

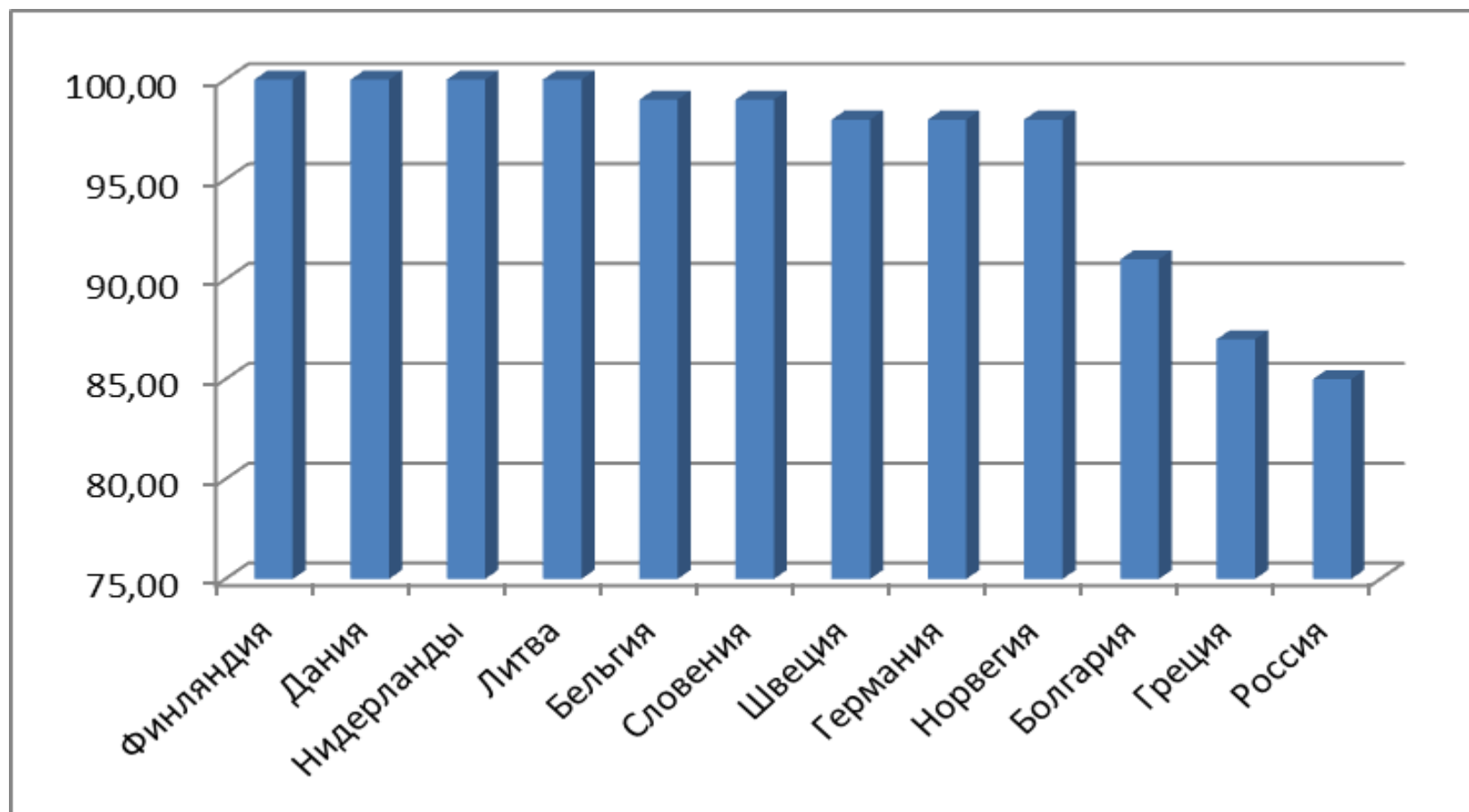
Использование цифровых технологий в предпринимательском секторе: анализ и перспективы развития

Доцент кафедры ВШЭУиП САФУ
С.Е. Жура

Удельный вес сектора ИКТ в валовой добавленной стоимости: 2015 (в %)

Страна	Уд. вес
Республика Корея	10.7
Япония	7.0
Швеция	6.8
США	5.9
Финляндия	5.6
Великобритания	5.5
Германия	4.8
Швеция	4.3
Норвегия	3.3
Греция	3.3
Россия	2.8
Мексика	2.8

Организации, использующие интернет: 2015 г. (в %)



