

Университетский курс Предсказуемость и анализ стохастических явлений в науке о данных



Университетский курс Предсказуемость и анализ стохастических явлений в науке о данных

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: 6 недель
- » Учебное заведение: TECH Технологический университет
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн
- » Программа предназначена для: выпускников университетов, получивших степень бакалавра в области компьютерной инженерии

Веб-доступ: www.techitute.com/ru/school-of-business/postgraduate-certificate/predictability-analysis-stochastic-phenomena-data-science

Оглавление

01	Добро пожаловать	02	Почему стоит учиться в TECH?	03	Почему именно наша программа?	04	Цели
	<hr/>		<hr/>		<hr/>		<hr/>
	стр. 4		стр. 6		стр. 10		стр. 14
		05	Структура и содержание	06	Методология	07	Профиль наших учащихся
			<hr/>		<hr/>		<hr/>
			стр. 18		стр. 24		стр. 32
		08	Руководство курса	09	Влияние на карьеру	10	Преимущества для вашей компании
			<hr/>		<hr/>		<hr/>
			стр. 36		стр. 42		стр. 46
						11	Квалификация
							<hr/>
							стр. 50

01

Добро пожаловать

Из-за большого количества данных, которые генерирует компания, сложно анализировать и обрабатывать их для интерпретации и использования. В этом смысле компьютерные инженеры отвечают за знание и поиск различных инструментов, которые гарантируют, что этот процесс будет осуществляться оптимальным образом. Поэтому данная программа предлагает разработать формулировку и основные свойства методов, которые ускорят работу студентов в области *науки о данных*. В то же время студентам будет предложено развивать свои лидерские и управленческие навыки для решения новых бизнес-задач. Кроме того, они смогут принять участие в эксклюзивном и дополнительном *мастер-классе*, разработанном всемирно признанным экспертом в востребованной области науки о данных.



Университетский курс в области предсказуемости и анализа стохастических явлений в науке о данных
TECH Технологический университет

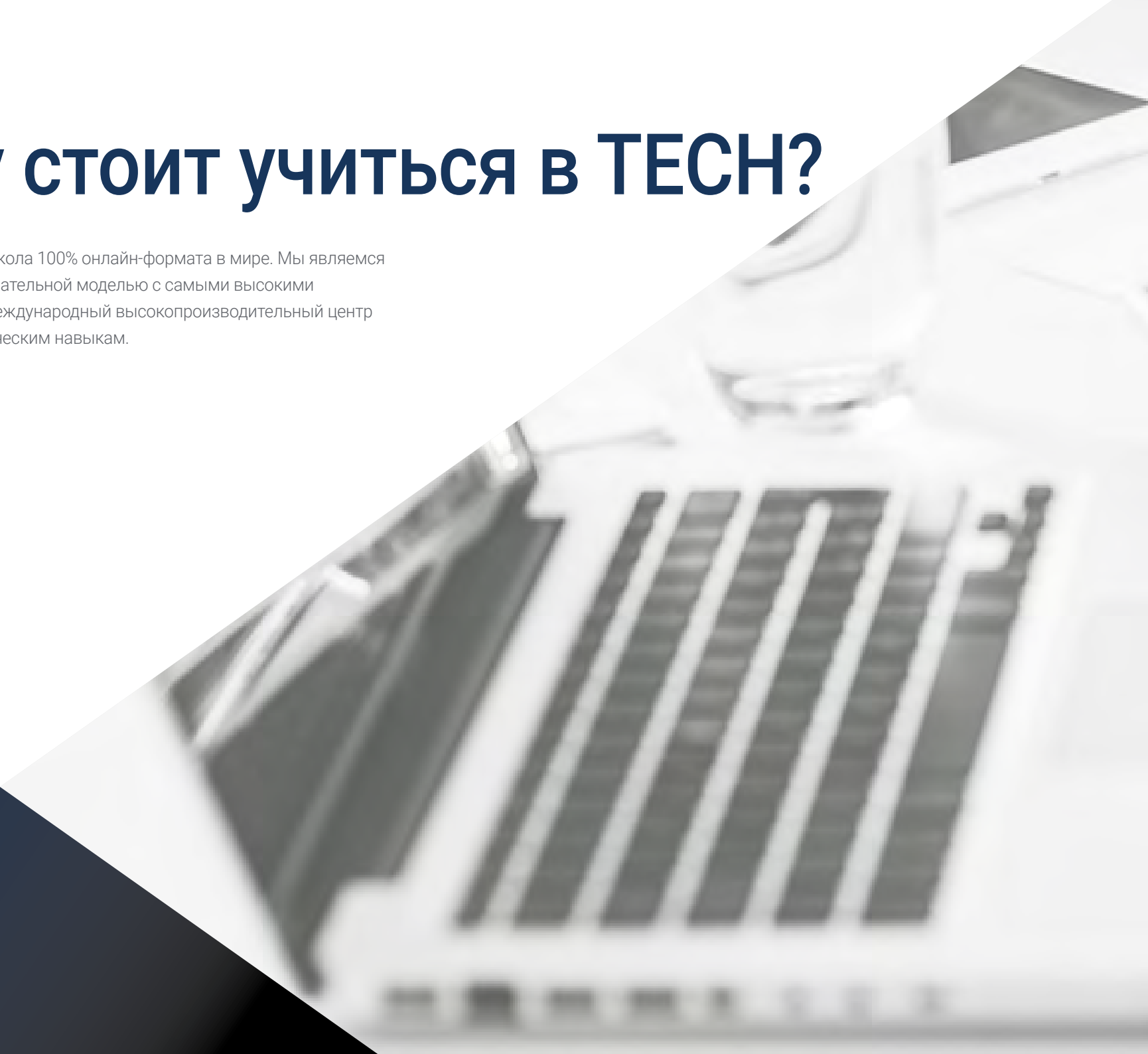
“

В рамках обширной библиотеки мультимедийных ресурсов вы получите доступ к уникальному и дополнительному мастер-классу, который проведет всемирно известный преподаватель в области науки о данных”

02

Почему стоит учиться в ТЕСН?

ТЕСН — это крупнейшая бизнес-школа 100% онлайн-формата в мире. Мы являемся элитной бизнес-школой с образовательной моделью с самыми высокими академическими стандартами. Международный высокопроизводительный центр интенсивного обучения управленческим навыкам.



“

TESH – это передовой технологический университет, который предоставляет все свои ресурсы в распоряжение студентов, чтобы помочь им достичь успеха в бизнесе”

В TECH Технологическом университете



Иновации

Мы предлагаем вам модель онлайн-обучения, сочетающую в себе новейшие образовательные технологии и максимальную педагогическую строгость. Уникальный метод с высочайшим международным признанием, который даст вам возможность развиваться в мире постоянных перемен, где инновации играют ключевую роль в деятельности каждого предпринимателя.

