

**Аннотация**  
**к рабочей программе факультативного курса «Практикум по решению**  
**экономических задач» для 11 класса**

Рабочая программа факультативного курса «Практикум по решению экономических задач» составлена на основе: Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования; примерной основной образовательной программы основного общего образования.

Данная программа обеспечивается подборкой заданий из открытого банка заданий ЕГЭ по математике профильный уровень.

Изучение курса «Практикум по решению экономических задач» ставит своей целью повысить общекультурный уровень человека и завершить формирование относительно целостной системы математических знаний в области экономических задач как основы любой профессиональной деятельности и жизни в обществе, не связанной непосредственно с математикой.

На изучение факультативного курса «Практикум по решению экономических задач» отводится 1 учебный час в неделю в течение всего года обучения, всего 34 урока.

11 класс

1. История возникновения процента (1 час)
2. Понятие математического моделирования (1 час)
3. Простые практико-ориентированные задачи (2 часа)
4. Решение простейших текстовых задач (3 часа)
5. Решение текстовых задач на смеси, сплавы, концентрацию, процентное содержание (2 часа)
6. Общая схема решения задач на вклады и кредиты (1 час)
7. Решение задач с на вклады и кредиты типа А (5 часов)
8. Решение задач с экономическим содержанием профильного ЕГЭ типа В (5 часов)
9. Решение задач на оптимальный выбор (7 часов)
10. Решение экономических задач (7 часов)

Предусмотрен следующий вид контроля: промежуточный (*приложение 3 РП*).