

# Обратная сторона материнства:

как рождение ребенка влияет на доходы и занятость женщин в России



Юлия Васильева,  
Елизавета Рохмина,  
Анна Ермолина  
(НИУ ВШЭ)

## Структура презентации:



Исследование проблемы  
и методологическая база



Анализ уровня занятости



Анализ изменения  
заработной платы

# Гипотезы



В России существует «штраф» за материнство [Harkness, S. and Waldfogel, J., 1999], [Lundberg S., Rose E. 2000]



Различия могут сохраняться на протяжении длительного периода после рождения ребенка  
[Ниворожкина Л.И., Арженовский С.В., Ниворожкин А.М., 2007]



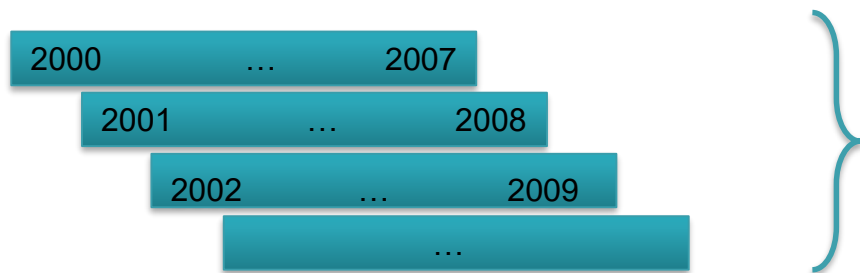
Величина «штрафа» зависит от демографических и социально-экономических характеристик женщины (возраста, образования, средней величины дохода на семью и др.)

## Исследовательская проблема:

Насколько заметны в России снижение заработной платы и изменения в занятости женщин после рождения ребенка?

**Данные:** «Российский мониторинг экономического положения и здоровья НИУ ВШЭ»,  
2000 – 2014 года

Панельные данные охватывают восьмилетний период: с 2000 – 2007 гг. по 2007 – 2014 гг.



*конструирование выборки для анализа  
восьмилетнего периода с дальнейшим  
делением женщин на категории.*

## Категории женщин в итоговой выборке:

- Возраст: 15 – 44 лет во второй год наблюдения
- Рождение ребенка в третий год наблюдения при условии, что в остальные семь лет наблюдения рождений не было (00X00000)\* - **329 чел.**
- Нет рождений ребенка в течение восьми лет наблюдения (00000000)
  - с детьми – **1 003 чел.**
  - без детей – **2 334 чел.**