"История успеха Microsoft Europe" за включение в программы инновационной интерактивной мультимедиа-системы.



Высокие требования

Чтобы поступить в TECH, не потребуются большие затраты. Чтобы учиться у нас, вам не нужно делать большие инвестиции. Однако для того, чтобы получить диплом в TECH, необходимо проверить уровень знаний и возможностей студента. Наши академические стандарты очень высоки...

95%

студентов TECH успешно завершают обучение



Нетворкинг

Профессионалы со всего мира принимают участие в TECH, чтобы вы смогли создать большую сеть контактов, полезных для вашего будущего.

100 000+

менеджеров, прошедших ежегодную подготовку

200+

разных национальностей



Расширение прав и возможностей

Развивайтесь наряду с лучшими компаниями и профессионалами, обладающими большим авторитетом и влиянием. Мы создали стратегические альянсы и ценную сеть контактов с основными экономическими субъектами на 7 континентах.

+500+

соглашений о сотрудничестве с лучшими компаниями



Талант

Наша программа - это уникальное предложение для раскрытия вашего таланта в мире бизнеса. Возможность, с помощью которой вы сможете заявить о своих интересах и видении своего бизнеса.

TECH помогает студентам показать миру свой талант при прохождении этой программы.



Мультикультурный контекст

Обучаясь в TECH, студенты могут получить уникальный опыт. Вы будете учиться в многокультурном контексте. В данной программе мы применяем глобальный подход, благодаря которому вы сможете узнать о том, как работают в разных частях света, собрать самую свежую информацию, которая наилучшим образом соответствует вашей бизнес-идее.

Наши студенты представляют более 200 национальностей.



Учитесь у лучших

Наши преподаватели объясняют в аудиториях, что привело их к успеху в их компаниях, работая в реальном, живом и динамичном контексте. Преподаватели, которые полностью посвящают себя тому, чтобы предложить вам качественную специализацию, которая позволит вам продвинуться по карьерной лестнице и выделиться в мире бизнеса.

Преподаватели представляют 20 различных национальностей.



В TECH у вас будет доступ к самому строгому и современному методу кейсов в академической среде"

TECH стремится к совершенству и для этого обладает рядом характеристик, которые делают его уникальным университетом:



Анализ

TECH исследует критическую сторону студента, его способность задавать вопросы, навыки решения проблем и навыки межличностного общения.



Академическое превосходство

TECH предлагает студентам лучшую методику онлайн-обучения. Университет сочетает метод *Relearning* (наиболее признанная во всем мире методология последипломного обучения) с «методом кейсов» Гарвардской школы бизнеса. Традиции и современность в сложном балансе и в контексте самого требовательного академического маршрута.



Экономия за счет масштаба

TECH — крупнейший в мире онлайн-университет. В его портфолио насчитывается более 10 000 университетских последипломных программ. А в новой экономике **объем + технология = разорительная цена**. Таким образом, мы заботимся о том, чтобы учеба для вас была не такой дорогой, как в другом университете.

03

Почему именно наша програм?

Прохождение программы TECH увеличит ваши шансы достичь профессиональный успех в области высшего менеджмента.

Это задача, которая требует усилий и самоотдачи, но которая открывает дверь в многообещающее будущее. Вы будете учиться у лучших преподавателей и по самой гибкой и инновационной образовательной методологии.



“

У нас самый престижный преподавательский состав и самый полный учебный план на рынке, что позволяет нам предложить вам обучение на самом высоком академическом уровне”

Эта программа обеспечит вам множество преимуществ в трудоустройстве и вопросах личного развития, включая следующие:

01

Дать решающий толчок карьере студента

Мы даем вам возможность взять под контроль свое будущее и полностью раскрыть свой потенциал. Пройдя нашу программу, вы приобретете необходимые навыки, чтобы за короткий срок добиться положительных изменений в своей карьере.

70% студентов этой специализации добиваются успешных изменений в своей карьере менее чем за 2 года.

02

Разрабатывать стратегическое и глобальное видение компании

Мы предлагаем вам глубокое понимание общего менеджмента, чтобы вы узнали, как каждое решение влияет на различные функциональные области компании.

Наше глобальное видение компании улучшит ваше стратегическое мышление.

03

Закрепиться в высшем руководстве предприятия

Обучение в TECH открывает двери в профессиональную среду, в которой студенты смогут позиционировать себя в качестве руководителей высокого уровня, обладающих широким видением международной среды.

Вы будете работать над более чем 100 реальными кейсами из области высшего менеджмента.

04

Брать на себя новые обязанности

Мы покажем вам последние тенденции, разработки и стратегии для осуществления вашей профессиональной деятельности в меняющихся условиях.

45% наших студентов получают повышение внутри компании.

05

Получить доступ к мощной сети контактов

TECH формирует своих студентов, чтобы максимально расширить их возможности. Студенты с теми же интересами и желанием развиваться. Таким образом, можно будет обмениваться контактами партнеров, клиентов или поставщиков.

Вы найдете сеть контактов, необходимых для вашего профессионального развития.

06

Разрабатывать свой бизнес-проект в строгой последовательности

Вы получите глубокое стратегическое видение, которое поможет вам разработать собственный проект, принимая во внимание различные направления деятельности компании.

20% наших студентов разрабатывают собственную бизнес-идею.

07

Совершенствовать свои софт-скиллы и управленческие умения

Мы помогаем вам применять и развивать полученные знания и совершенствовать навыки межличностного общения, чтобы стать лидером, который меняет мир к лучшему.

Улучшите свои коммуникативные и лидерские навыки и продвигайтесь по карьерной лестнице.

08

Стать частью эксклюзивного сообщества

Мы предлагаем вам возможность стать частью сообщества элитных менеджеров, крупных компаний, известных институтов и квалифицированных преподавателей из самых престижных университетов мира: сообщества TECH Технологического университета.

Мы даем вам возможность специализироваться с командой признанных преподавателей на международной сцене.

04

Цели

Конечная цель этой программы – подготовить группу профессионалов, способных решать любые стоящие перед ними бизнес-задачи. Для этого они должны развить определенные знания и навыки в области *больших данных*. Это станет основой для того, чтобы занять лидирующие позиции в своей рабочей команде.



