



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
УПРАВЛЕНИЯ

Основан в 1919 году

Исследование потенциала эффективности внедрения цифровых платформ государственных закупок: европейский опыт

к.э.н., доц. Ольга Михайловна Писарева

Светлана Андреевна Суязова s.a.aksuk@gmail.com

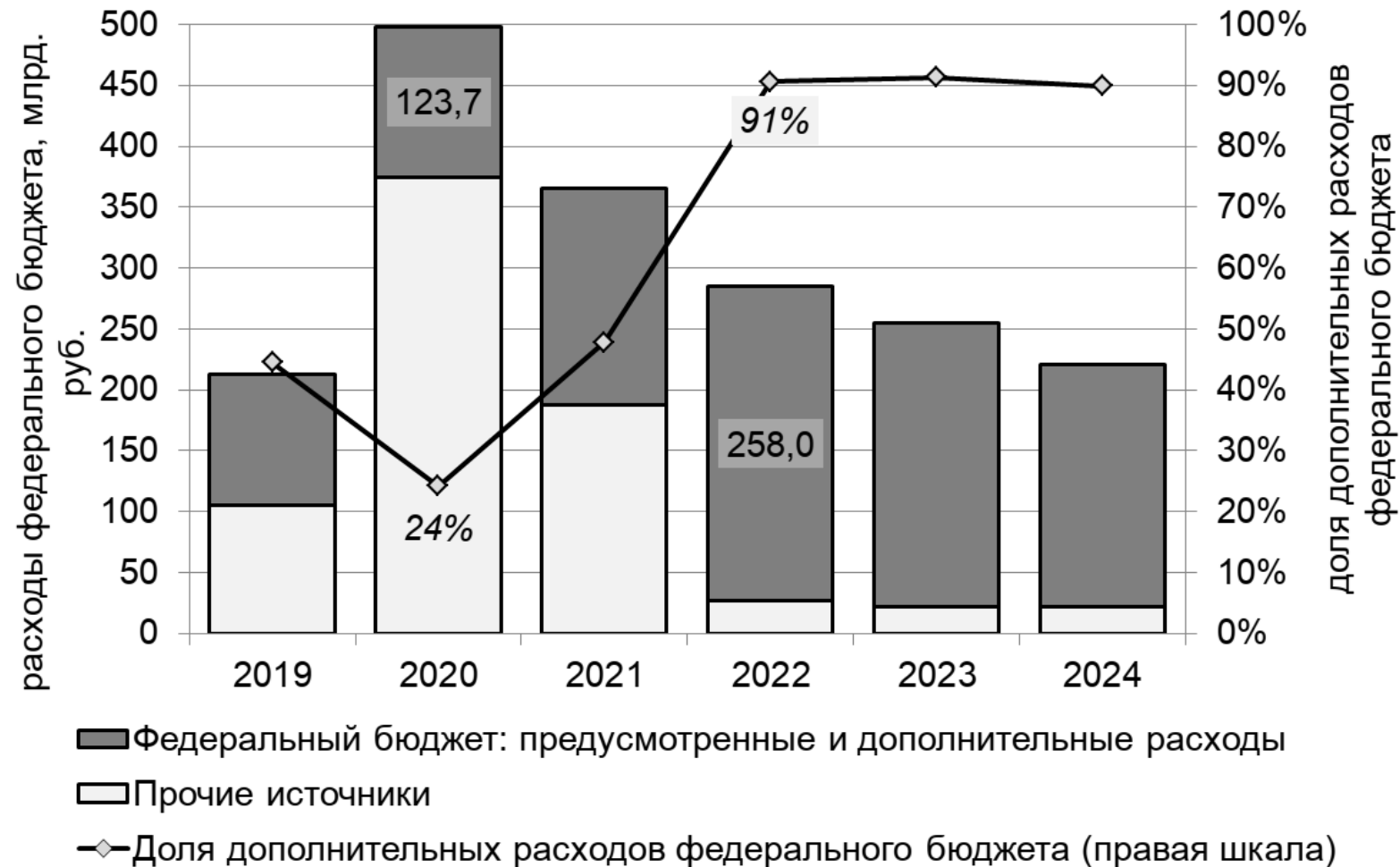
3 марта 2020, ГУУ

Цель исследования

Изучение международного, преимущественно европейского, опыта внедрения инструментов и технологий проведения электронных государственных закупок в сфере публичного управления

Гипотеза: объем торгов на платформе госзакупок TED (Tenders Electronic Daily) по странам Европы напрямую связан с метриками качества электронных систем и уровнем практики госзакупок в этих странах.

Нацпрограмма «Цифровая экономика РФ»



Объём торгов (% ВВП) в 2017 и количество применяемых лучших практик (всего 30)

Страна	Практик
Польша	12
Великобритания	12
Франция	11
Италия	11
Словакия	10
Эстония	10
Хорватия	10
Румыния	10
Нидерланды	10

Страна	TED.от.ВВП
Венгрия	10.93
Польша	7.22
Латвия	7.01
Болгария	6.18
Великобритания	5.96
Словакия	5.93
Литва	5.59
Эстония	5.56
Хорватия	5.41

Источники статистики: 1)Еврокомиссия; 2)Detelj, K., Jagric, T., Markovic-Hribernik, T. (2016), «Exploration of the Effectiveness of Public Procurement for Innovation: Panel Analysis of EU Countries' Data»

Результаты моделирования

№ п/п	Группа по стоимости контрактов, млн евро	Модель (в скобках указаны стандартные ошибки параметров)	Число наблю- дений	R_{adj}^2	A , %
1	(0 5,225)	$Y = -1,460 + 0,085X$ (0,31) (0,04)	28	0,119	52,3
2	[5,225 25)	$Y = -1,432 + 0,143X$ (0,25) (0,03)	28	0,413	99,8
3	[25 100)	$Y = -1,382 + 0,118X$ (0,35) (0,04)	25	0,210	92,6
4	[100 max]	$Y = -0,983 + 0,099X$ (0,48) (0,05)	18	0,119	237,1

- Y — логарифм суммарной стоимости контрактов по странам в 2017, млрд. €;
- X — количество применяемых лучших практик.

Результаты моделирования

№ п/п	Группа по стоимости контрактов, млн евро	Модель (в скобках указаны стандартные ошибки параметров)	Число наблю- дений	R_{adj}^2	A , %
1	(0 5,225)	$Y = 1,433 + 0,079X$ (0,38) (0,05)	28	0,056	26,8
2	[5,225 25)	$Y = 0,577 + 0,142X$ (0,25) (0,03)	28	0,415	22,6
3	[25 100)	$Y = 0,017 + 0,115X$ (0,32) (0,04)	25	0,217	48,1
4	[100 max]	$Y = -0,342 + 0,097X$ (0,36) (0,04)	18	0,209	59,6

- Y — логарифм количества контрактов по странам в 2017;
- X — количество применяемых лучших практик по странам.

Выводы

- тенденция роста объемов государственных закупок, в т.ч. цифровых, — общемировая;
- на статистике стран ЕС подтверждается гипотеза: с ростом качественных параметров технологий госзакупок наблюдается рост успешных сделок и их объемов;
- большинство эффективных практик подразумевают совершенствование системы сбора и хранения данных по закупкам, а также необходимость использования их представления, предобработки и выгрузки в общепринятых стандартах.



Спасибо за внимание!

Докладчик: Светлана Андреевна Суязова s.a.aksuk@gmail.com

Статья подготовлена при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований (проект № 18-010-01151, «Развитие методологии и инструментария стратегического планирования в условиях формирования цифровой экономики»)