

Аннотация

к рабочей программе учебного предмета «Математика», 5 класс

Рабочая программа составлена в соответствии со следующими нормативными документами:

- Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ «Павлозаводская СОШ», утвержденная приказом ОО;
- Годовой календарный учебный график МБОУ «Павлозаводская СОШ» на 2022/2023 учебный год;
- Учебный план МБОУ «Павлозаводская СОШ» на 2022/2023 учебный год;
- Положение о Рабочей программе «Павлозаводская СОШ», утвержденное приказом ОО.

Рабочая программа по математике для обучающихся 5 классов разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования с учётом и современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию, и традиций российского образования, которые обеспечивают овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для непрерывного образования и саморазвития, а также целостность общекультурного, личностного и познавательного развития обучающихся.

Программа рассчитана на 5 учебных часа в неделю, всего 170 учебных часов в год, что соответствует учебному плану школы и годовому календарному графику на 2022/2023 учебный год.

Уровень обучения - базовый.

Срок реализации рабочей учебной программы – один учебный год.

Цели и задачи изучения предмета

- 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.
- **Содержание программы** представлено следующими разделами: планируемые результаты освоения программы, содержание учебного предмета, календарно-тематическое планирование с указанием основных типов урока, описание учебно-методического обеспечения образовательного процесса.