

Аннотация
рабочей программы основного общего образования
обучающихся с ЗПР (вариант 7)
по алгебре
(7-9 классы)

Рабочая программа по алгебре для обучающихся с ЗПР (7-9 кл.) составлена с учетом особых образовательных потребностей и психофизических особенностей обучающихся с ЗПР и включает в себя следующие разделы: пояснительная записка (общая характеристика учебного курса «Математика», цели изучения учебного курса «Алгебра», место учебного курса в учебном плане, содержание учебного курса «Алгебра», планируемые образовательные результаты, тематическое планирование, календарно-тематическое планирование, учебно-методическое обеспечение образовательного процесса, материально-техническое обеспечение образовательного процесса.

Рабочая программа подготовлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Министерства Просвещения России от 31.05.2021 г. № 287), Федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы основного общего образования обучающихся с задержкой психического развития (вариант 7), АООП ООО ГКОУ «Эммаусская школа-интернат».

Целью преподавания алгебры на уровне основного общего образования является развитие у обучающихся научных представлений о происхождении и сущности алгебраических абстракций, способе отражения математической наукой явлений и процессов в природе и обществе, роли математического моделирования в научном познании и в практике способствует формированию научного мировоззрения и качеств мышления, необходимых для адаптации в современном цифровом обществе.

Содержание каждого года обучения включает в себя следующие разделы:

7 класс: Числа и вычисления. Алгебраические выражения. Уравнения. Координаты и графики. Функции.

8 класс: Числа и вычисления. Алгебраические выражения. Уравнения и неравенства. Функции.

9 класс: Числа и вычисления. Уравнения и неравенства. Функции. Числовые последовательности и прогрессии.

Преподавание планируется на основе **учебников:**

1. Математика. Алгебра: 7-й класс: базовый уровень: учебник/ Ю.Н.Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, С.Б. Суворова; под ред. С.А. Теляковского – М., Просвещение, 2023.

2. Математика. Алгебра: 8-й класс: базовый уровень: учебник/ Ю.Н.Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, С.Б. Суворова; под ред. С.А. Теляковского – М., Просвещение, 2023.

3. Математика. Алгебра: 9-й класс: базовый уровень: учебник/ Ю.Н.Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, С.Б. Суворова; под ред. С.А. Теляковского – М., Просвещение, 2023.

Место учебного курса в учебном плане

На изучение учебного курса «Алгебра» в 7-9 кл. отводится 306 часов: в 7 классе – 102 часа (3 часа в неделю), в 8 классе – 102 часа (3 часа в неделю), в 9 классе – 102 часа (3 часа в неделю).

Ссылка на программу:

[Рабочая программа основного общего образования \(вариант 7\) АЛГЕБРА](#)