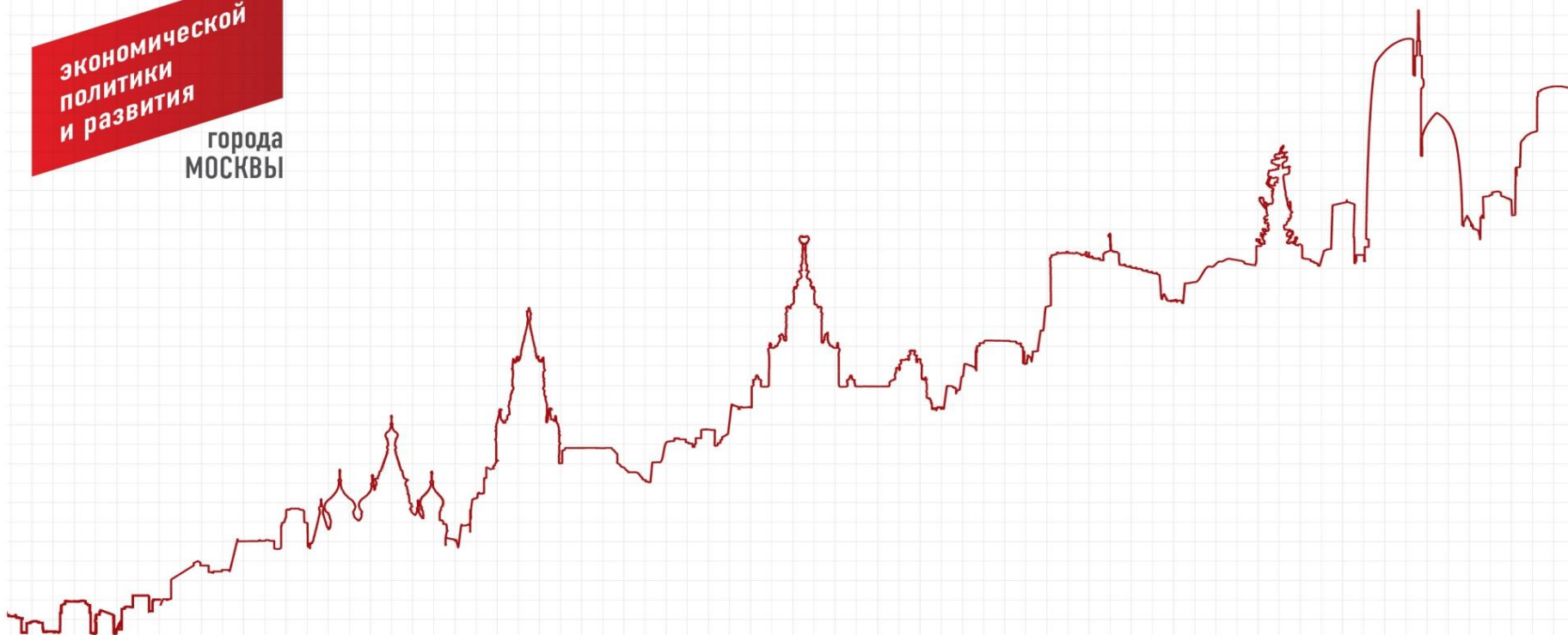


ДЕПАРТАМЕНТ

экономической
политики
и развития

города
МОСКВЫ



***Использование альтернативных источников информации для оценки
состояния промышленности г. Москвы***

Январь 2017

ДЕЙСТВУЮЩАЯ СИСТЕМА СТАТНАБЛЮДЕНИЯ:



показатели не отражают реальное положение дел



низкая оперативность данных



методология расчета показателей раскрывается не полностью и невоспроизводима



масштабные пересчеты значений показателей задним числом без раскрытия изменений



компании зарегистрированы в Москве, но производственную деятельность ведут в других регионах; ОКВЭДы не отражают реальный профиль деятельности предприятий



Выход: **использование альтернативных данных** для наблюдения за экономикой Москвы



Формирование базы данных ДЭПиР

Источники данных:

Мосгорстат – Перечень предприятий по финансовому результату

Мосгорстат – Промышленные компании по видам деятельности

Мосгорстат – Список компаний с численностью работников более 500 чел.

Мосгорстат – Перечень промышленных предприятий по отгрузке

ДГИ – Аренда земельных участков пром. назначения

Мосэнергосбыт – Крупнейшие промышленные и приравненные к ним потребители

Мосэнергосбыт – Крупнейшие прочие потребители

Список промышленных предприятий ДНПиП

Отобраны компании по видам деятельности: **15-37** (обрабатывающие производства), **64.2** (электросвязь), **72** (ИТ), **73.1** (НИОКР) + **управляющие компании технопарков**

Исключены компании:

