**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕПО МАТЕМАТИКЕ 5 КЛАСС**

Данная Рабочая программа составлена с целью планирования, организации, коррекции и управления учебным процессом по изучению учебного предмета «Математика» в 5 классе.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплекс:

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

​- ‌Методическое пособие к предметной линии учебников по математике Виленкина Н.Я., Жохова В.И., Чеснокова А.С. и др./ 5-6-е классы, Акционерное общество "Издательство "Просвещение";

- Методическое пособие для учителя. Обучение математике в 5-6 классах. Автор Жохов В.И.;

- Математические диктанты, 5 класс / Жохов В.И.;

- Математический тренажёр, 5 класс/ Жохов В.И.;

- Рабочие тетради по математике (в 2 частях), 5 класс/ Ткачева М.В.;

- Контрольные работы, 5 класс/ Крайнева Л.Б.‌​

Приоритетными целями обучения математике в 5 классе являются:

- продолжение 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.

Согласно учебному плану в 5 классе изучается интегрированный предмет «Математика», который включает арифметический материал и наглядную геометрию, а также пропедевтические сведения из алгебры, элементы логики и начала описательной статистики.

‌На изучение учебного курса «Математика» в 5 классе отводится 170 часов (5 часов в неделю).‌‌‌