# Andrew Ternikov

## Терников Андрей Александрович

 $CV \triangleq$ 

Education			
2016–2018	<b>Master in Public Management</b> , Saint-Petersburg State University, Graduate School of Management, Instruction in English.  Master thesis with Honours (GPA: 4.4/5)		
2016–2018	<b>Master in Finance</b> , <i>National Research University Higher School of Economics</i> , Saint-Petersburg, Instruction in English. With Honours (GPA: 8.3/10)		
2013–2016	<b>Bachelor of Public Administration</b> , <i>North-West Institute of Management – branch of the RANEPA</i> , Saint-Petersburg.  With Honours (GPA: 5/5)		
2012–2016	<b>Bachelor of Economics</b> , <i>National Research University Higher School of Economics</i> , Saint-Petersburg. With Honours (GPA: 9/10)		
2001–2012	<b>Complete Secondary Education</b> , <i>Gymnasium <math>N</math></i> 2192, Saint-Petersburg. With Honours		
Experience			
November 2016  – present	<b>Project Director</b> , North-West Institute of Management – branch of the RANEPA, Saint-Petersburg.		
January 2016 – June 2016	<ul> <li>Data Science Assistant, NRU HSE, Saint-Petersburg.</li> <li>Achievements:</li> <li>Grades for tutored groups are «excellent»;</li> <li>60% of students in tutored groups get upper than 8 out of 10.</li> </ul>		
July 2015 – August 2015	<b>Economist-Analyst</b> , <i>PJSC</i> « <i>Baltic Investment Bank</i> », Saint-Petersburg, Department of Marketing and Analytics.  Achievements:  o Clients Classification task was solved with self-written scripts on R and VBA;  o 99.9% of Data is processed by 3-times less time with the script.		
April 2015	<b>Trainee Researcher</b> , Center for Market Studies and Spatial Economics of HSE, Saint-Petersburg. Achievements:		

Google, OKATO bases.

• Data Preparation process was automated and taken 1% of previous efforts;

• Names related to \*.json-pattern coordinates by Russian cities were unified by Multistat,

## September 2014 **Statistics Assistant**, *NRU HSE*, Saint-Petersburg.

- March 2015 Achievements:
  - The Checking process was automated;
  - The Overall result was higher by 5% comparing with the previous period.

## Summer Schools

18.06.2016 - 02.08.2016	EY Summer Business School.
24-28.08.2015	The 9 <sup>th</sup> Russian Summer School in Information Retrieval (RuSSIR 2015).  Poster: Analysis of the relationship in assessments of tutors' attractiveness using publicly available data

## Languages

Русский	Native	
English	Advanced	Fluent
Deutsch	Elementar	Basic

## Computer Skills

Office	Microsoft	Office.	OpenOffice.	LATEX.	Adobe Products
0 11100	1 1101 00010	·,	o p 011 0 111 0 0,	,	114000 1104400

Web HTML, WordPress, PHP, CSS, JavaScript

Program STATA, SPSS, GRETL, Wolfram Script R, Python, VBA, SQL, Git

## Competitions

Summer 2016	Winner of scholarship: Achievements in Science (HSE)
Winter 2016	Winner of scholarship: Achievements in Science (HSE)
11.11.2015	I-st Degree Diploma: Original Course Project (HSE)
Summer 2015	Winner of scholarship: Achievements in Academic Progress (HSE)
02.10.2015	I-st Degree Diploma in Mathematics Olympiad (NWIM RANEPA)
06.06.2014	II-nd Degree Diploma in Microeconomics Olympiad (HSE)

## Conference Participant

	1
04-05.06.2016	Первые Горчаковские чтения СЗИУ РАНХиГС.
	Title: Прогнозирование социально-экономического развития Санкт-Петербурга: агенториентированный подход
27.05.2016	Вторая студенческая научная конференция Санкт-Петербургской школы эконо-
	мики и менеджмента НИУ ВШЭ.
	Title: Использование двухставочных тарифов при неполноте информации о структуре
	спроса и затратах конкурентов
17-20.05.2016	VII Международная научно-практическая конференция студентов и аспирантов:
	«Статистические методы анализа экономики и общества».
	Title: Моделирование стоимости квадратного метра на рынке недвижимости Санкт-
	Петербурга

26.04.2016 XXIV Ежегодная научно-практическая конференция факультета экономики и финансов СЗИУ. Title: Использование двухставочных тарифов при неполноте информации о структуре спроса и затратах конкурентов 15-16.04.2016 Пятые студенческие Смольные чтения: «Синтез науки, искусства и технологий в решении проблем современности». Title: Крах советской командной экономики и экономический рост 04-05.02.2016 Saint-Petersburg International Student Research Forum, the Best Sectional Report Diploma. Title: Strategic planning in St. Petersburg: The concept of a "Smart City" 04-05.02.2016 Saint-Petersburg International Student Research Forum. Title: Collapse of the Soviet Command economy and economic growth 04-05.02.2016 Saint-Petersburg International Student Research Forum. Title: Intercultural network dialogue of the Russian-speaking Internet: Quantative analysis 26.05.2015 Первая студенческая научная конференция Санкт-Петербургской школы экономики и менеджмента НИУ ВШЭ. II-nd Degree Diploma. Title: Использование двухставочных тарифов при неполноте информации о затратах конкурентов 12-15.05.2015 VI Международная научно-практическая конференция студентов и аспирантов: «Статистические методы анализа экономики и общества». Title: Analysis of the relationship in assessments of tutors' attractiveness using publicly available data 22-24.04.2015 VII Международная научно-практическая конференция: «Государство и бизнес. Современные проблемы экономики». Title: Конкуренция при использовании двухставочных тарифов 17-18.04.2015 Четвёртые студенческие Смольные чтения: «Наука и техника сквозь призму гуманитарных и социальных наук». Title: Русскоязычный интернет в ситуации межкультурного сетевого диалога 17-18.04.2015 VII Социологическая межвузовская конференция студентов и аспирантов «Социология в действии». Title: Анализ взаимосвязи формальных и неформальных оценок привлекательности преподавателя на основе общедоступных данных 08-10.04.2015 Второй Евразийский молодёжный инновационный конвент. Title: Деньги как социальный институт 02.04.2015 Ежегодная студенческая научная конференция СЗИУ РАНХиГС, II-nd Degree Diploma. Title: Деньги как социальный институт 27.03.2015 Научно-практическая конференция «Социальное и образовательное пространство в социологическом измерении». Title: Анализ взаимосвязи формальных и неформальных оценок привлекательности преподавателя на основе общедоступных данных 26-27.02.2015 I Ежегодная студенческая научная конференция «Современные проблемы глобализации».