⊘ Нет производства в Москве

⊘ Прекратили деятельность

⊘ Реально не осуществляют производственную / профильную деятельность в Москве

Компаниям присвоен ОКВЭД основного вида деятельности

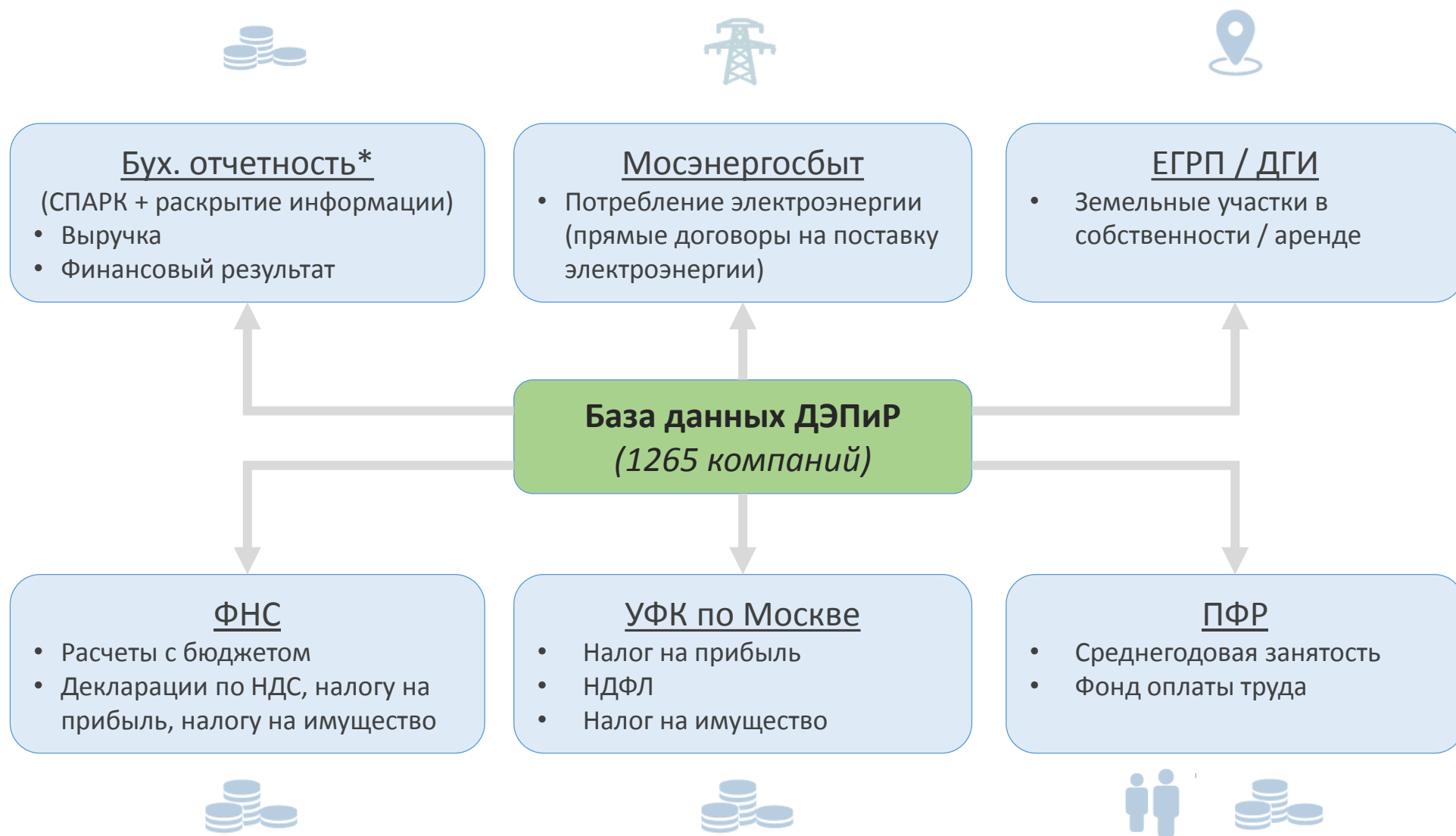
База данных ДЭПиР
1265 компаний

Наполнение данными

1265 компаний реального сектора экономики, осуществляющих производственную (профильную) деятельность в Москве



Наполнение базы данных ДЭПиР: деперсонифицированные данные

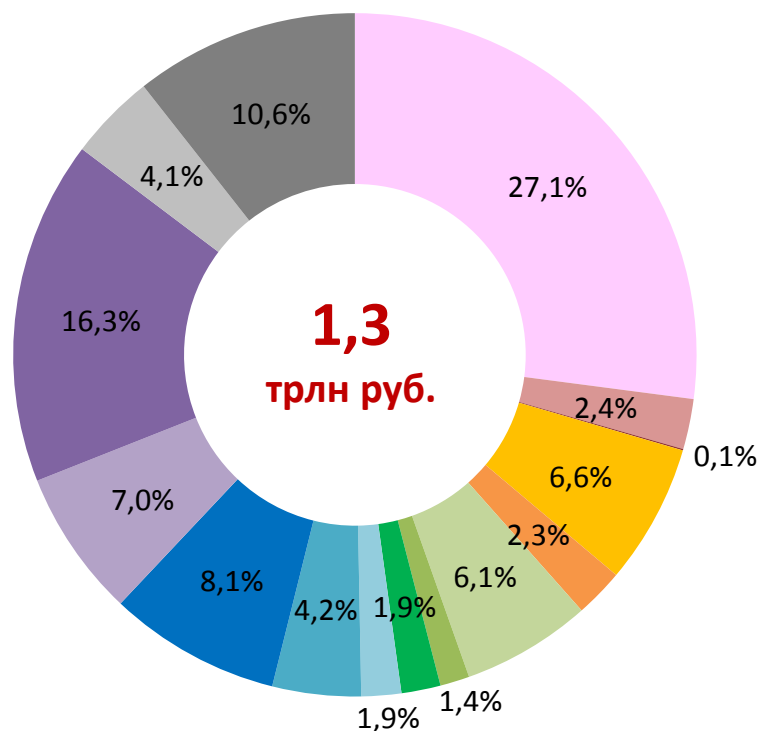


* Индивидуализированные данные

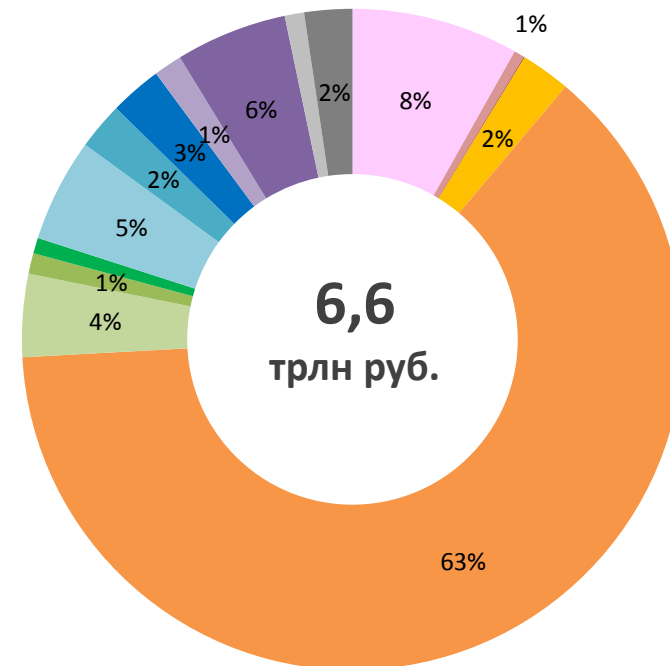
1. Реальная структура экономики Москвы **отличается** от данных официального статистического наблюдения
2. В экономике Москвы идут **структурные изменения**, во всех отраслях реального сектора имеются **точки роста**
3. Данные официальной статистики **преувеличивают** существующие проблемы