“

Специалисты в области науки о данных пользуются большим спросом. С этой программой вы будете выделяться среди конкурентов”

TECH делает цели своих студентов своими собственными
Мы работаем вместе для достижения этих целей

Университетский курс в области предсказуемости и анализа стохастических явлений в науке о данных научит студентов:

01

Проанализировать временные ряды

02

Разработать формулировку и основные свойства моделей одномерных временных рядов

03

Изучить методологию моделирования и прогнозирования реальных временных рядов

04

Определить одномерные модели, включая выбросы

05

Применять динамические регрессионные модели и применять методику построения таких моделей на основе наблюдаемых рядов

06

Изучить спектральный анализ одномерных временных рядов, а также фундаментальных аспектов, связанных с выводами на основе периодограмм и их интерпретацией

07

Оценить вероятность и тенденцию временного ряда для заданного временного горизонта

10

Проанализировать наиболее часто используемые модели для анализа временных рядов

08

Расширить специализированные знания по временным рядам

11

Определить современные ресурсы и методологию анализа временных рядов

09

Изучить закономерности и характеристики временных рядов

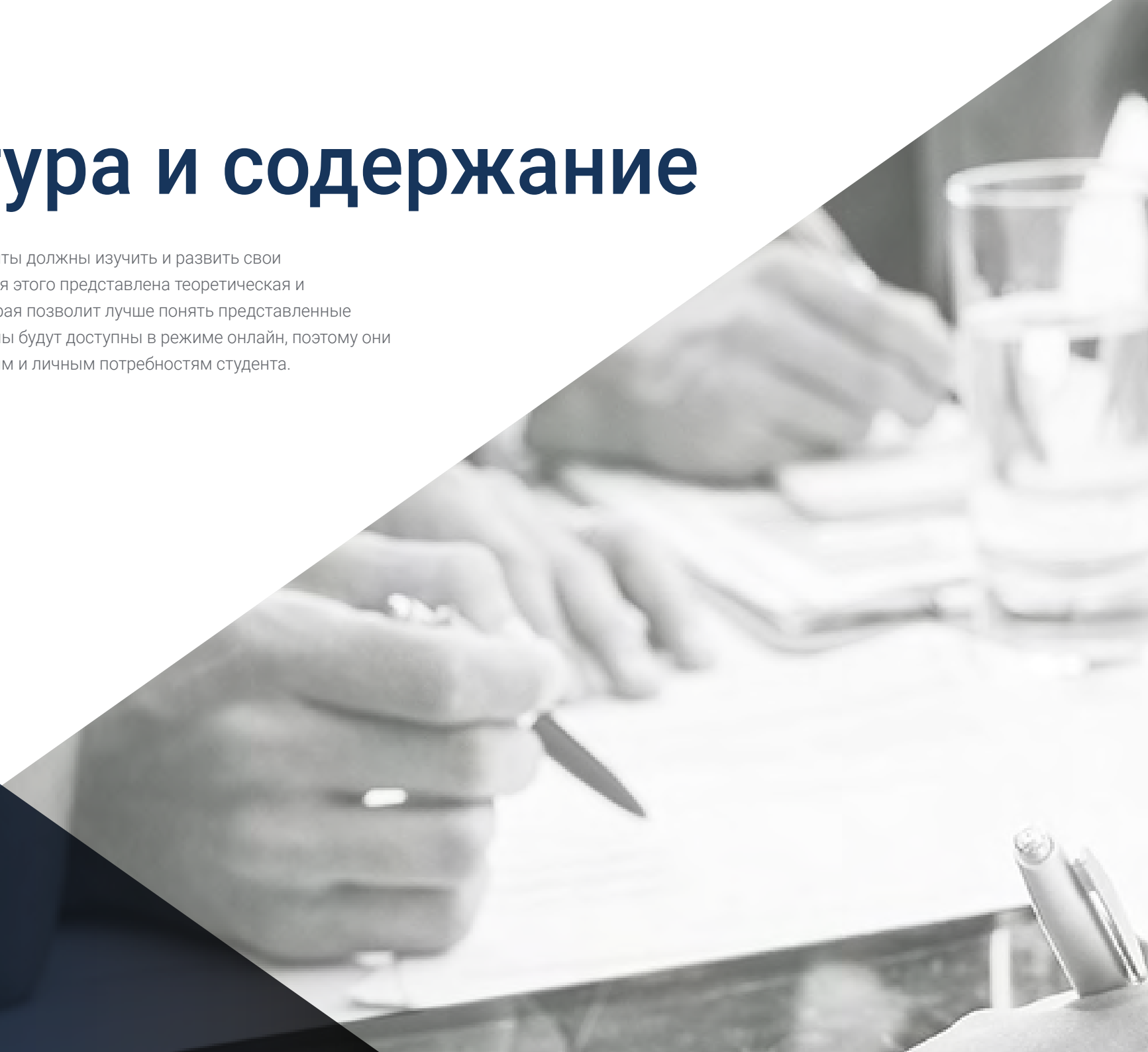
12

Прогнозировать поведение временного ряда на основе знания изученных моделей

05

Структура и содержание

В рамках этой программы студенты должны изучить и развить свои максимальные возможности. Для этого представлена теоретическая и практическая методология, которая позволит лучше понять представленные концепции. Кроме того, материалы будут доступны в режиме онлайн, поэтому они идеально адаптируются к рабочим и личным потребностям студента.



“

Начните свой путь к совершенству на рабочем месте уже сегодня с понимания концепций временных рядов”

Учебный план

Университетский курс в области предсказуемости и анализа стохастических явлений в науке о данных станет полноценным опытом, который поможет студентам получить специализированные знания об инструментах, используемых в этой области.

При этом подход будет осуществляться с точки зрения руководителя технологического отдела. В результате студенты разовьют навыки критического мышления, которые будут способствовать их предпринимательскому росту.

По этой причине на каждом занятии у вас будет возможность изучить на конкретных примерах новые технологии визуализации данных, такие как интеллектуальные системы или системы виртуализации реальности. Кроме того, вы определите одномерные модели, которые являются выбросами в компаниях, и модели динамической регрессии, которые используются для их анализа.

Благодаря изучению конкретных примеров студенты смогут лучше понять передаваемые знания. В свою очередь, они получат стимул к достижению совершенства в области лидерства и управления технологическим отделом в компании. Они будут понимать потребности бизнеса и смогут предлагать новые и инновационные стратегии.

Данный Университетский курс рассчитан на 6 недель и состоит из 1 модуля:

Модуль 1.

Предсказуемость и стохастический анализ



Где, когда и как учиться?

TECH предлагает вам возможность пройти этот Университетский курс в области предсказуемости и анализа стохастических явлений в науке о данных полностью в онлайн-формате. В течение 6 недель специализации студенты смогут в любое время получить доступ ко всему содержанию этой программы, что позволит им самостоятельно управлять своим учебным процессом.