Title: Интернет-торговля в России: продукт глобализации или необходимость

18.04.2014 V Студенческая научно-практическая конференция факультета экономики

НИУ ВШЭ — Санкт-Петербург.

Title: Конкуренция при использовании двухставочных тарифов

11.02.2014 HSE Annual Student's Scientific Conference «Business English: The Way to

Success».

Title: 99 Prices and Consumer's Behaviour

### **Publications**

#### 2018

Данилов Д. И., Терников А. А., Рябов О. В. Страхование ответственности застройщика как фактор повышения его надежности перед участниками долевого строительства // Государственное управление. Электронный вестник. 2018. № 68. *In press*.

#### 2017

Ternikov A. A. Demand Factors on Real Estate Market // Труды 8-й Международной научнопрактической конференции студентов и аспирантов «Статистические методы анализа экономики и общества». М.: Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», 2017. С. 259.

Терников А. А. Прогнозирование экономического и социального развития Санкт-Петербурга: агент-ориентированный подход // Экономика и управление: проблемы и перспективы. Материалы всероссийской научно-практической конференции. М.: МФЮА, 2017. С. 299–307.

#### 2016

Терников А. А. Прогнозирование социально-экономического развития Санкт-Петербурга: агенториентированный подход // Научные труды Северо-Западного института управления. 2016. Т. 7.  $\mathbb{N}$  3. С. 202–207.

Терников А. А. Конкуренция при неполноте информации и двухставочные тарифы // Предпринимательство и реформы в России: тез. докл. XXII международной конференции молодых учёных-экономистов. СПб.: Изд-во С.-Петерб. ун-та, 2016. С. 425–427.

Терников А. А. Методы сбора и анализа данных при прогнозировании стоимости квадратного метра на рынке недвижимости // Материалы V Междунар. молодежной науч.-практ. конф. «Математическое и компьютерное моделирование в экономике, страховании и управлении рисками». Саратов: ООО Изд-во «Научная книга», 2016. С. 289–293.

Терников А. А., Жилин В. А. Использование двухставочных тарифов при неполноте информации о затратах конкурентов и структуре спроса [Электронный ресурс] : диплом. работа. НИУ ВШЭ, Санкт-Петербург, 2016. URL: https://www.hse.ru/edu/vkr/182595018.

Терников А. А. Моделирование стоимости квадратного метра на рынке недвижимости Санкт-Петербурга // Труды 7-й Международной научно-практической конференции студентов и аспирантов «Статистические методы анализа экономики и общества». М.: Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», 2016. С. 293–294.

Терников А. А. Использование двухставочных тарифов при неполноте информации о затратах конкурентов // Актуальные проблемы экономики и менеджмента. Избранные доклады I студенческой научно-практической конференции Санкт-Петербургской школы экономики и менеджмента НИУ ВШЭ. СПб.: Отдел оперативной полиграфии НИУ ВШЭ — Санкт-Петербург, 2016. С. 42–43.

#### 2015

Терников А. А. Деньги как социальный институт // Студенческий научный журнал Северо-Западного института управления. 2015. № 2(2). С. 36–42.

Терников А. А. Анализ взаимосвязи формальных и неформальных оценок привлекательности преподавателя на основе общедоступных данных // Социология в действии — 2015. Избранные материалы VII социологической межвузовской конференции студентов и аспирантов. СПб.: Отдел оперативной полиграфии НИУ ВШЭ — Санкт-Петербург, 2015. С. 162–168.

Ternikov A. A. Analysis of the relationship in assessments of tutors' attractiveness using publicly available data // Труды 6-й Международной научно-практической конференции студентов и аспирантов «Статистические методы анализа экономики и общества». М.: Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», 2015. С. 30–31.

Терников А. А. Конкуренция при использовании двухставочных тарифов // Материалы VII Международной научно-практической конференции «Государство и бизнес. Современные проблемы экономики». Т. 2. СПб.: Информационный издательский учебно-научный центр «Стратегия будущего», 2015. С. 57–60.

#### 2014

Терников А. А. Конкуренция при использовании двухставочных тарифов // Материалы ежегодной студенческой научной конференции Северо-Западного института управления — филиала РАНХиГС —2014 / под общ. Ред. Ю. В. Косова; Сев.-Зап. ин-т упр. — фил. РАНХиГС. СПб.: ИПЦ СЗИУ — фил. РАНХиГС, 2014. С. 243—251.