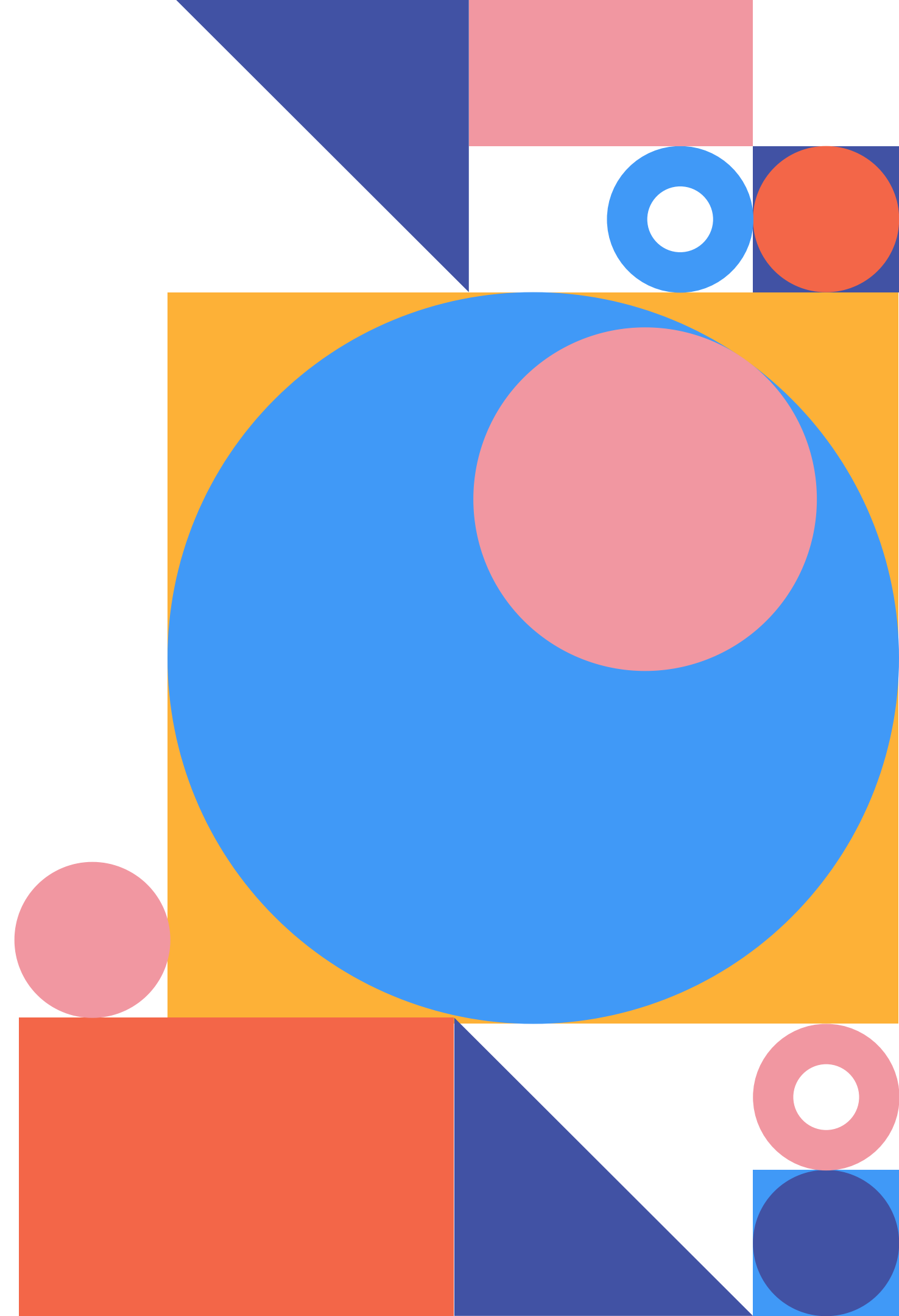


---

# Бизнес- статистика

[www.Suits.Solutions](http://www.Suits.Solutions)



# Целевая аудитория:

Те, кто работает с числами, аналитикой, прогнозами, оценками, исследованиями. Курс будет очень полезен в том числе и тем, кто изучал статистику в университете, так как абсолютное большинство таких людей, даже отличников, не увидело в учёбе применений статистики для бизнеса.



