ПРОГРАММА
дополнительной общеразвивающей программы

«Практикум по математике»

АННОТАЦИЯ

Программа по дополнительной общеразвивающей программе «Практикум по математике» разработана в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами по специальностям среднего профессионального образования 38.02.06 Финансы, 38.02.07 Банковское дело, 38.02.02 Страховое дело (по отраслям), 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Цель программы:

- Формировать у обучающихся умения и навыки по решению задач по математике.
- Развивать исследовательскую и познавательную деятельность обучающихся.
- Закрепить основные понятия алгебры, математического анализа, геометрии;
- Отрабатывать и совершенствовать вычислительные навыки при решении типовых задач;
- повысить общий математический уровень;
- способствовать развитию алгоритмического и эвристического мышления обучающихся;
- подготовить к итоговой аттестации по дисциплине «Математика».

Описание перечня компетенций в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в процессе обучения:

- Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

- Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;

- Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;

- Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;

- Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

- Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;

- Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

- Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

- Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;

- Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;

- Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.