Уникальный, ключевой и решающий опыт обучения для повышения вашего профессионального роста"

Модуль 1. Предсказуемость и стохастический анализ

1.1. Временные ряды

- 1.1.1. Временные ряды
- 1.1.2. Полезность и применимость
- 1.1.3. Соответствующие тематические исследования

1.2. Временная серия

- 1.2.1. Сезонность (St)
- 1.2.2. Сезонная вариация
- 1.2.3. Остаточный анализ

1.3. Типологии

- 1.3.1. Стационарная модель
- 1.3.2. Нестационарная модель
- 1.3.3. Преобразования и корректировки

1.4. Схемы для временных рядов

- 1.4.1. Аддитивная модель
- 1.4.2. Мультипликативная модель
- 1.4.3. Процедуры определения типа модели

1.5. Основные методы прогнозирования

- 1.5.1. Средняя
- 1.5.2. "Наивный" подход
- 1.5.3. Сезонный "наивный" подход
- 1.5.4. Сравнение методов

1.6. Остаточный анализ

- 1.6.1. Автокорреляция
- 1.6.2. АКФ остатков
- 1.6.3. Корреляционный анализ

1.7. Регрессия в контексте временных рядов

- 1.7.1. Дисперсионный анализ
- 1.7.2. Основы
- 1.7.3. Практическое применение

1.8. Прогнозирующие модели временных рядов

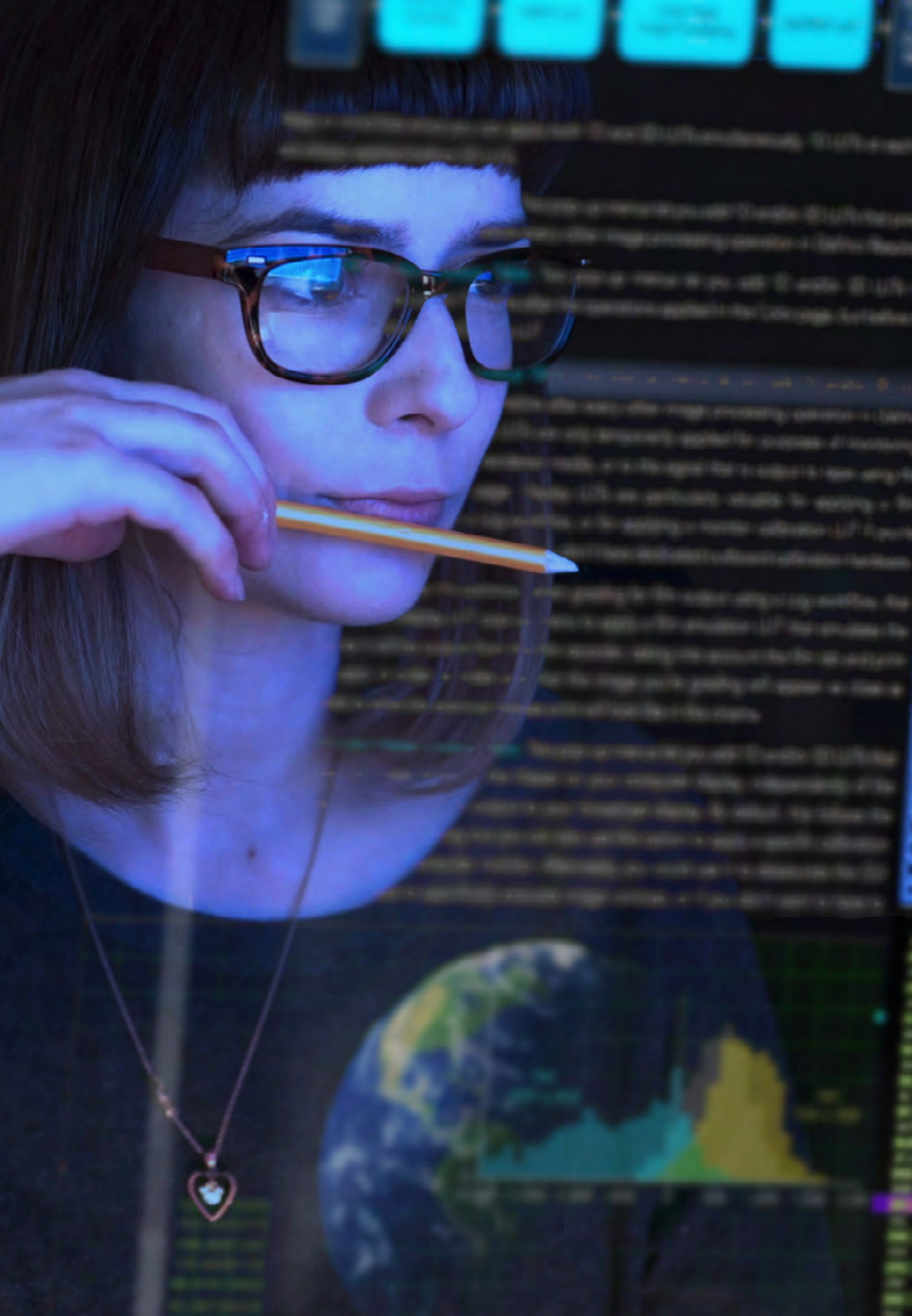
- 1.8.1. ARIMA
- 1.8.2. Экспоненциальное сглаживание

1.9. Анализ временных рядов в R

- 1.9.1. Подготовка данных
- 1.9.2. Идентификация шаблона
- 1.9.3. Анализ модели
- 1.9.4. Прогноз

1.10. Комбинированный графический анализ с помощью R

- 1.10.1. Типичные ситуации
- 1.10.2. Практическое применение для решения простых задач
- 1.10.3. Практическое применение для продвинутого решения проблем



“

Прогнозируйте поведение временных рядов и будьте готовы решать любые проблемы, которые они порождают, как лучшие в области науки о данных”

06

Методология

Данная учебная программа предлагает особый способ обучения. Наша методология разработана в режиме циклического обучения: **Relearning**.

Данная система обучения используется, например, в самых престижных медицинских школах мира и признана одной из самых эффективных ведущими изданиями, такими как *Журнал медицины Новой Англии*.





“

Откройте для себя методику *Relearning*, которая отвергает традиционное линейное обучение, чтобы показать вам циклические системы обучения: способ, который доказал свою огромную эффективность, особенно в предметах, требующих запоминания”

Бизнес-школа TECH использует метод кейсов для контекстуализации всего содержания

Наша программа предлагает революционный метод развития навыков и знаний. Наша цель - укрепить компетенции в условиях меняющейся среды, конкуренции и высоких требований.

“

С TECH вы сможете познакомиться со способом обучения, который опровергает основы традиционных методов образования в университетах по всему миру”



Эта программа подготовит вас к решению бизнес-задач в условиях неопределенности и достижению успеха в бизнесе.



Наша программа подготовит вас к решению новых задач в условиях неопределенности и достижению успеха в карьере.

Инновационный и отличный от других метод обучения

Эта программа TECH - интенсивная программа обучения, созданная с нуля для того, чтобы предложить менеджерам задачи и бизнес-решения на самом высоком уровне, на международной арене. Благодаря этой методологии ускоряется личностный и профессиональный рост, делая решающий шаг на пути к успеху.

