



**Государственный университет – Высшая школа экономики
Институт статистических исследований и экономики знаний**

Статистические исследования в сфере ИКТ

**Директор Центра статистики и
мониторинга информационного
общества, к.т.н.**

И.Р. Гасликова

Направления исследования



Сектор ИКТ: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- **Принятие ОКВЭД**
- **Определение состава сектора по ОКВЭД в соответствии с международным стандартом**
- **Внедрение ОКВЭД в статистическую практику**

Сектор ИКТ: статистика предприятий

Дополнительные преимущества

- **Досчет показателей до полного круга организаций**
- **Периодичность разработки информации (ежемесячная, квартальная)**
- **Оперативность получения данных**

Недостатки

- **Ограниченное число форм, разрабатываемых по ОКВЭД с достаточной глубиной**
- **Отсутствие публикаций данных по сектору ИКТ**

Сектор ИКТ в России: 2004

	Число организаций на 1.05.2004, тысяч	Оборот организаций	
		млрд. руб.	2004 в % к 2003 (в сопоставимых ценах)
Россия – всего	4178.5	28101.3	120
Сектор ИКТ	96.7	1065.3	122
Сектор ИКТ в % к данным по России	2.3	3.8	x

Валовая добавленная стоимость сектора ИКТ в % к ВВП – 3,5 %

Структура сектора ИКТ: 2004

	Код по ОКВЭД	Число организаций	Оборот организаций
Сектор ИКТ - всего		100	100
Производство офисного оборудования и вычислительной техники	30	3.8	1.2
Производство изолированных проводов и кабелей	31.3	0.9	4.3
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	32	7.5	9.1
Производство контрольно-измерительных приборов	33.2	6.6	7.5
Монтаж приборов контроля и регулирования технологических процессов (предоставление услуг)	33.3	0.2	0.2
Оптовая торговля ИКТ-товарами	51.43.2 51.64.1 51.64.2 51.65.2 51.65.5	16.5	10.9
Деятельность в области электросвязи	64.2	16.4	58.0
Аренда офисных машин и оборудования, включая вычислительную технику, без оператора	71.33	0.3	0.01
Деятельность, связанная с вычислительной техникой	72	47.8	8.8

