

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

«Средняя общеобразовательная школа №14

им. Г.Т. Мещерякова»

Изобильненского городского округа

Ставропольского края

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

учебного предмета «Математика»

для обучающихся 5-6 классов

ст. Новотроицкая, 2023

**Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Математика» 6 класс
УМК Математика. Виленкин Н.Я. (5-6)
2023-2024 учебный год**

Рабочая программа учебного предмета «Математика» разработана на основе авторской программы Н.Я.Виленкина «Математика» - М.: Просвещение, 2023 г..

Изучение данного предмета направлено на достижение следующих целей:

- формирования основных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся;
- развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности, исследовательских умений, интереса к изучению математики;
- подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира;
- формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать математические объекты в реальных жизненных ситуациях, применять освоенные умения для решения практико-ориентированных задач, интерпретировать полученные результаты и оценивать их на соответствие практической ситуации.

Место учебного предмета «математика» в учебном плане

Общее число часов, отведенных на изучение курса «Математика», составляет 340 часов: в 5 классе — 170 часов (34 учебные недели по 5 часов в неделю); в 6 классе — 170 часов (34 учебные недели по 5 часов в неделю).

Для реализации программного материала учебники:

Математика (в 2 частях), 5 класс/ Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С., Александрова Л.А., Шварцбурд С.И., Учебник, Акционерное общество «Издательство «Просвещение».

Математика (в 2 частях), 6 класс/ Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С., Александрова Л.А., Шварцбурд С.И., Учебник, Акционерное общество «Издательство «Просвещение».

Методические материалы для учителя:

- Контрольные работы 5, 6 классы. Авторы: Жохов В.И., Крайнева Л.Б.
- Математические диктанты 5, 6 классы. Авторы: Жохов В.И.
- Математические тренажеры 5, 6 классы. Авторы: Жохов В.И.
- Методическое пособие для учителя. Обучение математике в 5-6 классах. Автор Жохов В.И.

ЦОР

<https://uchi.ru/> — образовательная онлайн-платформа с интерактивными уроками по основным школьным предметам;

<https://lesson.edu.ru/> - Каталог цифровых образовательных ресурсов;

«Российская электронная школа» (РЭШ) (<https://resh.edu.ru>).