



ФГБОУ ВО ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНСТИТУТ НЕПРЕРЫВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ОГУ
КАФЕДРА МАТЕМАТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ И МОДЕЛЕЙ В ЭКОНОМИКЕ

ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ

МЕТОДЫ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В ЭКОНОМИКЕ И УПРАВЛЕНИИ РИСКАМИ

ДЛЯ КОГО



лица, имеющие среднее профессиональное и/или высшее образование, а так же лица, получающие среднее профессиональное или высшее образование:

- в сфере математики и информационных технологий: прикладной математики, статистики, прикладной информатики, программной инженерии, информационных систем и технологий и других смежных областях;
- в сфере экономики и управления: экономика, экономическая безопасность, менеджмент, управление персоналом, финансы и кредит, бизнес-информатики и других смежных областях.

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ

совершенствование существующих и формирование новых компетенций в сфере применения математических методов и моделей для анализа данных и управления рисками (риск-менеджмента), поддержки принятия обоснованных экономических решений

ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ

- изучение слушателями математических методов и инструментальных средств анализа, моделирования, оценки и прогнозирования показателей функционирования экономических объектов, процессов и систем, в том числе в условиях риска;
- приобретение навыков применения современных математических методов и информационных технологий для обоснования и выработки решений в области экономики и управления рисками

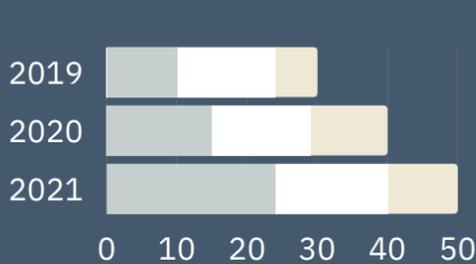
ПРЕПОДАВАТЕЛИ И СПИКЕРЫ



- преподаватели кафедры математических методов и моделей в экономике ОГУ, кандидаты экономических наук, доценты
- аккредитованный актуарий
- аналитик международной компании

МОДУЛИ ПРОГРАММЫ

1. Моделирование рискованных ситуаций в экономике, финансах и менеджменте
2. Математические методы и модели микроэкономики
3. Моделирование систем массового обслуживания
4. Методы имитационного моделирования в поддержке принятия решений
5. Современные методы прогнозирования
6. Методы и модели машинного обучения



Научим строить математические модели и анализировать данные

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Срок обучения: 8 месяцев

Трудоемкость: 478 часов

Форма обучения: очная/очно-заочная с применением дистанционных технологий и электронного обучения

Ориентировочная стоимость обучения: 25 000* рублей

Заявки на участие принимаются:

8(3532)912-111

e-mail: fpk@mrc.osu.ru; fpp@mrc.osu.ru

Контактные лица:

Бероева Елена Александровна

Хвостова Оксана Николаевна <http://mrc.osu.ru>

*Зависит от количество человек на курсе. Возможна оплата по семестрам