

## АННОТАЦИЯ

<p><b>Полное наименование рабочей программы</b></p>	<p>Рабочая программа по курсу внеурочной деятельности «Математика для всех» для обучающихся 5-6 классов, реализует требования федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.</p>
<p><b>Место учебного предмета в структуре основной образовательной программы</b></p>	<p>Курс «Математический практикум» включен в план внеурочной деятельности ООП ООО МБОУ «СОШ № 83».</p>
<p><b>Количество часов для реализации программы</b></p>	<p>34 часа, в том числе:  в 5 классе-34 часа;  в 6 классе -34 часа.</p>
<p><b>Цель реализации программы</b></p>	<p>формирование у учащихся устойчивого интереса к математике;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выявление и развитие математических способностей;</li> <li>- овладение конкретными математическими знаниями, необходимыми для применения в практической деятельности;</li> <li>- интеллектуальное развитие учащихся, формирование качеств мышления, характерных для математической деятельности;</li> <li>- формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для общественного прогресса;</li> <li>- подготовка к сознательному усвоению систематического курса алгебра и геометрия;</li> <li>- формирование навыков перевода различных задач на язык математики;</li> <li>- ориентация на профессии, существенным образом связанные с математикой и физикой.</li> </ul>
<p><b>Учебно – методический комплекс</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Д.В. Клименченко “Задачи по математике для любознательных”. М., “Просвещение”, 1992.</li> <li>2. Б.А. Кордемский, А.А.Ахатов “Удивительный мир чисел”.М., “Просвещение”, 1986.</li> <li>3. И.Я. Депман, Н.Я.Виленкин “За страницами учебника математики” . М., “Просвещение”, 1989.</li> <li>4. Л.М.Лоповок “Математика на досуге”. М., “Просвещение”, 1981.</li> </ol> <p>Литература для учителя:</p>

- |  |  |
|--|--|
|  | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Программа по математике для общеобразовательных учреждений М., “Просвещение”, 1994.</li><li>2. “Дидактические игры на уроках математики” - В.Г.Коваленко, М., “Просвещение” 1990.</li><li>3. И.Ф.Шарыгин, Л.Н.Ерганжиева “Наглядная геометрия”.</li><li>4. С.Н. Олехник, Ю.В.Нестеренко “Старинные занимательные задачи”.М., “Наука”, 1988.</li><li>5. А.И.Худобин “Математическая копилка”, Пенза, 1990.</li><li>6. Фарков А.В. Математические кружки в школе. 5-8 классы. – М.:Айрис-пресс, 2005. – 144 с. – (Школьные олимпиады).</li><li>7. Шейнина О.С., Соловьева Г.М. Математика. Занятия школьного кружка. 5-6 кл. М.:Издательство НЦ ЭНАС, 2003. С.208.</li><li>8. Задачи для внеклассной работы по математике в 5-6 классах / сост.В.Ю.Сафонова, М.:МИРОС, 1995</li></ol> |
|--|--|

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 327766045235508045123579633876966067016845890574

Владелец Демина Евгения Викторовна

Действителен с 29.09.2023 по 28.09.2024