***2024-2025 учебный год***

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ПРАКТИКУМУ ПО МАТЕМАТИКЕ.**

**9 КЛАСС**

1. **НОРМАТИВНАЯ БАЗА**

Рабочая программа составлена на основе Программы курса «Алгебры» 7-9 классы. Базовый уровень. ФГОС, программы к учебнику «Алгебра, 9» для общеобразовательных школ авторов Ю.Н.Макарычев, Н.Г.Миндюк, К.И.Нешков, С.Б.Суворова. Сборник рабочих программ. Алгебра 7 - 9 классы. «Просвещение», 2020 в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФГОС СОО).

1. **ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КУРСА**

Настоящая рабочая программа по курсу «Практикум по математике» составлена на основе федерального компонента государственного стандарта основного общего образования.

Данный элективный курс «Практикум по математике» носит обобщающий характер и направлен на закрепление умений и навыков, полученных в 5 – 9 классах основной школы, а также на расширение и углубление теоретических знаний по математике.

1. **ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ КУРСА «ПРАКТИКУМ ПО МАТЕМАТИКЕ»9 КЛАСС**
	* овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;
	* подготовка учащихся к сдаче экзамена в новой форме в соответствии с требованиями, предъявляемыми образовательными стандартами;
	* интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе, свойственных математической деятельности: ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных представлений, способности к преодолению трудностей;
	* расширение знаний по отдельным темам курса математике 5 – 9 классов;
	* выработка умения пользоваться контрольно-измерительными материалами;
	* формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;
	* воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, играющей особую роль в общественном пространстве.
2. **МЕСТО КУРСА В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ МБОУ ЦО № 20.**

**КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ НА ИЗУЧЕНИЕ**

Согласно учебному плану в 9 классе изучается элективный курс «Практикум по математике», который включаетследующиеосновныеразделысодержания:«Геометрия» (18 часов), «Алгебра» (12 часов), «Решение тренировочных задач».

Курс рассчитан на 34 занятия. Включенный в программу материал предлагает повторение и углубление разделов по алгебре и геометрии.

1. **УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКТ**

Макарычев Ю. Н. Алгебра: учебник для 9 класса общеобразовательных учреждений / Ю. Н. Макарычев, К. И. Нешков, Н. Г. Миндюк, С. Б. Суворова; под ред. С. А. Теляковского. - М.: Просвещение, 2017.

## Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутузов, С.Б.Кадомцев, Э.Г.Позняк, И.И.Юдина – «Геометрия 7-9», М.: Просвещение, 2016

## Учебники по предметам включены в Федеральный перечень учебников, рекомендованных Министерством просвещения Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях.

**Интернет-ресурсы**http://fipi.ru - Демоверсии находятся на сайте Федерального института педагогических измерений (ФИПИ)

1. <http://www1.ege.edu.ru/content/view/763/201/> - Официальный информационный портал поддержки ОГЭ.
2. http://alexlarin.net/ege.html - СайтА.А.Ларина
3. Открытый банк заданий ОГЭ по математике.
4. <http://www.ctege.info/content/category/15/67/48/> - Варианты тестов.
5. <http://www.mathtest.ru/> - Тестирование
6. http://www.school-tests.ru/online-ege-math.html - Тестирование
7. **ПЕРИОДИЧНОСТЬ И ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Методы контроля: письменный и устный. Формы контроля: индивидуальная, групповая и фронтальная. Виды контроля: тестирование, самостоятельная работа, устный опрос, контрольные работы.