Метод кейсов, составляющий основу данного содержания, обеспечивает следование самым современным экономическим, социальным и деловым реалиям.

“

В ходе совместной деятельности и рассмотрения реальных кейсов студент научится разрешать сложные ситуации в реальной бизнес-среде”

Метод кейсов является наиболее широко используемой системой обучения в лучших бизнес-школах мира на протяжении всего времени их существования. Разработанный в 1912 году для того, чтобы студенты-юристы могли изучать право не только на основе теоретического содержания, метод кейсов заключается в том, что им представляются реальные сложные ситуации для принятия обоснованных решений и ценностных суждений о том, как их разрешить. В 1924 году он был установлен в качестве стандартного метода обучения в Гарвардском университете.

Что должен делать профессионал в определенной ситуации? Именно с этим вопросом мы сталкиваемся при использовании метода кейсов - метода обучения, ориентированного на действие. На протяжении всей программы студенты будут сталкиваться с многочисленными реальными случаями из жизни. Им придется интегрировать все свои знания, исследовать, аргументировать и защищать свои идеи и решения.

Методология *Relearning*

TECH эффективно объединяет метод кейсов с системой 100% онлайн-обучения, основанной на повторении, которая сочетает различные дидактические элементы в каждом уроке.

Мы улучшаем метод кейсов с помощью лучшего метода 100% онлайн-обучения: *Relearning*.

Наша онлайн-система позволит вам организовать свое время и темп обучения, адаптируя его к вашему графику. Вы сможете получить доступ к содержанию с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет.

В TECH вы будете учиться по передовой методике, разработанной для подготовки руководителей будущего. Этот метод, играющий ведущую роль в мировой педагогике, называется *Relearning*.

Наша Бизнес-школа - единственный вуз, имеющий лицензию на использование этого успешного метода. В 2019 году нам удалось повысить общий уровень удовлетворенности наших студентов (качество преподавания, качество материалов, структура курса, цели...) по отношению к показателям лучшего онлайн-университета.



В нашей программе обучение не является линейным процессом, а происходит по спирали (мы учимся, разучиваемся, забываем и заново учимся). Поэтому мы дополняем каждый из этих элементов по концентрическому принципу. Благодаря этой методике более 650 000 выпускников университетов добились беспрецедентного успеха в таких разных областях, как биохимия, генетика, хирургия, международное право, управленческие навыки, спортивная наука, философия, право, инженерное дело, журналистика, история, финансовые рынки и инструменты. Наша методология преподавания разработана в среде с высокими требованиями к уровню подготовки, с университетским контингентом студентов с высоким социально-экономическим уровнем и средним возрастом 43,5 года.

Методика Relearning позволит вам учиться с меньшими усилиями и большей эффективностью, все больше вовлекая вас в процесс обучения, развивая критическое мышление, отстаивая аргументы и противопоставляя мнения, что непосредственно приведет к успеху.

Согласно последним научным данным в области нейронауки, мы не только знаем, как организовать информацию, идеи, образы и воспоминания, но и знаем, что место и контекст, в котором мы что-то узнали, имеют фундаментальное значение для нашей способности запомнить это и сохранить в гиппокампе, чтобы удержать в долгосрочной памяти.

Таким образом, в рамках так называемого нейрокогнитивного контекстно-зависимого электронного обучения, различные элементы нашей программы связаны с контекстом, в котором участник развивает свою профессиональную практику.



В рамках этой программы вы получаете доступ к лучшим учебным материалам, подготовленным специально для вас:



Учебный материал

Все дидактические материалы создаются преподавателями специально для студентов этого курса, чтобы они были действительно четко сформулированными и полезными.

Затем вся информация переводится в аудиовизуальный формат, создавая дистанционный рабочий метод TECH. Все это осуществляется с применением новейших технологий, обеспечивающих высокое качество каждого из представленных материалов.



Мастер-классы

Существуют научные данные о пользе экспертного наблюдения третьей стороны.

Так называемый метод обучения у эксперта укрепляет знания и память, а также формирует уверенность в наших будущих сложных решениях.



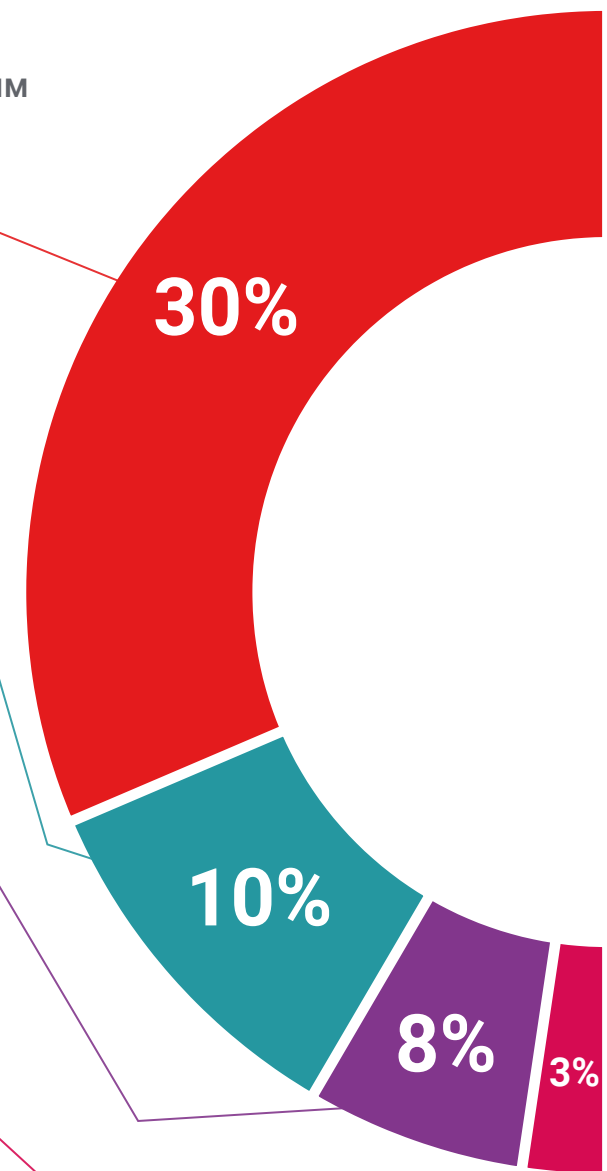
Практика управленческих навыков

Студенты будут осуществлять деятельность по развитию конкретных управленческих компетенций в каждой предметной области. Практика и динамика приобретения и развития навыков и способностей, необходимых топ-менеджеру в условиях глобализации, в которой мы живем.