# Программа:

ниже представлены изучаемые темы

- 1. ВВЕДЕНИЕ В БИЗНЕС-СТАТИСТИКУ: ЗАЧЕМ ВСЁ ЭТО НУЖНО?**
- 2. ВИЗУАЛИЗАЦИЯ И ОПИСАНИЕ ДАННЫХ: КАК ИЗВЛЕЧЬ ИЗ ЧИСЕЛ ГЛАВНОЕ И ПОКАЗАТЬ ЭТО?**
- 3. КОРРЕЛЯЦИЯ И ЛИНЕЙНАЯ РЕГРЕССИЯ: ВЗАИМОСВЯЗИ МЕЖДУ ДАННЫМИ.**
- 4. СЛУЧАЙНОСТЬ И ВЕРОЯТНОСТЬ: КАК ОПИСАТЬ ТО, ЧЕГО МЫ ПОКА НЕ ЗНАЕМ?**
- 5. СЛУЧАЙНЫЕ ВЕЛИЧИНЫ И ВЕРОЯТНОСТНЫЕ МОДЕЛИ: КАК УПОРЯДОЧИТЬ НЕОПРЕДЕЛЁННОСТЬ.**
- 6. НОРМАЛЬНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: ЗАКОН, КОТОРЫЙ ОПИСЫВАЕТ ОЧЕНЬ МНОГИЕ И ОЧЕНЬ РАЗНЫЕ ВЕЛИЧИНЫ В БИЗНЕСЕ.**
- 7. ВЫБОРКИ И ОПРОСЫ: КАК ПОНЯТЬ ТЫСЯЧУ ПО ДЕСЯТЕРЫМ?**
- 8. ДОВЕРИТЕЛЬНЫЕ ИНТЕРВАЛЫ: КАК СУЗИТЬ РАЙОН ПОИСКОВ?**
- 9. ПРОВЕРКА ГИПОТЕЗ: А ЕСТЬ ЛИ ЭФФЕКТ?**
- 10. СРАВНЕНИЕ ДВУХ ГРУПП: НАСКОЛЬКО ОНИ НА САМОМ ДЕЛЕ РАЗНЫЕ, ДА И РАЗНЫЕ ЛИ?**
- 11. МНОЖЕСТВЕННАЯ РЕГРЕССИЯ: КАК ПОНЯТЬ ВКЛАД КАЖДОГО ИЗ МНОЖЕСТВА ФАКТОРОВ?**
- 12. ВРЕМЕННЫЕ РЯДЫ: ЧТО БУДЕТ ДАЛЬШЕ?**
- 13. ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЙ И РИСК: ЧТО ДЕЛАТЬ В УСЛОВИЯХ НЕПРЕДСКАЗУЕМОСТИ?**
- 14. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА: КАК НЕ ПРОПУСТИТЬ ТРЕВОЖНЫЙ СИГНАЛ?**

