

Спецкурс компании SAS Institute Inc.

«Технологии прикладного анализа данных SAS (Applied Data Analysis using SAS)»

Курс читается сотрудниками компании SAS, преподавателями ВМК МГУ, а также сотрудниками компаний партнеров и клиентов SAS.

(курируется кафедрой Интеллектуальных информационных технологий)

Время проведения курса: **вторник, 18:30, онлайн.** (начиная с 22.09.2020)

РЕГИСТРАЦИЯ: https://www.sas.com/ru_ru/training/offerings/applied-data-analysis-using-sas-register.html



SAS — мировой лидер в области разработки аналитического программного обеспечения и приложений класса Business Intelligence, Data Quality и Business Analytics. Компания основана в 1976 году в городе Кэри (Северная Каролина), США. Сегодня в 400 офисах по всему миру работают более 13,5 тыс. сотрудников. Клиентами SAS являются более 80 тысяч организаций в 150 странах мира. Среди них более 90 компаний из первой сотни лидеров, включенных в список «FORTUNE Global 500®». В России и странах СНГ в число клиентов SAS входят все крупнейшие российские банки и другие финансовые институты, а также десятки компаний реального и государственного сектора, в том числе РЖД, «Аэрофлот», МТС, МГТС, АКАДО, Энел ОГК-5, «Росатом» (НИАЭП).

Настоящий спецкурс посвящен базовым технологиям SAS для анализа данных и построения моделей прогнозирования.

Содержание спецкурса

1. Аналитическая платформа SAS. Обзор технологий.
2. Язык программирования SAS/BASE
3. Библиотека методов статистического анализа SAS/STAT (дисперсионный анализ, регрессионные модели, анализ выживаемости, кластеризация и др.)

Лекции поддерживаются практическими заданиями, которые слушатели выполняют самостоятельно с использованием свободно распространяемого программного обеспечения SAS University Edition (http://www.sas.com/en_us/software/university-edition.html).

По результатам выполненных практических заданий и экзамена, студенты, успешно выполнившие требования курса, помимо положительной оценки за спецкурс получают **сертификат** компании SAS.

Дополнительную информацию по Академической программе SAS России/СНГ можно получить, обратившись по адресу academy@rus.sas.com.