Дополнительная литература

Новейшие статьи, консенсусные документы и международные руководства включены в список литературы курса. В виртуальной библиотеке TECH студент будет иметь доступ ко всем материалам, необходимым для завершения обучения.





Метод кейсов

Метод дополнится подборкой лучших кейсов, выбранных специально для этой квалификации. Кейсы представляются, анализируются и преподаются лучшими специалистами в области высшего менеджмента на международной арене.



Интерактивные конспекты

Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Microsoft как "Европейская история успеха".



Тестирование и повторное тестирование

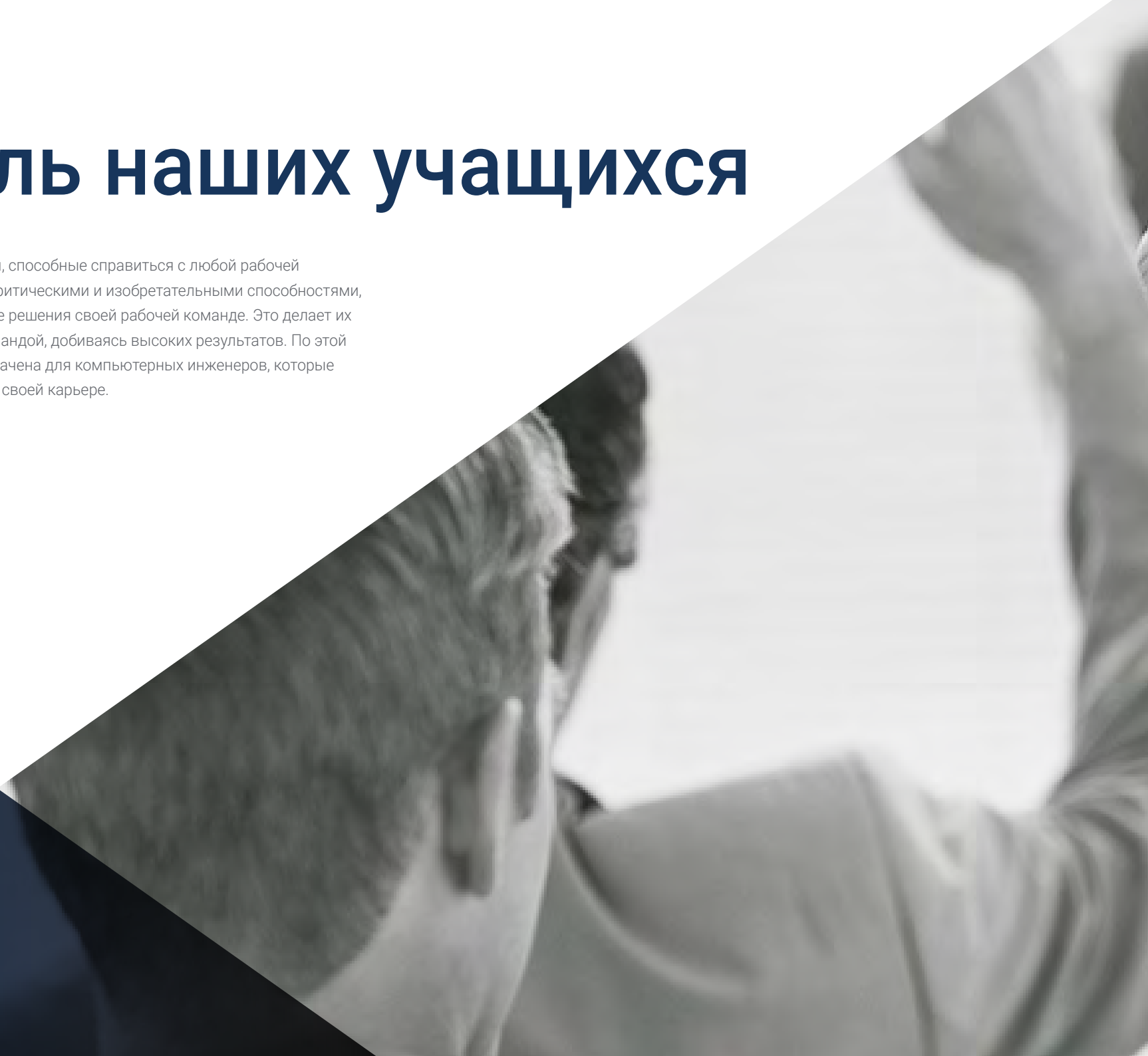
На протяжении всей программы мы периодически оцениваем и переоцениваем ваши знания с помощью оценочных и самооценочных упражнений: так вы сможете убедиться, что достигаете поставленных целей.



07

Профиль наших учащихся

Студенты ТЕСН – это профессионалы, способные справиться с любой рабочей задачей. Обладая аналитическими, критическими и изобретательными способностями, они могут предлагать инновационные решения своей рабочей команде. Это делает их способными руководить рабочей командой, добиваясь высоких результатов. По этой причине данная программа предназначена для компьютерных инженеров, которые хотят сделать еще один шаг вперед в своей карьере.





“

Пришло время дополнить свой профессиональный профиль этой программой по науке о данных”