Структура обрабатывающей промышленности: 2015 г., доля в выручке

База данных ДЭПиР
(557 компаний из 695)



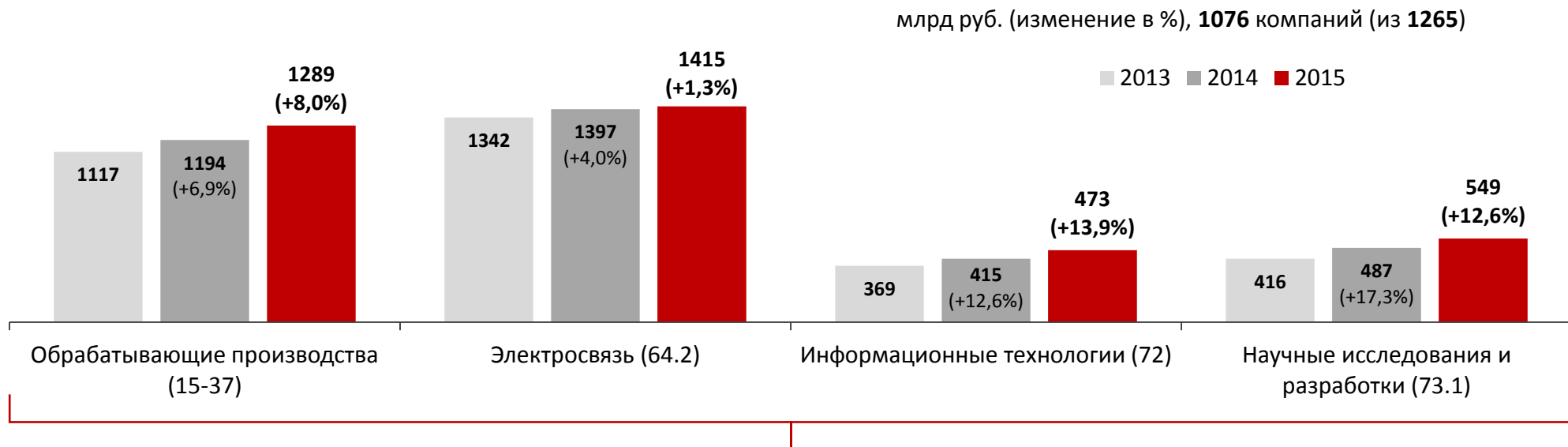
Данные Росстата
(722 крупных и средних компании)



(!) Реальная структура промышленности отличается от данных Росстата.

Расхождение – за счет компаний, не осуществляющих производственную деятельность в Москве

Выручка: 2013 - 2015 гг. (Бухгалтерская отчетность)



Выручка отраслей реального сектора в 2015 г. – 3,7 трлн руб. (+6,7%)

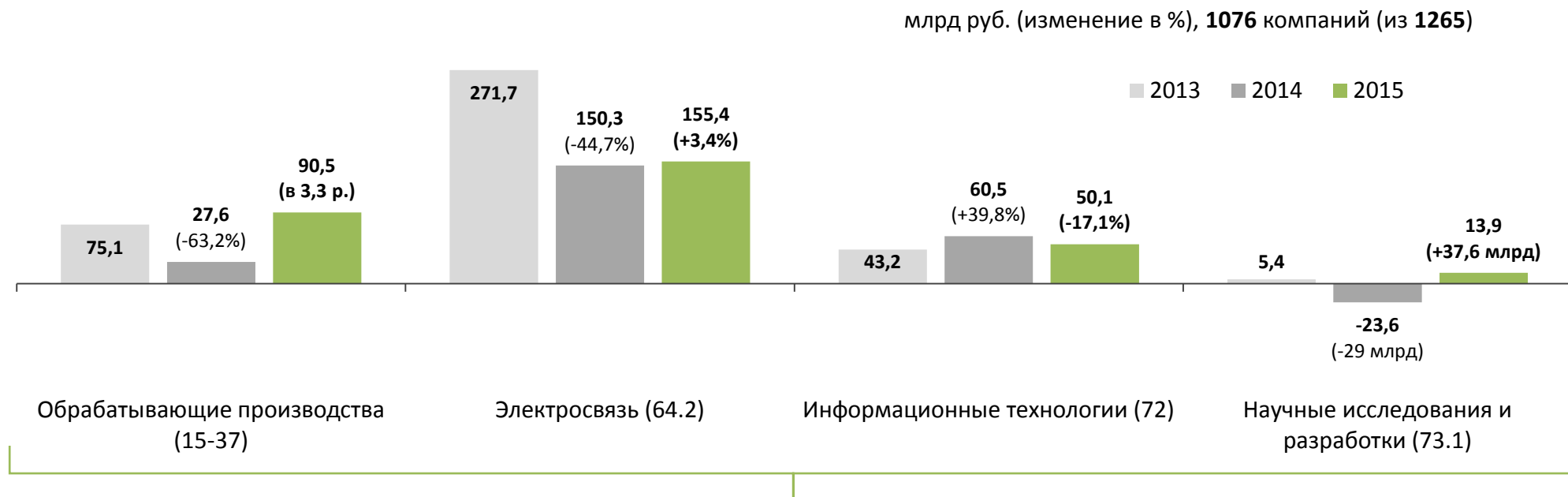
Основные точки роста выручки в 2015 г.:

- информационные технологии (+13,9%), научные исследования и разработки (+12,6%)
- Обрабатывающие производства (+8%), в том числе: пищевая промышленность (+7,8%), авиастроение (+27,4%), химия и фармацевтика (+17,5%), легкая промышленность (+17,3%), производство нефтепродуктов (+39,7%), предприятия ОПК (+85,8%)

