Аннотация к рабочей программе по математике 6 класс

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет | Математика |
| Класс | 6 |
| УМК | Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С |
| Количество часов | 170 часов (5 часов в неделю)‌‌‌ |
| Составитель | Мухагшанова Е. П.,Тухватуллина А.А., Цыренова Н.Б. |
| Цель курса | - 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. |
| Структура курса | 1. Натуральные числа 2. Дроби 3. Наглядная геометрия. Прямые на плоскости 4. Наглядная геометрия. Фигуры на плоскости 5. Наглядная геометрия. Фигуры в пространстве 6. Представление данных 7. Положительные и отрицательные числа 8. Выражения с буквами 9. Наглядная геометрия. Симметрия 10. Повторение, обобщение, систематизация |