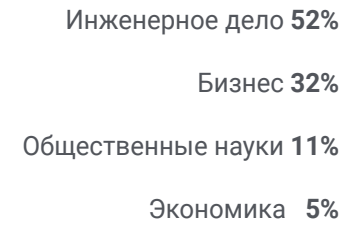
Средний возраст

В возрасте от **35** до **45** лет

Годы практики



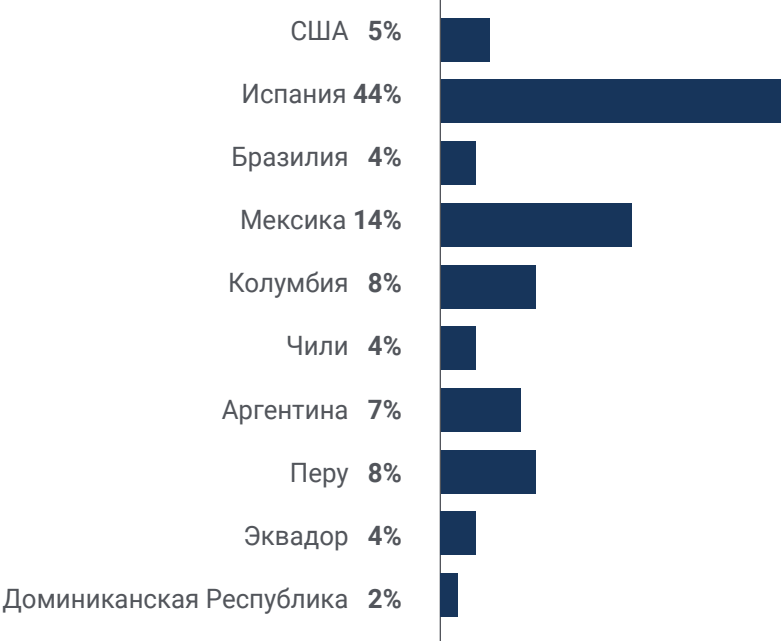
Образование



Академический профиль



Географическое распределение



Химена Верду

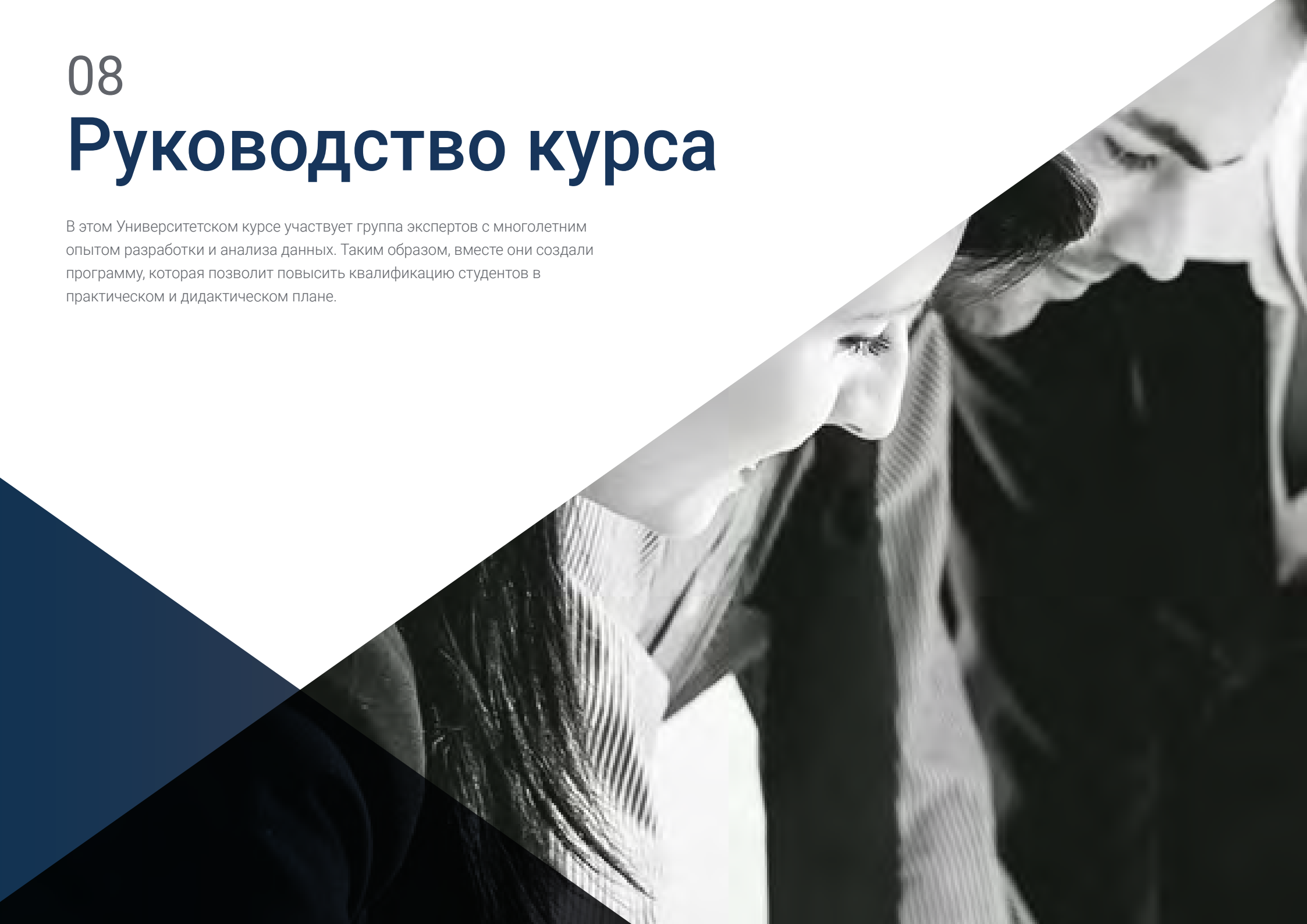
Бизнес-аналитик в отделе технологий

“Я искала онлайн-программу, которая позволила бы мне заниматься после работы, и этот Университетский курс оказался подходящим вариантом. И учебный план, и занятия хорошо структурированы и акцентируют внимание на важных аспектах анализа стохастических явлений в науке о данных”

08

Руководство курса

В этом Университетском курсе участвует группа экспертов с многолетним опытом разработки и анализа данных. Таким образом, вместе они создали программу, которая позволит повысить квалификацию студентов в практическом и дидактическом плане.



“

*Эта группа экспертов предоставит
в ваше распоряжение свой
многолетний опыт, чтобы обучить вас”*

Приглашенный руководитель международного уровня

Доктор Том Флауэрдью известен во всем мире как специалист в области науки о данных. Он занимал должность вице-президента отдела науки о данных в MasterCard в Лондоне. В этой должности он отвечал за подготовку, работу и стратегию консолидированной команды в этой области, призванной обеспечить поддержку портфеля инновационных платежных продуктов, систем противодействия отмыванию денег (AML) и использования криптовалют.

Он также занимал должность директора по науке о данных в отделе решений для киберразведки, также в MasterCard, где руководил интеграцией данных для поддержки революционных продуктов на основе криптовалюты. Его способность работать со сложными данными и разрабатывать передовые решения сыграла важную роль в успехе многочисленных проектов в сфере кибербезопасности и финансов.

Помимо этого, в компании Featurespace он занимал ряд важнейших должностей, в том числе руководителя отдела доставки стандартизированных продуктов в Кембридже, возглавляя команду и проект преобразований, который позволил сократить время и усилия по доставке более чем на 75%. Более того, в качестве руководителя отдела доставки в штаб-квартире в США он руководил всеми функциями компании по доставке в Северной Америке, значительно повышая эффективность работы и укрепляя отношения с клиентами.

В дополнение к этому доктор Том Флауэрдью на протяжении всей своей карьеры демонстрировал способность создавать и возглавлять высокоэффективные команды, особенно в роли специалиста по анализу данных как в Атланте, где он набирал и руководил группой экспертов в этой области, так и в Кембридже. Его стремление к инновациям и решению проблем оставило неизгладимый след в организациях, где он работал, и позволило ему стать влиятельным лидером в области науки о данных.