Справочно, **Мосгорстат**: выручка в 2015 г., крупные и средние предприятия:

2 783,0 млрд руб. (без Роснефти)	1 278,3 млрд руб.	473,3 млрд руб.	784,7 млрд руб.
----------------------------------	-------------------	-----------------	-----------------

Финансовый результат: 2013 - 2015 гг. (Бухгалтерская отчетность)



Финансовый результат реального сектора в 2015 г.: **310 млрд руб. (+44,3%)**

Важная тенденция 2015 г. – существенный **рост сальдированного финансового результата** в обрабатывающей промышленности (в 3,3 р.), НИОКР и по реальному сектору в целом (+95,2 млрд руб., +44,3%). Это подтверждение перелома тренда 2013-2014 гг., когда прибыль падала и ограничителем инвестиционной активности стала нехватка собственных средств.

- точки генерации прибыли в 2015 г.: **импортозамещение** (пищевая, легкая промышленность, химическое производство), **гособоронзаказ** (производство оружия, НИОКР), **экспортный потенциал** (авиастроение, НИОКР), нефтепереработка

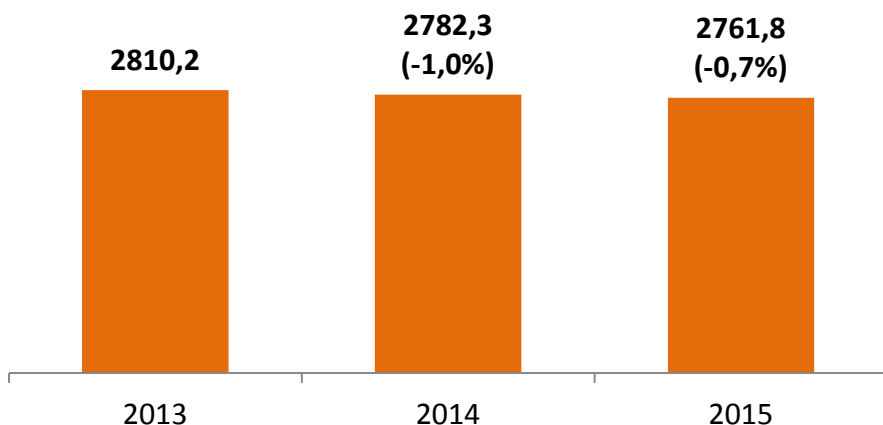
Справочно, **Мосгорстат**: прибыль в 2015 г., крупные и средние предприятия:

273 млрд руб. (-40,3%)	139 млрд руб. (+17,3%)	48,5 млрд руб. (-8,3%)	71,3 млрд руб. (в 3,8 р.)
------------------------	------------------------	------------------------	---------------------------

Обрабатывающая промышленность: потребление электроэнергии (Мосэнергосбыт)

Электропотребление (Мосэнергосбыт, данные компаний)

млн кВт.ч (изменение в %), 397 компаний из (695)



(!) Потребление электроэнергии – альтернативный показатель динамики промышленного производства.

- Показывает спад в обрабатывающей промышленности в 2015 г. на **0,7%**, что меньше, чем по данным Росстата (Индекс промышленного производства -4,9%).
- Рост энергопотребления в 2015 г. наблюдался в нефтепереработке (+8,4%), химических производствах (+4%), авиастроении (+0,4%), пищевой промышленности (+0,3%).
- Наибольший спад электропотребления – в производстве автомобилей (что связано с перепрофилированием под выпуск новой модели «Рено Каптур»).

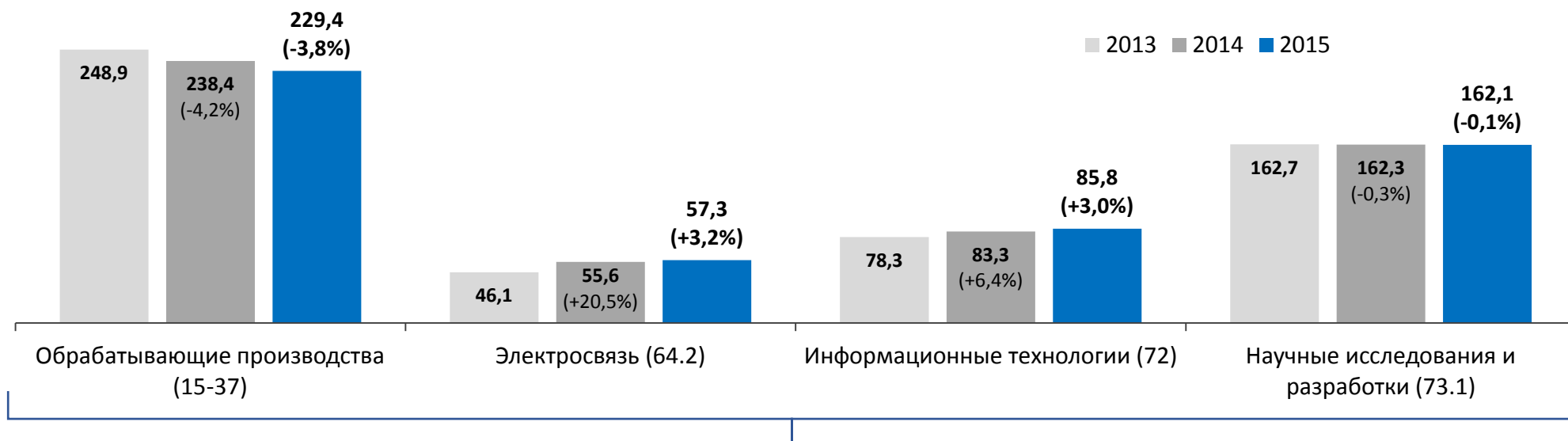
Обрабатывающие производства

млн кВт.ч



Занятость: 2013 - 2015 гг. (ПФР)

тыс. чел. (изменение в %), **1184** компании (из **1265**)



Занятость в реальном секторе в 2015 г. – 534,7 тыс. человек (-0,9%)

Продолжается переток занятости в отрасли с более высокой добавленной стоимостью.

