**Аннотация к рабочей программе по математике 5-6 классы**

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет | Математика |
| Класс | 5-6 классы |
| Срок реализации рабочей программы | 2 года |
| Нормативно-методические материалы | 1. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 года №287 с изменениями и дополнениями от 18 июля 2022 г., от 27 декабря 2023г. 2. Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ СШ № 10 города Ярцева Смоленской области 3. ФОП ООО, утвержденная приказом Министерства просвещения РФ от 18.05.2023г№ 370 |
| Реализуемый УМК | Математика: 5 класс: учебник / А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир - М.: Вентана-Граф, 2016  Математика: 6 класс: учебник / А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир - М.: Вентана-Граф, 2016 |
| Цели и задачи изучаемого предмета | Приоритетными целями обучения математике в 5–6 классах 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. |
| **Рабочая программа представляет собой целостный документ, включающий разделы:**  - пояснительная записка;  - общая характеристика учебного предмета;  - цели изучения учебного предмета;  - место учебного предмета в учебном плане;  - содержание учебного предмета;  - планируемые образовательные результаты;  - тематическое планирование с указанием количества часов, видов деятельности, видов и форм контроля, ЭОР и ЦОР. | |