**Описание**

**дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы**

 **«Применение математических методов и информационных технологий при решении экономических задач»**

**Цель обучения**: освоение методов компьютерного моделирования экономических процессов, прогнозирования состояния экономических систем, формирование умений применения данных методов при решении экономических задач; удовлетворение индивидуальных потребностей слушателей в интеллектуальном развитии и формировании индивидуальной траектории.

**Область применения программы**

Программа ориентирована на студентов вузов 1 и 2 курса обучения, обучающихся по программам математической направленности бакалавриата и специалитета.

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказом Минпросвещения России от 09 ноября 2018 года N 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам».

**Кадровое обеспечение программы:**

Реализация программы осуществляется научно-педагогическими работниками кафедры Информационных образовательных технологий КубГУ, имеющими высшее образование по профилю преподаваемых дисциплин (тем), ученую степень доктора или кандидата наук и опыт работы в системе дополнительного профессионального образования.

**Материально-техническое обеспечение**

Занятия для обучающих проводятся в аудиториях Кубанского государственного университета, которые соответствуют всем требованиям, предъявляемым для реализации подобных программ. При необходимости преподаватели имеют возможность использовать для проведения занятий оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска). Все аудитории, в которых проводятся занятия, оснащены соответствующим оборудованием.

**Учебно-методическое и информационное обеспечение.**

Учебный процесс обеспечен учебной и учебно-методической литературой, нормативной документацией, презентационными материалами, раздаточным материалом.

**Форма обучения:** программа реализуется по очной форме с применением дистанционных образовательных технологий.

**Режим занятий:** не более 6 часов в неделю.

**Трудоемкость обучения:** 20 часов.

**Форма аттестации:** программа не предусматривает итоговую аттестацию.

**Документ об обучении, выдаваемый по результатам освоения программы, –** Сертификат о дополнительном образовании.