

МБОУ «Гимназия»

*Буданова Вера Витальевна –
учитель математики
высшей категории*



Элективный курс
(предпрофильная подготовка)

Математика В ЭКОНОМИКЕ

г.Протвино, сентябрь 2016г.

- ❖ сформировать собственный взгляд на выбор профиля дальнейшего обучения;
- ❖ **научить:**
 - ✓ строить математическую модель для описания экономических процессов;
 - ✓ представлять результаты в наглядной форме

- ✓ **обучать решению учебных и жизненных проблем способом анализа информации;**
- ✓ **формировать понятие об экономико-математических методах;**
- ✓ **рассмотреть практическое применение математических знаний в современном мире;**
- ✓ **помочь учащимся в выборе профессии.**

- ✓ Экономика в окружающем нас мире
- ✓ Математическое моделирование
- ✓ Производство, рентабельность и производительность труда
- ✓ Функции в экономике
- ✓ Системы уравнений и рыночные отношения
- ✓ Проценты и банковские расчеты
- ✓ Защита проектов

Курс имеет практическую направленность

Формы занятий:

□ лекции,

□ семинары,

□ практикумы,

□ деловые игры,

□ защита рефератов,

□ презентация проектов и другие.