Использование ИКТ: международный опыт

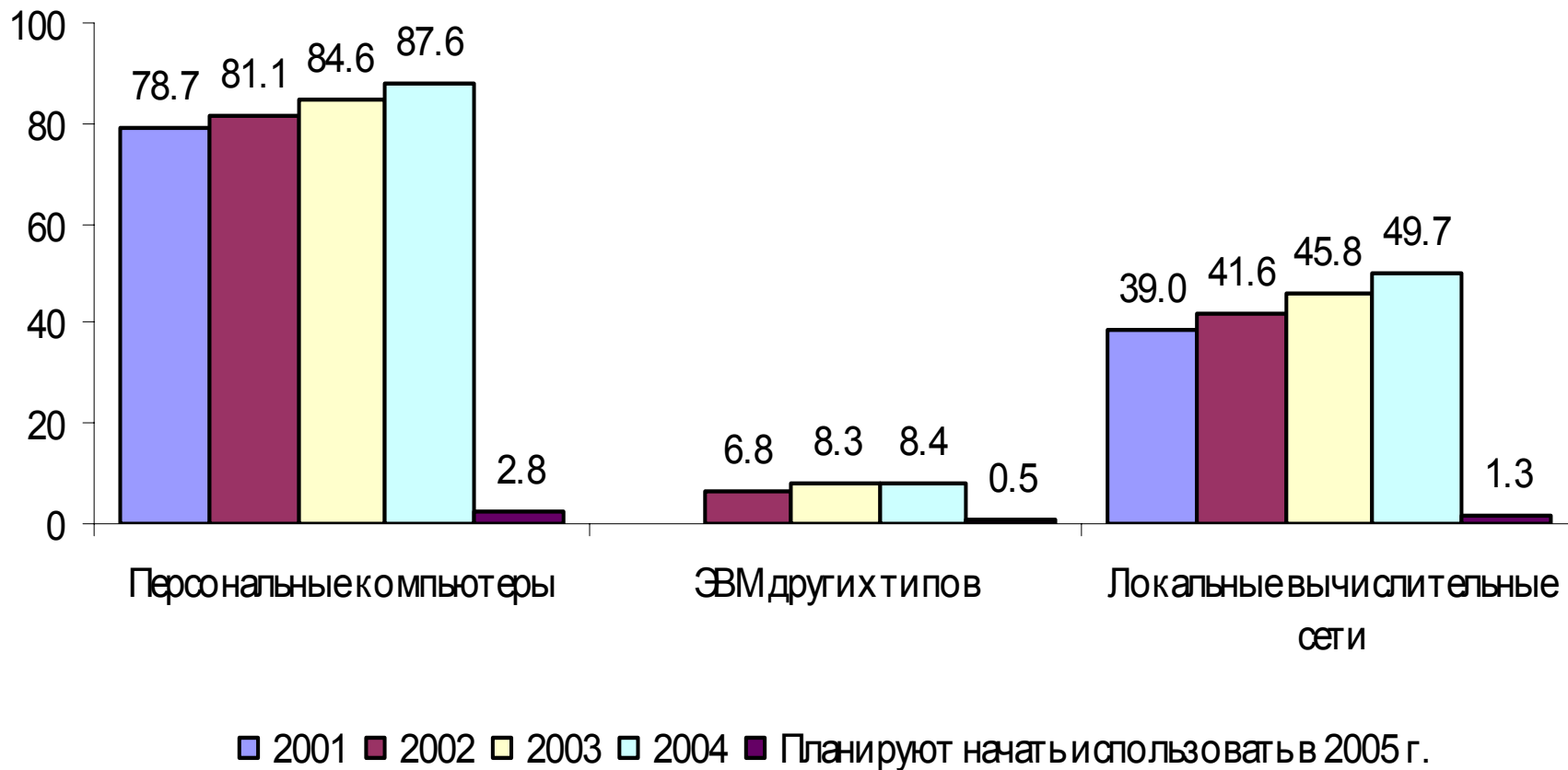
- **Специально организованные обследования**
- **Сопоставимая система показателей**

Использование ИКТ: направления исследования

- **Использование персональных компьютеров, локальных сетей, программных средств**
- **Доступ к Интернету**
- **Наличие Web-сайтов**
- **Затраты на ИКТ**
- **Цели использования ИКТ**
- **Результаты от использования ИКТ**
- **Сдерживающие факторы**

