**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ «ПРАКТИКУМ ПО РЕШЕНИЮ ЗАДАЧ ПО МАТЕМАТИКЕ»**

Содержание курса не выходит за рамки вопросов, включенных в минимум содержания основной школы по математике, определенного государственным стандартом образования. В него внесены вопросы непосредственно связанные с материалом основного предмета. На занятиях курса обобщаются и расширяются известные учащимся сведения школьного курс*а математики*, поддерживается изучение и лучшее усвоение базового курса математики. В практикум включены материалы курса «Алгебра» и «Геометрия», а также разнообразные по содержанию и уровню сложности задания, взятые из обыденной и повседневной обстановки, позволяющие детям различного уровня развития почувствовать интерес к предмету; позволяющие развивать гибкость мышления, умения логически рассуждать, систематизировать и обобщать свои знания, развивающие настойчивость, самостоятельность и навыки исследовательской работы. На каждом занятии обязательно рассматриваются занимательные задачи и исторический материал по темам. Учащиеся выступают с сообщениями по избранному вопросу, защищают решенные индивидуально задачи.

Согласно учебному плану МБОУ СОШ №11 программа курса факультативного курса наглядно-практической геометрии реализуется в рамках внеурочной деятельности общеинтеллектуального направления для обучающихся 5-9 классов в объеме 136 часов, 1 час в неделю.

7 класс – 34 часа, 1 час в неделю;

8 класс – 34 часа, 1 час в неделю;

9 класс – 34 часа, 1 час в неделю

Рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического комплекса:

1. Ресурсы библиотеки МЭШ
2. Алгебра. 7 класс. Учебник для общеобразовательных организаций: в 2ч. / А.Г. Мордкович, Л.А. Александров, Т.Н. Мишустина, Е.Е. Тульчинская. – 23-е изд., - М.: Мнемозина, 2023
3. Л. С. Атанасян и др. «Геометрия 7-9». М «Просвещение». 2023г.
4. А. П. Ершов, В. В. Голобородько, А. С. Ершова. Самостоятельные и контрольные работы по алгебре. Москва Илекса- 2019г.
5. Дудицын Ю. П. Алгебра Ю.П. Алгебра 7 класс : тематические тесты – М.: Просвещение, 2019.
6. Э.Н. Балаян «Геометрия. Задачи на готовых чертежах для подготовки к ГИА и ЕГЭ». Ростов- на – Дону «Феникс». 2019г.
7. Лысенко Ф.Ф и др. Алгебра. Тесты для промежуточной аттестации. 7-8 класс. Ростов - на - Дону, легион - М, 2019
8. Алешина Т.Н. Тесты по алгебре. 8 класс. Москва, ИОРЛ, 2012
9. Студенецкая В.Н., Сагателова Л.С. Математика. Сборник элективных курсов. Волгоград, Учитель, 2009
10. «ОГЭ 2022. Математика. 50 вариантов. Типовые варианты экзаменационных заданий от разработчиков ОГЭ» под редакцией И.В. Ященко. – М. : Издательство «Экзамен», 2023.

Цифровые образовательные ресурсы и ресурсы сети Интернет: <https://resh.edu.ru/>

<https://fipi.ru/oge/otkrytyy-bank-zadaniy-oge>