**Аннотация**

Программа учебного курса «Алгебра и начала математического анализа» базового уровня для обучающихся 10 –11 классов составлена на основе требований к результатам освоения программы среднего общего образования ФГОС СОО, а также ориентирована на целевые приоритеты духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания.

‌На изучение курса «Алгебра и начала математического анализа» базового уровня для обучающихся 10 –11 классов на уровне среднего общего образования отводится 170 часов: в 10 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 11 классе – 102 часа (3 часа в неделю).‌‌

УМК 10-11 классов включает:

Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы: учеб. для общеобразоват. организаций: базовый и углубл. уровни / [Ш. А. Алимов, Ю. М. Колягин, М. В. Ткачева и другие​‌‌]. – М: Просвещение, 2022;

Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы : Методические рекомендации к учебнику Ш. А. Алимова, Ю. М. Колягина, Н. Е. Фёдоровой и др. / ‌Фёдорова Н. Е. , Ткачёва М. В. – 5-е издание, стереотипное – Москва : Просвещение, 2023;

Алгебра и начала математического анализа : 10-11 классы : универсальный многоуровневый сборник задач : учебное пособие / И. В. Ященко, С. А. Шестаков. – 5-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023.

Рабочая программа составлена в соответствии с Положением о структуре, порядке разработки и утверждения рабочих программ по отдельным учебным предметам, курсам, в том числе внеурочной деятельности по обновленным ФГОС и ФООП муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 36» Старооскольского городского округа и в соответствии с требованиями ФГОС СОО содержит титульный лист и следующие разделы:

1.Пояснительная записка, в которой конкретизируются общие цели основного общего образования с учетом специфики учебного предмета.

2.Содержание учебного предмета.

3. Планируемые результаты изучения учебного предмета.

4.Тематическое планирование.

- поурочное планирование;

- учебно-методическое обеспечение образовательного процесса;

- обязательные учебные материалы для ученика;

- методические материалы для учителя;

- цифровые образовательные ресурсы и ресурсы сети интернет;

Составитель: Разинков С. В.