

КТО БУДЕТ ВАС УЧИТЬ

Кафедра статистики, эконометрики и оценки рисков 18 лет выпускает специалистов-статистиков, умеющих анализировать данные, строить прогнозы, оценивать риски.

Наши выпускники работают в аналитических подразделениях крупнейших российских компаний, таких как ВК (бывш. Mail.ru Group), компании «Группы Б1», Альфа-страхование, Росгосстрах и других холдингах.

С 2020 года РГЭУ (РИНХ) **единственный на юге России** обучает по профилю «Анализ больших данных» (укрупненная группа специальностей «Математика», направление «Статистика») с присвоением квалификации **бакалавра**.

Заведует кафедрой **заслуженный деятель науки РФ, доктор экономических наук, профессор Ниворожкина Людмила Ивановна**, известный в России и за рубежом ученый-статистик, руководитель крупнейшей на юге России научной школы по статистике.

Все преподаватели кафедры имеют ученые степени по статистическим методам, постоянно повышают квалификацию и ведут научную работу в области анализа данных и применения статистических методов.

НАПРАВЛЕНИЕ: 01.03.05 СТАТИСТИКА
ПРОФИЛЬ: АНАЛИЗ БОЛЬШИХ ДАННЫХ

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ
(для очной формы обучения)

МАТЕМАТИКА (ЕГЭ)
РУССКИЙ ЯЗЫК (ЕГЭ)
ИНФОРМАТИКА (ЕГЭ)

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ ДЛЯ
АБИТУРИЕНТОВ, ИМЕЮЩИХ ДИПЛОМ СПО
(для очно-заочной формы обучения, имеющих диплом СПО или ВО)

только РУССКИЙ ЯЗЫК (ЕГЭ или экзамен,
проводимый ВУЗом)



Анализ больших данных
РГЭУ (РИНХ)

@big_data_analytics



ОТКРОЙТЕ КАМЕРОЙ VK

https://vk.com/big_data_analytics

Г. Ростов-на-Дону, ул. Б.Садовая, 69, к.504

+7 (863) 261-38-65

kafedra_stat@mail.ru

ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ

1 ЭТАЖ, К.101, 108, 109, 110, ТЕЛ.

+7 (863) 237-02-60

РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
(РИНХ)



УЧЕТНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Направление подготовки:
СТАТИСТИКА

Направленность:
**АНАЛИЗ БОЛЬШИХ
ДАННЫХ**



МЫ УЧИМ ХОРОШО!

О ПРОФЕССИИ:

АНАЛИТИК ДАННЫХ (DATA ANALYST) – специалист, владеющий **современным продвинутым статистическим инструментарием и навыками программирования**, умеющий формировать и обрабатывать большие массивы данных, находя в них закономерности, позволяющие компаниям повышать прибыль, снижать риски и увеличивать число потребителей.

В нашем университете вы получите

ФУНДАМЕНТАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ,

отличающееся глубоким знанием математических основ, современных статистических методов и информационных технологий и систем обработки данных.

ВЫ ИЗУЧИТЕ:

- ✓ АЛГОРИТМЫ И СТРУКТУРЫ ДАННЫХ
- ✓ ТЕОРИЮ ВЕРОЯТНОСТЕЙ
- ✓ МАТЕМАТИЧЕСКУЮ СТАТИСТИКУ
- ✓ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ
- ✓ ЛИНЕЙНУЮ АЛГЕБРУ
- ✓ ЭКОНОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ
- ✓ АНАЛИЗ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ
- ✓ ОЦЕНКУ И УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ
- ✓ МНОГОМЕРНЫЕ СТАТИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ
- ✓ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ
- ✓ ПРОЕКТНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
- ✓ СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ
- ✓ ОСНОВЫ ПОВЕДЕНЧЕСКОЙ ЭКОНОМИКИ И ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ

ОСВОИТЕ:

- ✓ ИНСТРУМЕНТЫ DATA MINING
- ✓ ЯЗЫК ПРОГРАММИРОВАНИЯ PYTHON
- ✓ ПРИКЛАДНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ СТАТИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА
- ✓ МЕТОДЫ РАСПРЕДЕЛЕННОГО ХРАНЕНИЯ И ОБРАБОТКИ ДАННЫХ
- ✓ МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ ЕСТЕСТВЕННОГО ЯЗЫКА И ИЗОБРАЖЕНИЙ и многое другое

ВЫ СМОЖЕТЕ РАБОТАТЬ

в аналитических, финансовых, маркетинговых подразделениях крупных компаний и банков.

Аналитики требуются в **разных сферах деятельности:**

в IT, финансах, промышленности, ритейле, образовании, медицине и др.

АНАЛИТИК ДАННЫХ – ОЧЕНЬ ВОСТРЕБОВАННАЯ И ВЫСОКООПЛАЧИВАЕМАЯ ПРОФЕССИЯ

Возможность удаленной работы с гибким графиком

ПРЕИМУЩЕСТВА ОБУЧЕНИЯ У НАС:

- ✓ СООТВЕТСТВИЕ МЕЖДУНАРОДНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ К ПОДГОТОВКЕ АНАЛИТИКОВ ДАННЫХ
- ✓ ВЫСОКАЯ КВАЛИФИКАЦИЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ
- ✓ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД К СТУДЕНТАМ