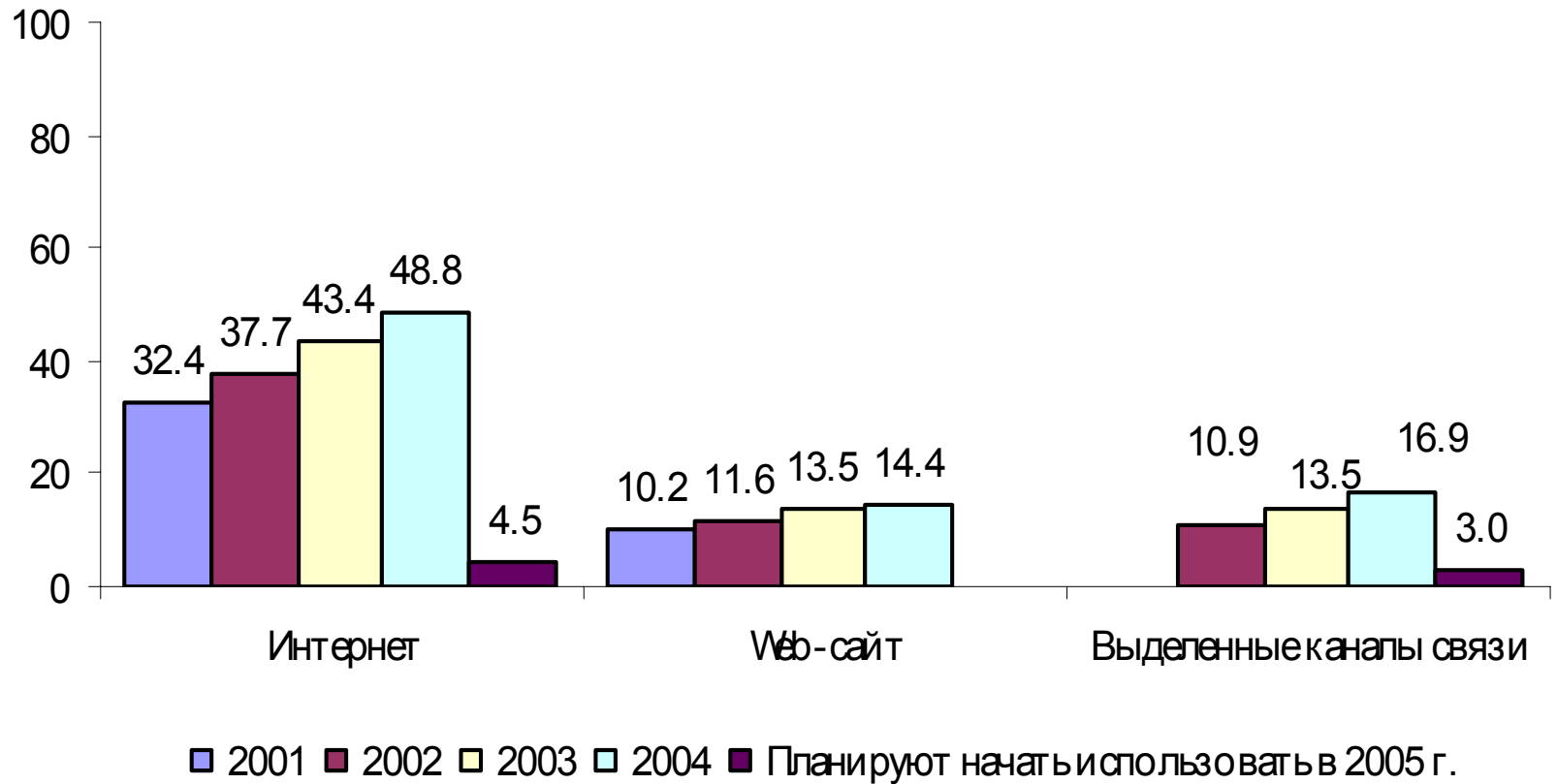
Использование вычислительной техники

(в процентах от общего числа организаций)

