

**Цикл вебинаров по подготовке к участию в Заключительном этапе
олимпиады
«Миссия выполнима: Твое призвание- финансист» по математике
2021-2022 учебный год**

Цель: передача знаний, формирование умений и навыков, необходимых для успешного участия в заключительном этапе олимпиады.

Задачи:

1. Ознакомление с форматом заданий заключительного этапа.
2. Анализ критериев проверки заданий конкурсным жюри.
3. Решение задач по темам, представленных в заданиях олимпиады
4. Подборка задач для домашней работы

Цикл подразумевает проведение пяти вебинаров. Продолжительность каждого вебинара составляет 135 минут (два перерыва по 10 минут).

Примерная программа вебинаров по Математике (план занятий может изменяться на усмотрение преподавателя):

Вебинар №1.

Оценка среднего уровня группы.

Решение алгебраических задач. Разбор задач с функциями, основные методы решения.

Решение уравнений. Последовательности.

Ответы на вопросы слушателей.

Вебинар №2.

Задачи на логику. Разбор текстовых задач, основные приемы решения подобных задач.

Ответы на вопросы слушателей.

Вебинар №3.

Решение задач по геометрии. Дополнительные построения, использование теорем.

Ответы на вопросы слушателей.

Вебинар №4.

Решение задач по теме теория вероятности и комбинаторика. Ответы на вопросы слушателей.

Вебинар №5.

Решение экономических задач. Повторение всех пройденных тем.

Ответы на вопросы слушателей.