Д-р Флауэрдью, Том

- Вице-президент отдела науки о данных в MasterCard, Лондон, Великобритания
- Директор отдела науки о данных, решения для киберразведки, MasterCard, Лондон, Великобритания
- Руководитель отдела стандартизированной доставки продуктов в Featurespace, Кембридж
- Менеджер по доставке, США, Featurespace, Кембридж
Специалист по изучению данных в Featurespace, Атланта, Джорджия, США
- Специалист по анализу данных в Featurespace, Кембридж
- Научный сотрудник по статистике и исследованию операций в Ланкастерском университете
- Степень доктора в области исследования операций в Ланкастерском университете
- Степень бакалавра в области системной инженерии в компании BAЕ Systems
- Степень бакалавра по математике, Йоркский университет

“

Благодаря ТЕСН вы сможете учиться у лучших мировых профессионалов”

Руководство



Д-р Перальта Мартин-Паломино, Артуро

- ♦ CEO и CTO Prometheus Global Solutions
- ♦ CTO в Korporate Technologies
- ♦ CTO в AI Shephers GmbH
- ♦ Консультант и советник в области стратегического бизнеса в Alliance Medical
- ♦ Руководитель в области проектирования и разработки в компании DocPath
- ♦ Докторская степень в области компьютерной инженерии в Университете Кастилии-ла-Манча
- ♦ Степень доктора в области экономики, бизнеса и финансов Университета Камило Хосе Села
- ♦ Степень доктора в области психологии Университета Кастилии-ла-Манча
- ♦ Степень магистра Executive MBA Университета Изабель I
- ♦ Степень магистра в области управления коммерцией и маркетингом Университета Изабель I
- ♦ Степень магистра в области больших данных по программе Nadoor
- ♦ Степень магистра в области передовых информационных технологий Университета Кастилии-Ла-Манча
- ♦ Член: Исследовательская группа SMILE



Преподаватели

Г-жа Фернандес Мелендес, Галина

- ◆ Специалист в области больших данных
- ◆ Аналитик данных в компании Aresi Gestión de Fincas
- ◆ Аналитик данных в ADN Mobile Solution
- ◆ Степень бакалавра в области делового администрирования в Университете Бисентенария-де-Арагуа Каракас, Венесуэла
- ◆ Степень бакалавра в области планирования и государственных финансов Венесуэльской школы планирования Степень магистра в области анализа данных и бизнес-аналитики в Университете Овьедо
- ◆ Степень магистра делового администрирования в области делового администрирования и менеджмента в Европейской школе бизнеса Барселоны
- ◆ Степень магистра в области больших данных и бизнес-аналитики, полученная в Европейской школе бизнеса в Барселоне

“

Уникальный, важный и значимый курс обучения для развития вашей карьеры”

09

Влияние на карьеру

Прохождение этой программы предполагает большие финансовые, профессиональные и, конечно же, личные инвестиции, о чем TECH знает. Главной целью этой работы должно быть достижение профессионального роста в интересующей студента области.



“

Управление данными станет одним из рычагов, который поможет вам повысить свой потенциал как менеджера команды”

Если вы хотите
добиться
положительных
изменений в
своей профессии,
Университетский
курс в области
предсказуемости
и анализа
стохастических
явлений в науке о
данных поможет
вам в этом.

Готовы ли вы решиться на перемены? Вас ждет отличный профессиональный рост

Университетский курс в области предсказуемости и анализа стохастических явлений в науке о данных от TESH является интенсивной программой, которая готовит будущих специалистов к решению бизнес-задач и принятию решений в области анализа данных. Главная цель – способствовать вашему личностному и профессиональному росту. Мы помогаем вам добиться успеха.

Если вы хотите развиваться, добиться положительных изменений на профессиональном уровне и общаться с лучшими, эта программа для вас.

В этой программе
заложен ключ к
профессиональному
успеху студентов:
современное
содержание и
дидактическая
методология.

Время перемен



Изменения



Повышение заработной платы

Прохождение этой программы означает для наших студентов повышение заработной платы более чем на **25,33%**.



10

Преимущества для вашей компании

Университетский курс в области предсказуемости и анализа стохастических явлений в науке о данных способствует повышению таланта организации до его максимального потенциала посредством подготовки лидеров высокого уровня.

Прохождение этой программы – это уникальная возможность получить доступ к мощной сети контактов, в которой можно найти будущих профессиональных партнеров, клиентов или поставщиков.





“

Управляйте технологическим отделом, понимая поведение данных, чтобы исключить ошибки”

Развитие и удержание талантов в компаниях – лучшая долгосрочная инвестиция.

01

Рост талантов и интеллектуального капитала

Профессионал привносит в компанию новые концепции, стратегии и перспективы, которые могут привести к соответствующим изменениям в организации.

02

Удержание руководителей с высоким потенциалом и избежание "утечки мозгов"

Эта программа укрепляет связь между компанией и специалистом и открывает новые возможности для профессионального роста внутри компании.

03

Создание агентов изменений

Вы сможете принимать решения в периоды неопределенности и кризиса, помогая организации преодолеть их.

04

Расширение возможностей для международной экспансии

Эта программа позволит компании установить контакт с основными рынками мировой экономики.



05

Разработка собственных проектов

Профессионал может работать над реальным проектом или разрабатывать новые проекты в области НИОКР или развития бизнеса своей компании.

06

Повышение конкурентоспособности

Данная программа предоставит специалистам необходимые навыки, чтобы они могли решать новые задачи и тем самым двигать организацию вперед.

11

Квалификация

Университетский курс в области предсказуемости и анализа стохастических явлений в науке о данных гарантирует, помимо самого строгого и современного обучения, получение диплома о прохождении Университетского курса, выдаваемого TCH Технологическим университетом.



“

Успешно пройдите эту программу и получите университетский диплом без хлопот, связанных с поездками и бумажной волокитой”

Данный **Университетский курс в области предсказуемости и анализа стохастических явлений в науке о данных** содержит самую полную и современную программу на рынке.

После прохождения аттестации студент получит по почте* с подтверждением получения соответствующий диплом о прохождении **Университетского курса**, выданный **TECH Технологическим университетом**.

Диплом, выданный **TECH Технологическим университетом**, подтверждает квалификацию, полученную на курсе, и соответствует требованиям, обычно предъявляемым биржами труда, конкурсными экзаменами и комитетами по оценке карьеры.

Диплом: **Университетский курс в области предсказуемости и анализа стохастических явлений в науке о данных**

Формат **онлайн**

Продолжительность: **6 недель**



*Гаагский апостиль. В случае, если студент потребует, чтобы на его диплом в бумажном формате был проставлен Гаагский апостиль, TECH EDUCATION предпримет необходимые шаги для его получения за дополнительную плату.



Университетский курс Предсказуемость и анализ стохастических явлений в науке о данных

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: 6 недель
- » Учебное заведение: ТЕСН Технологический университет
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

Университетский курс
Предсказуемость и анализ
стохастических явлений
в науке о данных