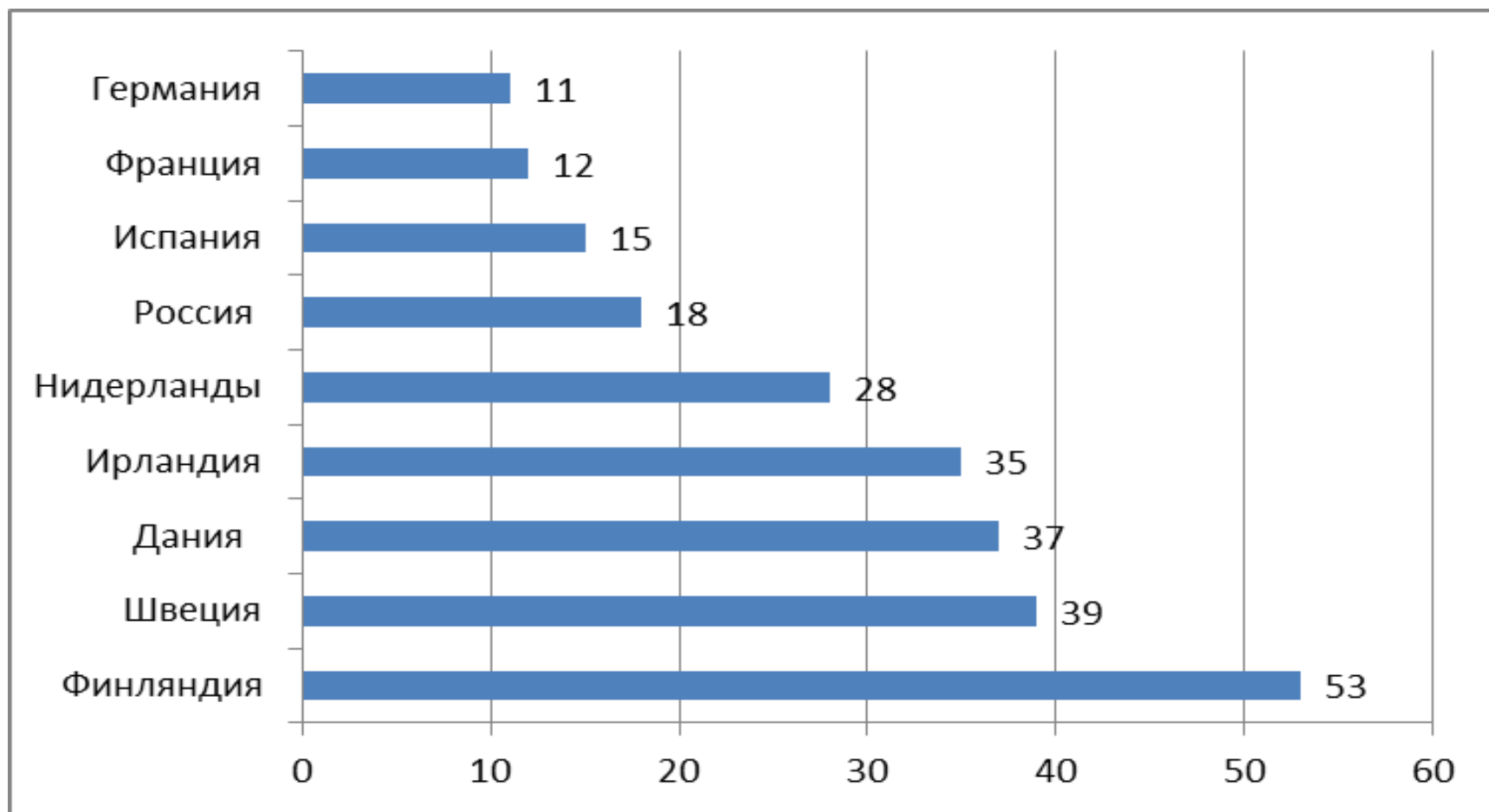
Основные показатели использования ИКТ в организациях предпринимательского сектора (в %)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Персональные компьютеры	92.2	92.4	91.9	91.6	91.4	89.3
Серверы	20.8	22.9	21.5	22.2	28.4	53.8
Локальные вычислительные сети	72.3	74.6	74.4	75.5	69.2	65.1
Глобальные информационные сети	85.2	86.5	87.4	87.9	88.5	86.8
Электронная почта	83.5	84.0	85.3	86.0	83.6	82.7
Веб-сайты	33.8	36.0	38.7	40.5	39.8	41.4
Электронный обмен данных между своими и внешними информационными системами	-	-	23.1	24.1	53.1	59.2
«Облачные» сервисы	-	--	-	11.0	13.8	18.4

Организации, имеющие веб-сайты: 2015 г. (в %)

Страны	%
Финляндия	95
Дания	92
Нидерланды	90
Швеция	90
Германия	87
Япония	87
Испания	75
Италия	71
Франция	67
Турция	65
Республика Корея	61
Болгария	48
Румыния	45
Россия	41
Мексика	41

Организации, имеющие «облачные» сервисы:2015 (в %)



Использование IT- технологий в российских организациях по формам собственности: 2015

Форма собственности	веб-сайты	интернет	серверы
Государственная	51.2	94.8	62.7
Частная	43.0	81.3	53.9
Иностранная	61.2	91.6	64.8
Смешанная	52.5	87.0	58.6

Организации, использующие ИКТ по величине: 2015 (в %)

Численность (человек)	Серверы	Веб-сайты
До 50	33.8	33.0
51-100	64.8	55.0
101-200	75.9	60.4
201-500	82.7	66.1
501-1000	89.2	72.3
1001-5000	94.3	81.2
Свыше 5000	96.7	85.4

Затраты на ИКТ в расчете на одну организацию предпринимательского сектора (в тыс. руб.)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Предпринимательский сектор	4973	4572	6154	9803	7090	7908

Организации предпринимательского сектора, использующие специальные программные средства: 2015 (в %)

	Системы электронного документооборота	Для осуществления финансовых расчетов в электронном виде	Для решения экономических. управленческих. организационных задач	Электронные справочно-правовые системы
Предпринимательский сектор	58.6	56.5	54.7	53.2
	Для управления закупками и продажами товаров, работ, услуг	Для проектирования	Обучающие программы	Для научных исследований
Предпринимательский сектор	43.8	18.2	15.5	4.6

Организации, использующие интернет для закупки/продажи товаров:2015

Страны	Закупка по интернету	Продажа по интернету
Чешская Республика	56	24
Ирландия	42	32
Финляндия	39	16
Норвегия	36	26
Германия	31	25
Франция	28	16
Ирландия	26	26
Россия	17	12
Португалия	12	19
Польша	11	10

Перспективы развития IT-технологий в предпринимательском секторе:

- Интернет вещей
- Дополненная реальность
- Виртуальная реальность.
- Машинное обучение
- Робототехника
- 3D-печать

Спасибо за внимание !

