

РЕЦЕНЗИЯ
на сборник по подготовке к ГИА по математике «Решение экономических задач»
Сидаравичене Евгении Михайловны, учителя математики
БОУ СОШ №29 МО Динской район

Сборник по подготовке к ГИА по математике «Решение экономических задач» учителя математики Сидаравичене Е. М. предназначен для учащихся 10 – 11 классов и направлен на подготовку к ЕГЭ по математике. Количество страниц – 23.

Сборник направлен на формирование у выпускников навыков решения экономических задач повышенной сложности открытого банка ЕГЭ.

Актуальность и педагогическая целесообразность данного сборника обусловлена развитием большого интереса к разным типам поиска и передачи информации. Цель сборника – сформировать у обучающихся понимание экономических терминов, развить грамотность в области финансовой математики, сформировать навыки в решении экономических задач.

Основная идея разработанного сборника заключается в развитии навыка у учащихся решать текстовые задачи экономического характера с развернутым ответом.

Достаточно подробно автором изложено решение основных задач сборника так как текстовое, сюжетное условие задачи на начальном этапе решения предполагает некоторый перевод на математический язык. В задачах экономического характера существенно усилена сюжетная и практико-ориентированная составляющая.

Сборник обладает практической значимостью. Подробно расписано поэтапное решение 21 экономической задачи, направленное на освоение алгоритма решения экономических задач. Сборник предусматривает индивидуальную работу обучающихся, представлены задачи для самостоятельного решения.

Преподаватель сможет научить обучающихся решать экономические задачи практико-ориентированного характера, с использованием соответственно дискретных моделей (проценты, погашения кредитов, ...) и непрерывных моделей (различные производства, протяженные во времени, объемы продукции). Задачи для самостоятельного решения, включенные в сборник, создают условия для отработки у учащихся алгоритма решения экономических задач, что позволит сформировать у обучающихся новые навыки.

Рецензируемый сборник актуален для системы образования, интересно описан и пошагово разработан для педагогической деятельности. Он может быть рекомендован для использования в образовательных организациях в качестве элективных занятий.

09.12.2021г.

Начальник методического отдела
МКУ ЦПО МО Динской район



С.Г. Рудкова, к.п.н., доцент