- Точки роста занятости – авиастроение, микроэлектроника, производство оружия, информационные технологии, электросвязь.
- Снижение занятости в 2015 г. - в обрабатывающих отраслях с относительно низкой добавленной стоимостью и отраслях, ориентированных на конечный потребительский спрос: производство автомобилей, стройматериалов, деревообработка, издательская деятельность и полиграфия

Справочно, Мосгорстат: среднесписочная численность занятых в 2015 г., полный круг организаций

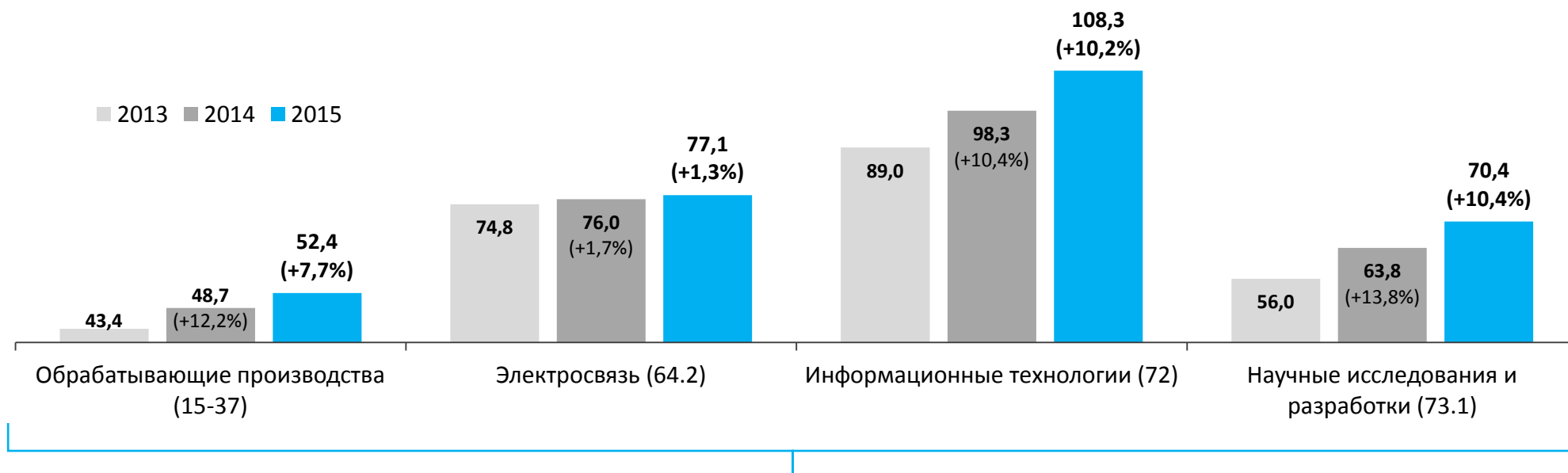
326,7 тыс. чел.	54,2 тыс. чел.	134,3 тыс. чел.	250,3 тыс. чел.
-----------------	----------------	-----------------	-----------------

Справочно, ПФР: среднесписочная численность занятых в 2015 г., полный круг организаций

590 тыс. чел.	145,9 тыс. чел.	210,5 тыс. чел.	344,5 тыс. чел.
---------------	-----------------	-----------------	-----------------

Заработная плата: 2013 - 2015 гг. (ПФР)

тыс. руб. (изменение в %), **1184** компании (из **1265**)



В целом по отраслям реального сектора в 2015 г. - рост заработных плат **+9,1%**.

(!) Наблюдается **значительное расхождение** средних заработных плат по данным ПФР и Росстата

Справочно, **Мосгорстат**: средняя заработная плата в 2015 г. по крупным и средним компаниям:

69,9 тыс. руб. (+9,2%)	109,8 тыс. руб. (+2,4%)	125,5 тыс. руб. (+12,8%)	71,4 тыс. руб. (+4,2%)
------------------------	-------------------------	--------------------------	------------------------

Средняя заработная плата в отраслях реального сектора в 2015 году

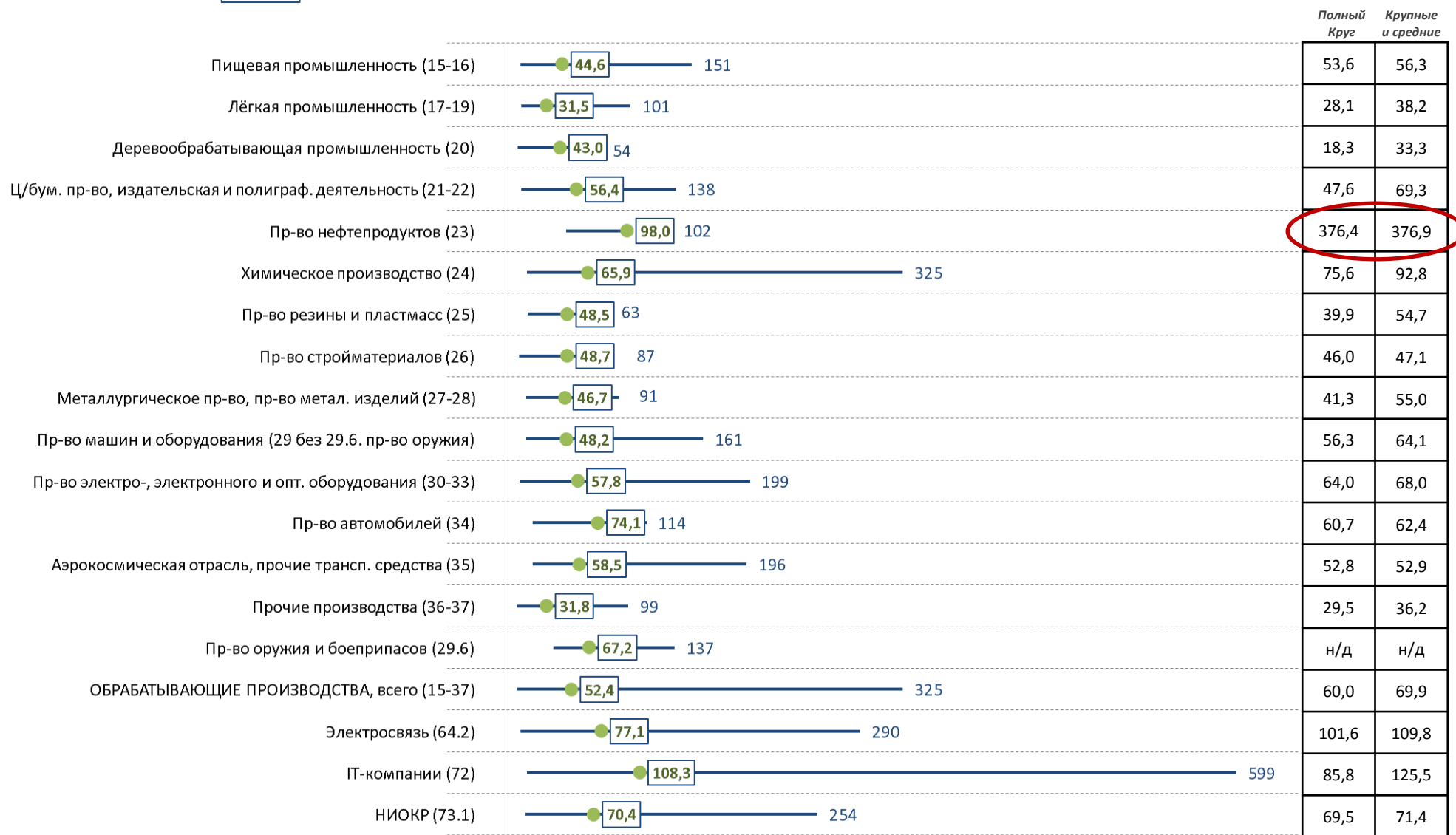
(база данных ДЭПиР, данные ПФР)