---

# Формат курса:

## **13 ЗАНЯТИЙ ПО 180 МИНУТ**

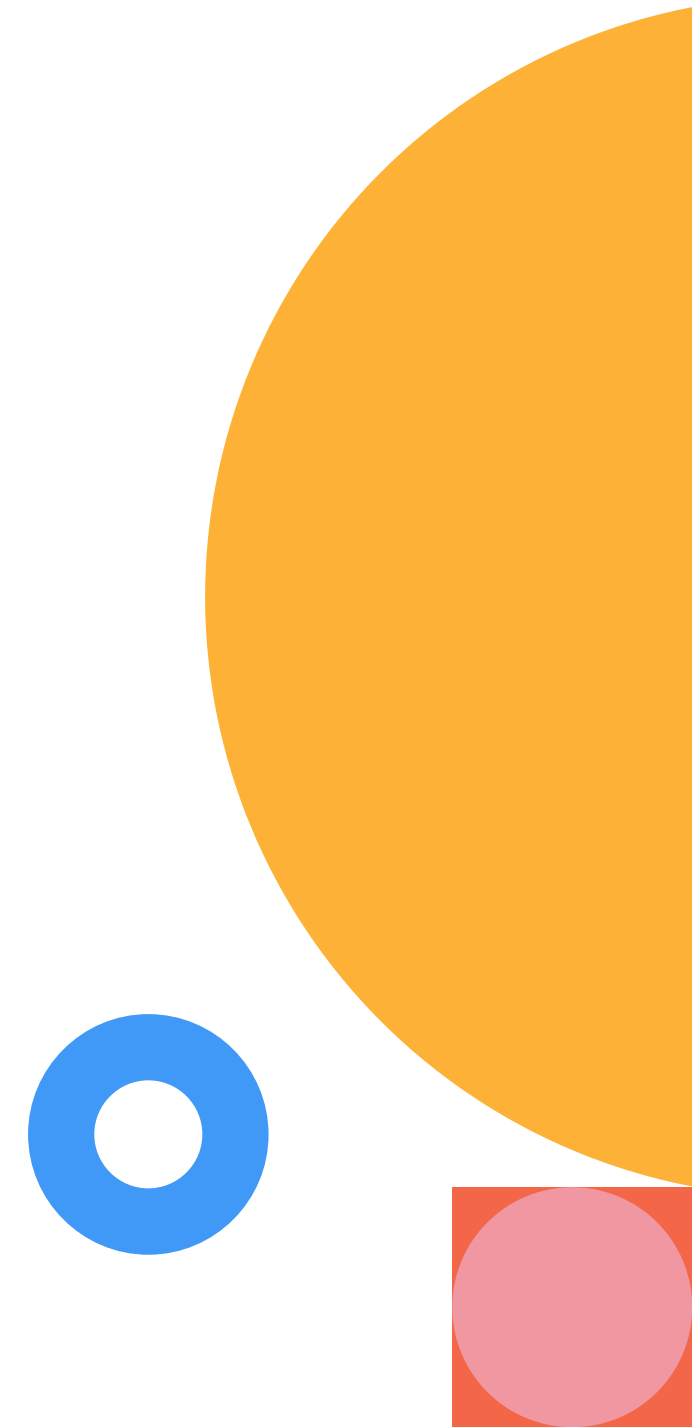
(52 академических часа) с перерывом не менее недели между занятиями.

## **ПОДГОТОВКА**

К каждому занятию участникам нужно будет готовиться; ориентировочное время – 2-3 часа к каждому занятию.

## **ВЫБОР ЯЗЫКА**

Желательно, чтобы участники курса читали по-английски; в таком случае курс будет сопровождаться прекрасным англоязычным учебником, не переведённым на русский язык. Если это проблематично, то мы будем пользоваться другим, русскоязычным учебником, тоже замечательным, хотя немного уступающим англоязычному.



