**Аннотация**

**к рабочей программе**

**по курсу «Экономика в задачах» 10-11 классы**

‌Рабочая программа элективного курса «Экономика в задачах» предназначена для обучающихся 10-11 классов, изучающих математику на углубленном уровне, разработана в соответствии с ФГОС СОО, на основе примерной программы по математике ФГОС СОО (сайт www.fgosreestr.ru), с учетом учебного пособия «ЕГЭ 2019. 100 баллов. Математика. Профильный уровень. Экономические задачи» Ю.В. Садовничий. М.: Издательство «Экзамен», 2019 г.

Цели элективного курса:

 обучать выпускников основам экономической грамотности;

 готовить выпускников к итоговой аттестации в форме ЕГЭ.

Задачи элективного курса:

 формировать у обучающихся понятия о сложных процентах, о дифференцированных и аннуитетных платежах, о целевых функциях;

 формировать у обучающихся умение переводить задачи экономического содержания на математический язык;

 учить обучающихся применять математические знания при решении экономических задач повышенного и высокого уровня сложности.

На изучение курса «Экономика в задачах» отводится 68 часов: в 10 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 11 классе – 34 часа (1 час в неделю)