● **52,4**

- Средняя З/П по отрасли в 2015 г., тыс. руб.

— **325** - Макс З/П, тыс. руб.

Справочно: **Росстат**
Средняя З/П в 2015 г., тыс. руб.



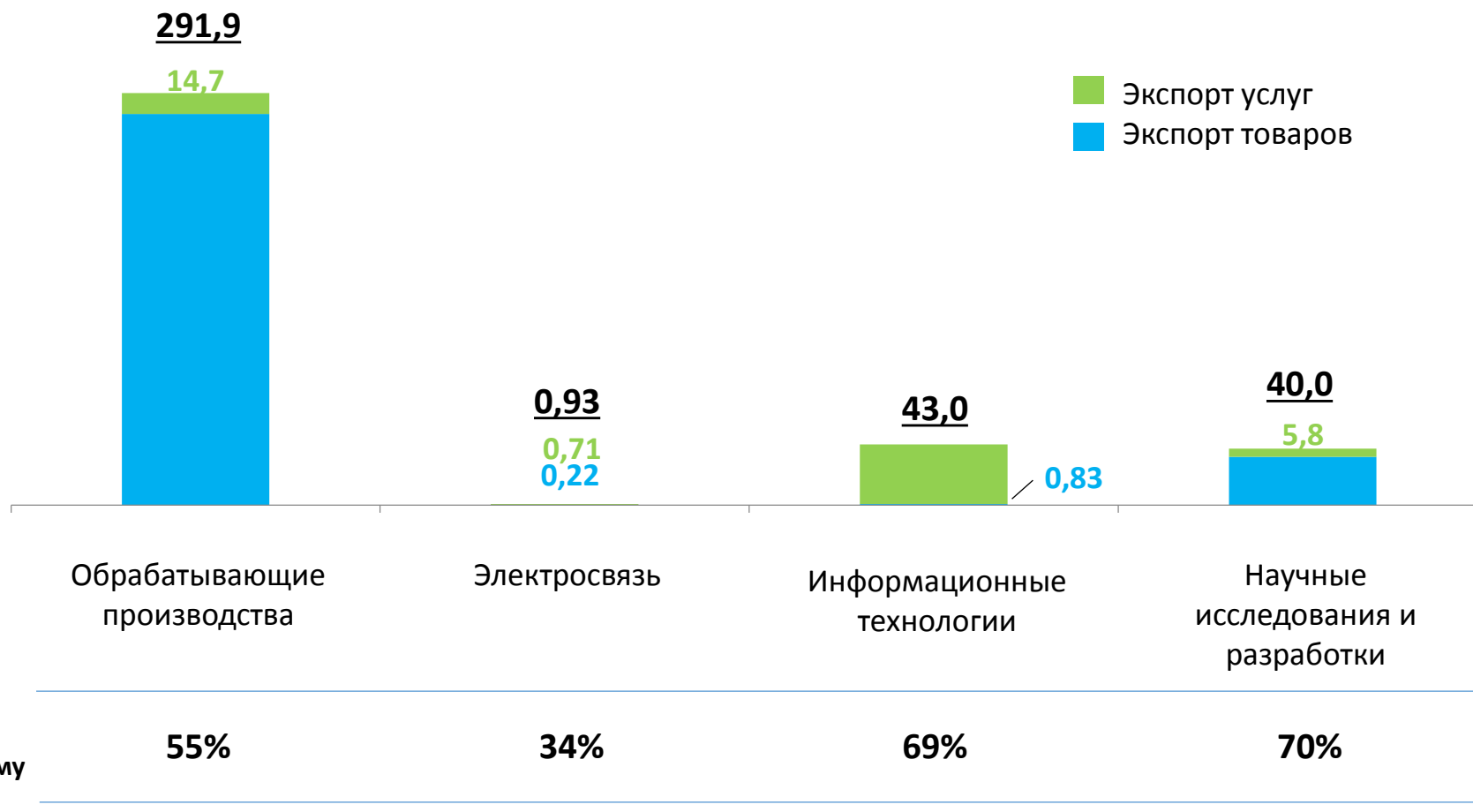
Реальный сектор: экспорт товаров и услуг в 2015 году

(декларации НДС, 1243 компании)

375,8

млрд руб.

общий экспорт предприятий реального сектора,
ведущих производственную деятельность в Москве



Доля
в общем объеме
экспорта по данному
ОКВЭД

Обработывающие производства: экспорт товаров и услуг в 2015 году

(декларации НДС, 682 компании)

Экспорт обрабатывающих производств

291,9 млрд руб.

85% экспорта обрабатывающих производств - аэрокосмическая отрасль и производство оружия (продукция ВПК + сервисное обслуживание)

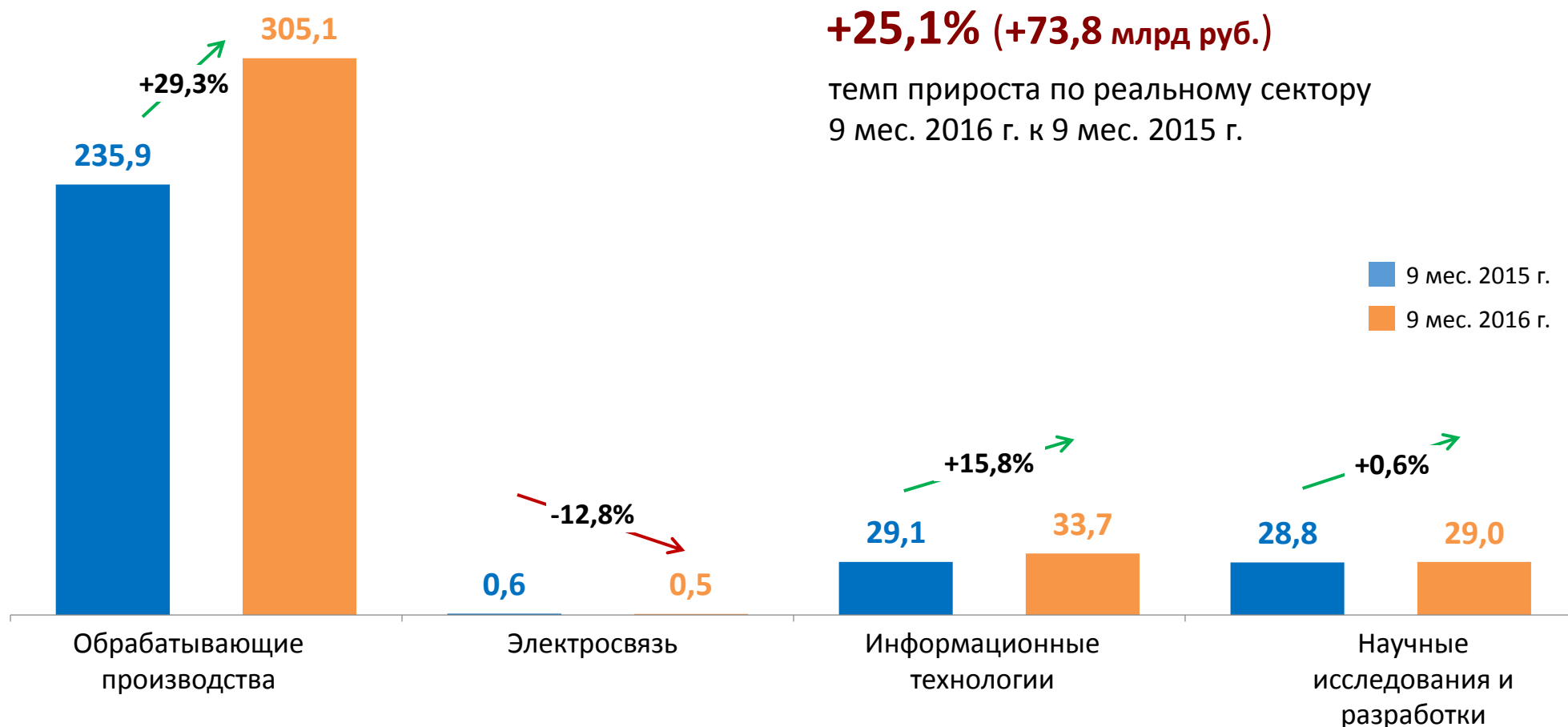
Экспорт продуктов питания

4,3%



Реальный сектор: экспорт товаров и услуг, 9 мес. 2016 / 9 мес. 2015

(декларации НДС, 1243 компании)



Основной рост экспорта – обрабатывающие производства (+69,1 млрд руб.).

Существенный рост экспорта у IT-компаний (+4,6 млрд руб.).

Обработывающие производства: экспорт товаров и услуг, 9 мес. 2016 / 9 мес. 2015

(декларации НДС, 682 компании)

Рост экспорта всего
по обрабатывающим производствам,

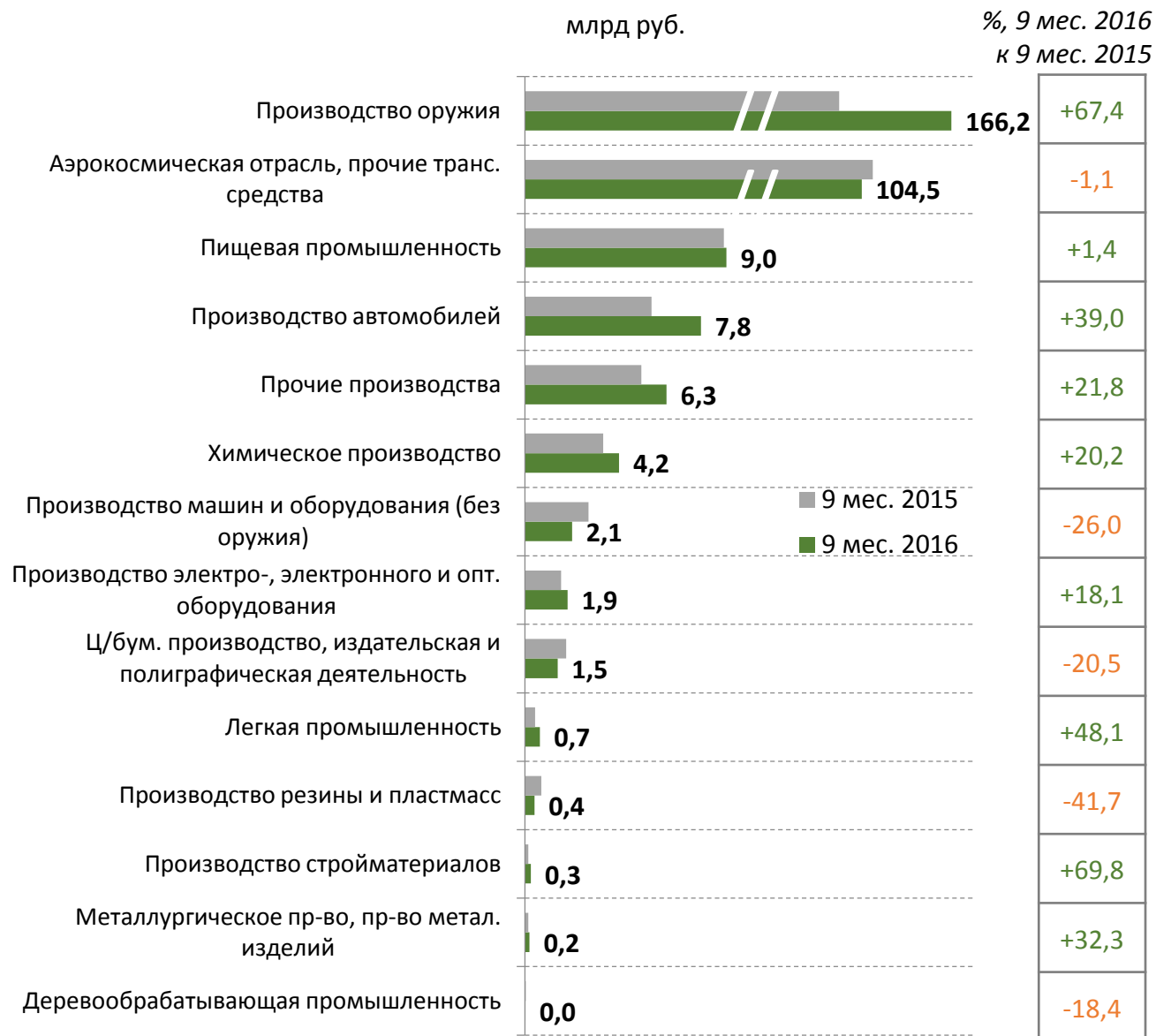
+29,3% *+69,1
млрд руб.*

В том числе:

+67,4% – производство оружия

+39,0% – производство автомобилей

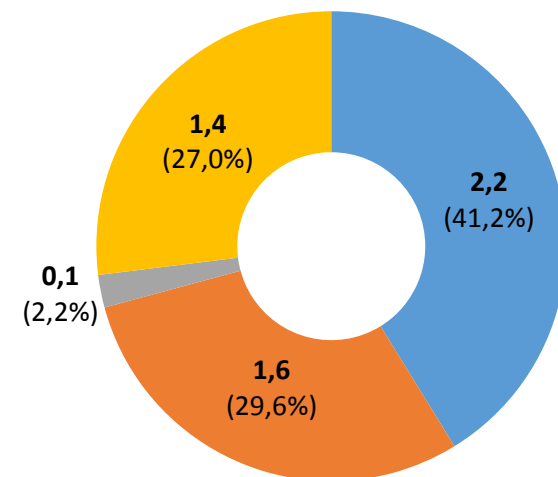
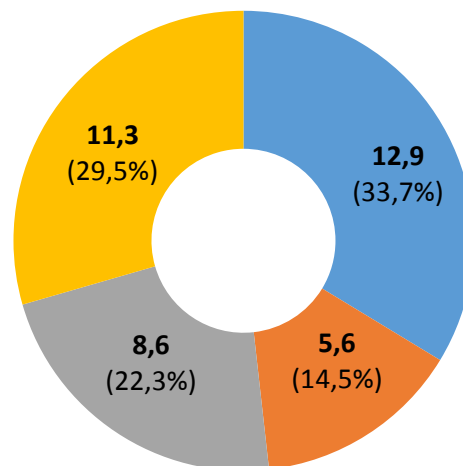
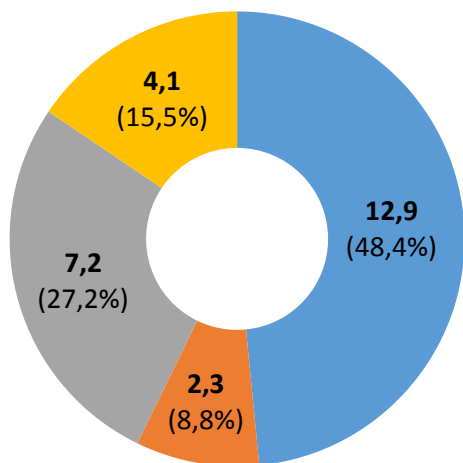
+20,2% - химическое производство



Реальный сектор: налоги в бюджет Москвы - 8 мес. 2016 г. (УФК по г. Москве)

Данные УФК по г. Москве за 8 месяцев 2016 г. (База данных ДЭПир, 1213 компаний из 1265), млрд руб.

	Налог на прибыль	НДФЛ	Налог на имущество организаций
Всего по Москве	402,7	469,7	70,1
База ДЭПир (% поступлений)	26,6 (6,6%)	38,4 (8,2%)	5,3 (7,5%)



■ Обрабатывающие производства (15-37)
■ Информационные технологии (72)

■ Электросвязь (64.2)
■ Научные исследования и разработки (73.1)

Как используется и может быть использовано?



Реальная динамика промышленного производства, энергопотребления, занятости, заработной платы и финансовых показателей



Оценка экспорта: выявление экспортоориентированных отраслей, структуры и динамики экспортных операций московских предприятий



Налоговая политика: уточнение факторов, влияющих на налоговые поступления; оценка налоговой базы, реально находящейся на территории Москвы



Улучшение качества **государственной и ведомственной статистики**