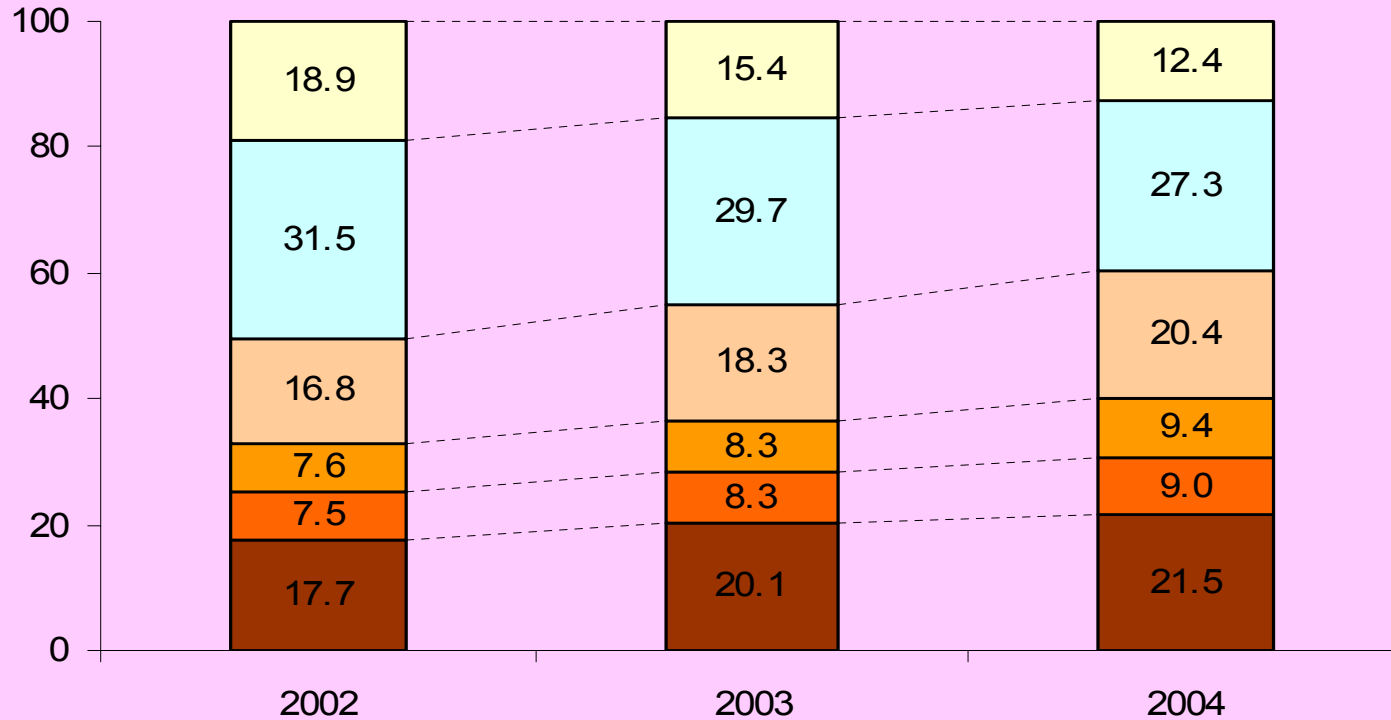


Использование Интернета

(в процентах от общего числа организаций)



Организации по удельному весу работников, использующих компьютеры (в процентах от общего числа организаций)



Организации с долей работников, использующих компьютеры

- 70-100%
- 50-69%
- 30-49%
- 10-29%
- менее 10%
- не использовали

Организации, использующие ИКТ, по федеральным округам: 2004

(в процентах от общего числа организаций)

	Организации, использующие			
	персональные компьютеры	локальные сети	Интернет	Имеющие Web-сайт
Всего	87.6	49.7	48.8	14.4
Федеральные округа:				
Центральный	87.0	51.1	48.0	17.0
Москва	99.9	82.6	82.4	41.4
Северо-Западный	92.7	57.5	57.7	19.0
Санкт-Петербург	96.1	70.9	71.3	33.1
Южный	86.9	46.7	48.4	11.3
Приволжский	85.2	45.0	44.3	13.5
Уральский	87.6	55.7	53.1	15.6
Сибирский	88.0	47.7	46.1	10.6
Дальневосточный	90.4	49.4	55.2	11.1

