**Аннотация к программе учебного предмета «Математика»**

**по УМК**

**«Развивающее обучение Л.В. Занкова» 4 класс**

Программа по учебному предмету «Технология» для 4 класса разработана на основе**:**

- Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования;

- Примерной основной образовательной программы;

-авторской программы Н.А.Цирулика «Технология»,«Система Л. В. Занкова».

**Цель предмета:** оптимальное общее развитие каждого ребенка (психическое, физическое, духовно-нравственное, эстетическое) средствами предметно-практической деятельности.

**Задач предмета:**

- духовно- нравственное развитие в процессе формирования понимания материальной культуры;

- формирование внутренней позиции школьника, мотивации успеха, способности к творческому самовыражению,;

- развитие в процессе предметно-практической деятельности психических функций: зрительно-пространственного восприятия, воссоздающего и творческого воображения, разных видов мышления, речи, воли чувств;

- развитие ручной умелости в процесс решения конструкторских, художественно-конструкторских и технологических задач;

-развитие регулятивной структуры деятельности, включающей ориентировку в задании, планирование, прогнозирование, контроль, коррекцию, оценку;

- формирование умения искать и преобразовывать информацию с использованием различных информационных технологий;

-развитие познавательных способностей детей, в том числе знаково-символического и логического мышления, исследовательской деятельности;

-развитие коммуникативной компетентности младших школьников на основе организации совместной деятельности.

**Примерное распределение учебного времени по разделам программы**

|  |  |
| --- | --- |
| **Разделы** | **количество часов** |
| Общекультурные и общетрудовые компетенции. Основы культуры труа. Самообслуживание. | В течение года |
| Технология ручной обработки материала. Элементы графической грамоты. | 15 |
| Конструирование и моделирование. | 11 |
| Практическая работа на компьютере (использование информационных технологий | 8 |
| Всего | 34 |