---

# Формат курса:

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ НЮАНСЫ**

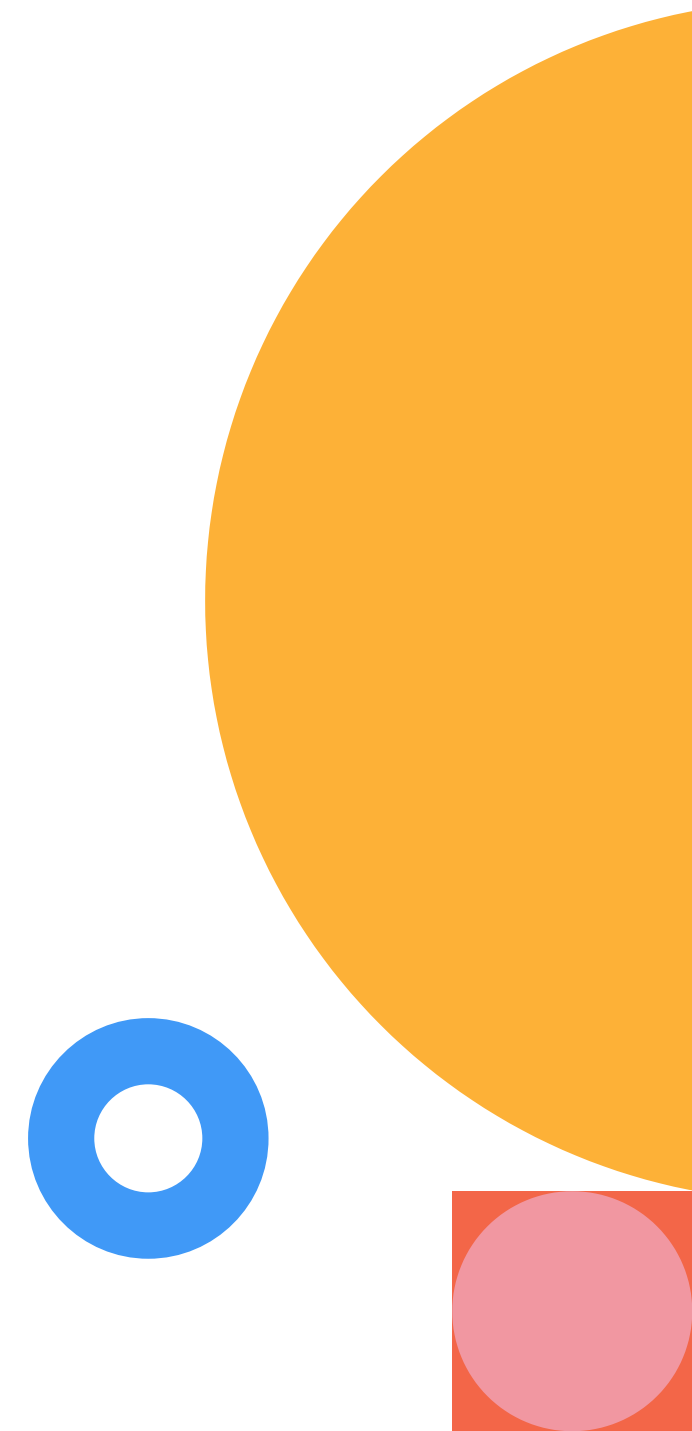
В качестве инструмента для статистического анализа на протяжении курса может применяться по выбору заказчика либо Microsoft Excel, либо Google Sheets (часть Google Docs, посвящённая электронным таблицам). В обоих вариантах участникам курса во время занятий нужны компьютеры (ноутбуки); в первом варианте – с MS Excel версии 2010, 2013, 2016, 2019 или 365. Постоянный доступ в Интернет при использовании MS Excel очень желателен, при использовании Google Sheets – обязателен.

## **КОЛИЧЕСТВО ЧЕЛОВЕК**

не более 20 человек.

## **СТОИМОСТЬ**

5 000 USD. Примерно 372 000 рос.рублей. 100% предоплата.  
Возможна в долларах, белорусских или российских рублях.



# ВЕДУЩИЕ КУРСА:

кто будет вести курс зависит от загрузки и графика



**ВИКТОР СМУСИН**  
автор курса

Практикующий магистр физико-математических наук БГУ и университета им. Ф. Шиллера (Германия)



**АНТОН ЛЕБЕДЕВ**  
ведущий курса

Лучший студент программы MBA на протяжении 4 триместров подряд в 2014-2015 гг.

## **Виктор Смусин**

Преподает на программе MBA БГУ с 2009 г. и на программе Executive MBA Бизнес-школы ИПМ с 2019 г. В 2019 и 2013 гг. был признан студентами MBA БГУ лучшим преподавателем. Магистр бизнес-администрирования: MBA БГУ, выпуск 2009 г. Получил наивысший средний балл в истории программы – 20 лет, 800 выпускников. Выпускник программы IMTA (International Management Teachers Academy) в Словении.

## **Антон Лебедев**

Окончил БГУ по специальности «физик-исследователь», кафедра теоретической физики и астрофизики. Ведёт курс Excel для искушённых в SUITS.Solutions с 2015 года. Преподаёт на программах MBA и BBA БГУ курсы «Бизнес-статистика», «Микроэкономика», «Высшая математика»



---

**WWW.SUITS.SOLUTIONS**

корпоративные тренинги и консалтинговые услуги смотрите в разделе "Организациям"

**ТЕЛЕФОНЫ**

+375 44 707-07-68 (Telegram, WhatsApp, Viber)

A1, Беларусь

+7 925 170-41-77 (Telegram, WhatsApp, Viber)

МегаФон, Россия

**INFO@SUITS.SOLUTIONS**

# Контакты:

Suits.Solutions - образовательный проект Марины Жогальской