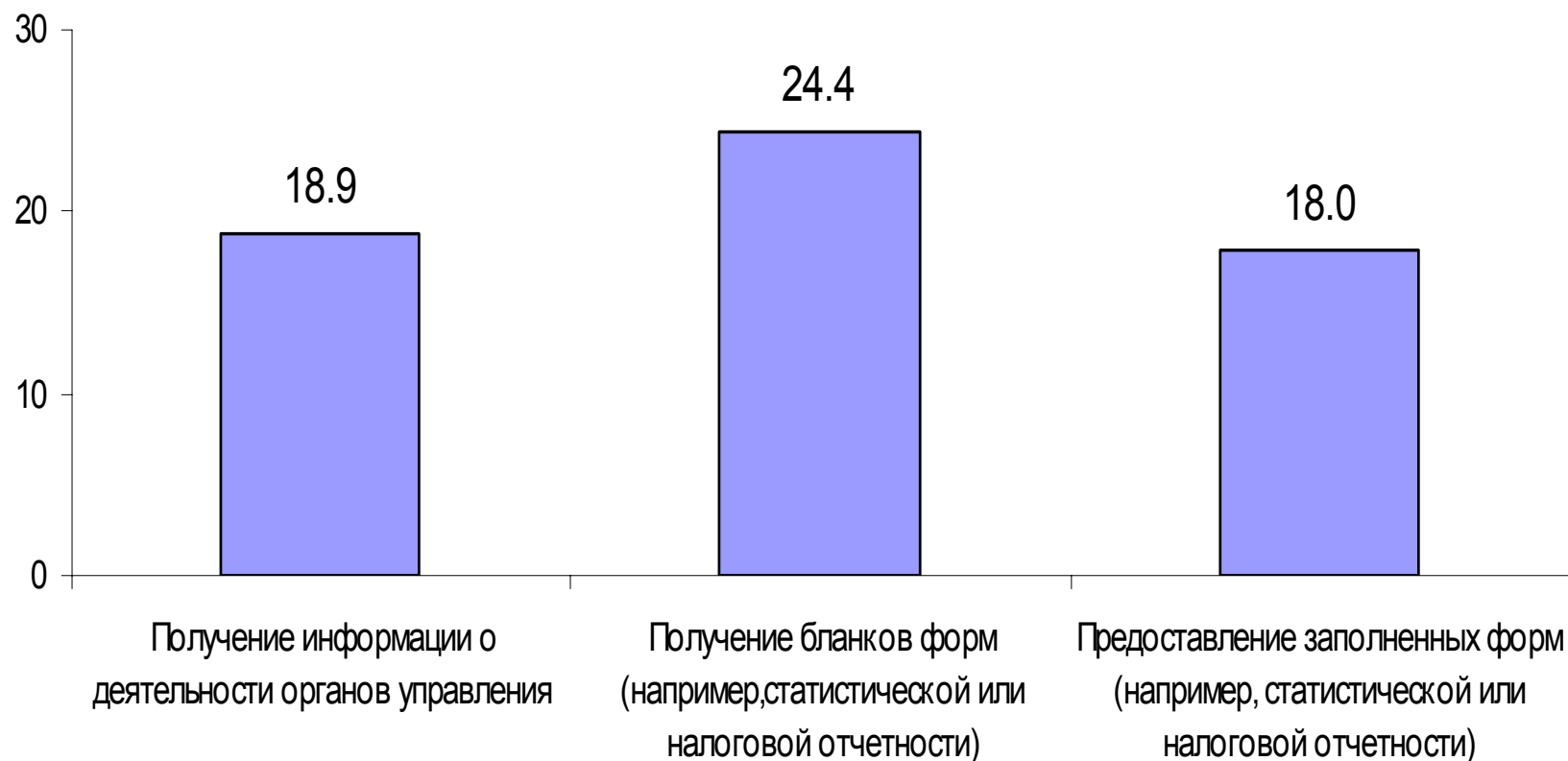
Совершенствование наблюдения за использованием ИКТ

**Использование Интернета для взаимодействия
с органами управления:**

- получение информации о деятельности органов
управления**
- получение бланков форм**
- предоставление заполненных форм**

Использование Интернета для взаимодействия с органами управления: 2004

(в процентах от общего числа организаций)



Рейтинг регионов по уровню развития сектора ИКТ

- **Выделен 21 показатель по сектору ИКТ**
- **Определены источники информации по показателям**
- **Разработан алгоритм нормирования показателей**
- **Предложены подходы к определению весовых коэффициентов**
- **Представлена методика расчета рейтинга**

Статистический сборник **«Информационные и коммуникационные** **технологии в российской экономике»**

- **Сектор ИКТ**
- **Использование ИКТ в организациях**
- **Международные сопоставления**
- **Методические комментарии**

Спасибо за внимание !