

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Терминал Bloomberg

**Автор:** Бесстремьянная Г.Е.

**Код и наименование направления подготовки, профиля:** 38.04.01 Экономика («Поведенческая экономика»)

**Квалификация (степень) выпускника:** Магистр

**Форма обучения:** очная

**Цель освоения дисциплины:**

Углубить компетенции в сфере аналитической работы в области экономики и финансов, а также научно-исследовательской работы.

**План курса:**

Тема 1. Обзор баз данных о предприятиях и индивидах:

- доступных в РАНХиГС (Руслана, Спарк, Орбис и т.д.),
- в депозитарии «Софист»,
- база данных «Российский мониторинг экономического положения и здоровья населения»,
- первичная и вторичная статистика российских ведомств и научных центров (Аналитический центр при Правительстве РФ, НИФИ Минфина, ЦБ, Росстат и т.д.).

Тема 2. Обзор основных тем о финансовых и поведенческих технологиях, которые могут быть проанализированы студентами на основе имеющихся данных:

- поведение инвесторов на финансовых рынках,
- индивидуальные финансовые решения индивидов и домохозяйств,
- управленческие решения на уровне фирмы и другие вопросы прикладных корпоративных финансов,
- оценивание технологического роста фирмы,
- рост малых фирм и стартапов.

Тема 3. Базовые навыки работы в Stata, базовый статистический и эконометрический анализ:

- считывание данных,
- работа с переменными и значениями переменных, наложение условий, базовые навыки программирования
- статистический (описательный и корреляционный) анализ,
- линейная регрессия (кросс-секционные и панельные данные),
- после-регрессионный анализ (тестирование гипотез, анализ остатков и прогнозных значений),
- экспорт результатов в Excel/Word/LaTex.

Тема 4. Выявление типологий индивидов или компаний:

- модели со смесью распределений (finite mixture models),
- кластерный анализ,
- модели снижения размерности (метод главных компонент).

Тема 5. Квантильные регрессии для анализа разного эффекта объясняющих переменных:

- условные квантильные регрессии для кросс-секционных данных,
- модели с кластерами данных и робастные стандартные ошибки,
- модели с панельными данными.

**Контактные часы:** 24

**Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:** домашнее задание, зачет

Этап освоения компетенции	Показатель оценивания	Критерий оценивания
УК-1.1	способность составить план НИР на основе анализа предметной области и подобрать инструменты	доклад научному руководителю
УК-6.2	способен самосовершенствоваться свои знания и умения	уровень профессионального роста

**Основная литература:**

Алехин Б.И. Поведенческие финансы. Учебник и практикум. Москва: Юрайт, 2019.

Рудык, Н.Б. Поведенческие финансы или между страхом и алчностью / Н. Б. Рудык.  
- Москва: Дело, 2004 (ОАО Тип. Новости). - (Серия "Современные финансы и корпоративное управление" / Акад. нар. хоз-ва при Правительстве Рос. Федерации); ISBN 5-7749-0370-2

Ackert L.E., Deaves R. 2010. Behavioral Finance. South-Western, CENGAGE Learning.

#### 6.2. Дополнительная литература.

Бейкер, К. Фундаментальные понятия поведенческих финансов и основные взаимосвязи между ними / К. Бейкер; [под ред. К. Бейкера и Дж. Нофсингера]. - Москва: Лаборатория Книги, 2009. - 63 с.: ил.; ISBN 978-5-903271-80-1

Barberis, Nicholas, and Richard Thaler. "A survey of behavioral finance." *Handbook of the Economics of Finance* 1 (2003): 1053-1128.