика» обеспечивает: развитие инновационной творческой деятельности обучающихся; активное использование знаний полученных при изучении других учебных предметов, совершенствование умений осуществлять учебно – исследовательскую и проектную деятельность; формирование представлений о социальных и этических аспектах научно – технического прогресса.</p> <p>Основные разделы, изучаемы в 8 классе: Повторение курса 7 класса Простейшие функции. Квадратные корни Квадратные и рациональные уравнения Линейная, квадратичная и дробно-линейная функции Системы рациональных уравнений Повторение</p>
Место учебного предмета в учебном плане	<p>Обязательное изучение предмета «Математика на этапе основного общего образования предусматривает ресурс учебного времени в объёме 102 ч.: в том числе: в 8 классах - 102 часа. Учебный план МБОУ Вешкаймский лицей имени Б.П.Зиновьева при УлГТУ предусматривает объём учебного предмета «Алгебра» в 8 классе 3 часов в неделю (102 часа в год). Количество часов по плану: Всего: 102 ч. В неделю: 3 ч. Контрольных работ: 7</p>
Структура программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Титульный лист; 3. Планируемые результаты освоения учебного предмета; 4. Содержание учебного предмета; 5. Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы;