



Курсы по дисциплине "4"

Введение в данные

Исследование статистических взаимосвязей

Сравнение и создание групп

Тренды и классификации

N*NOVOSIBIRSK
STATE
UNIVERSITY
*The real science



30.08.2020

Дмитрий Алексеевич Шумилин

Учащийся успешно прошел онлайн-специализацию без
права на зачетные единицы

Анализ данных

В рамках данной специализации учащиеся приобретают основные навыки статистического анализа данных, которые помогают в решении множества прикладных задач: описательные статистики и графический анализ данных, исследование взаимосвязей и сравнение групп, выделение сегментов и поиск скрытых закономерностей, построение прогноза на основе регрессионных и классификационных моделей, исследование трендов, выделение в них сезонных компонентов и так далее. Кроме того, специализация развивает навыки работы в средах анализа данных (SPSS и R). По результатам каждого курса специализации слушатели выполняют проект на реальных данных, который позволяет применить полученные знания на практике.

Ольга Ечевская,
кандидат
социологических наук,
доцент, НГУ
Наталья Галанова,
специалист по анализу
данных, 2GIS
Виктор Дёмин,
кандидат технических
наук, специалист по
анализу данных, 2GIS

The online specialization named in this certificate may draw on material from courses taught on-campus, but the included courses are not equivalent to on-campus courses. Participation in this online specialization does not constitute enrollment at this university. This certificate does not confer a University grade, course credit or degree, and it does not verify the identity of the learner.

Подтвердить сертификат:
coursera.org/verify/specialization/4X3P4ELRT7M2