# Социально-демографические характеристики в год, предшествующий возможному рождению ребенка (2-й год наблюдения):



## Тип населенного пункта

- город
- село



## Возрастная группа

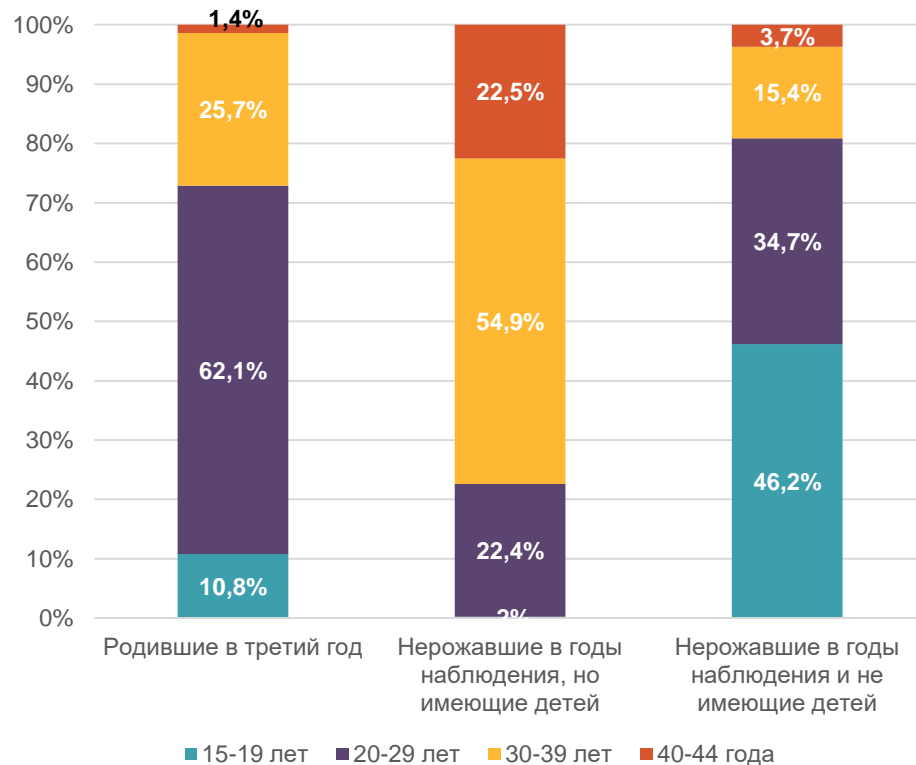
- 15-19
- 20-29
- 30-39
- 40-44



## Уровень образования

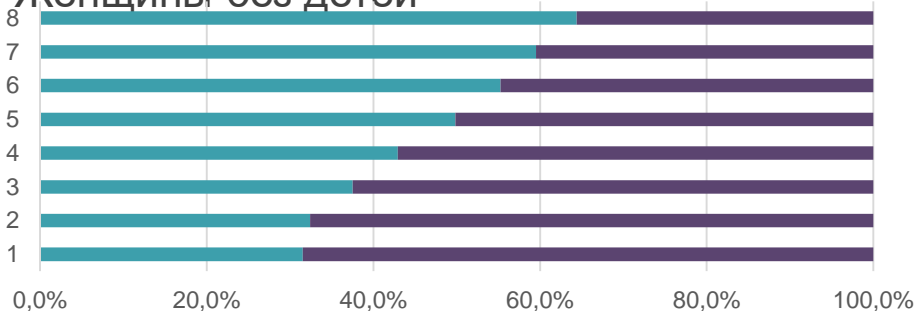
- ниже среднего профессионального
- среднее профессиональное
- высшее и послевузовское

## Распределение по возрасту



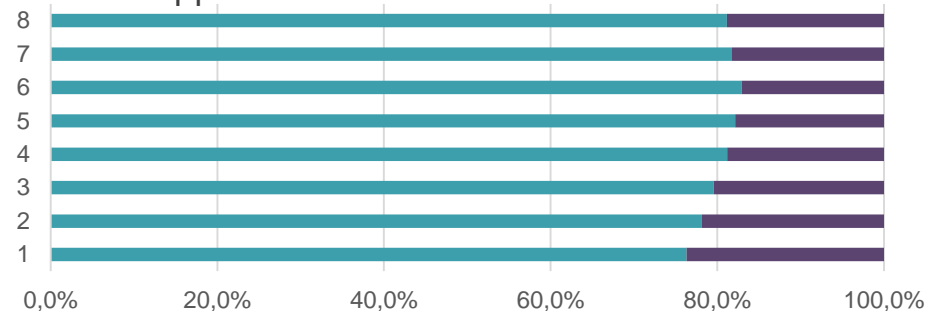
# Уровень занятости

## Женщины без детей



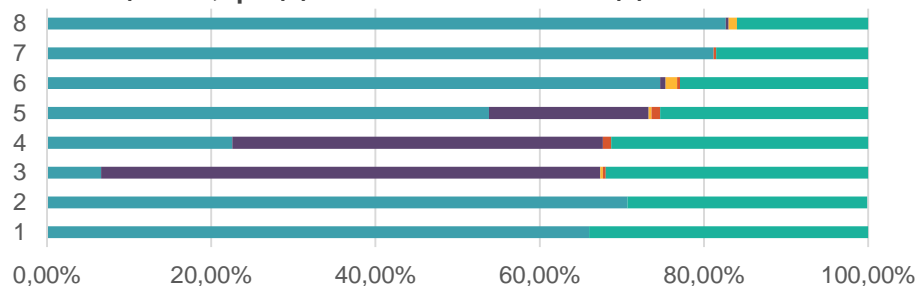
■ Занята ■ Не занята

## Женщины, родившие ранее периода наблюдения



■ Занята ■ Не занята

## Женщины, родившие в 3-ий год



■ Работает  
 ■ В отпуске: декретном или по уходу за ребенком  
 ■ В другом оплачиваемом отпуске  
 ■ В неоплачиваемом отпуске  
 ■ Не работает



**Наибольшие уровни занятости в течение 8 лет – у женщин с детьми, нерожавших в период наблюдения; Наибольшие изменения в течение 8 лет – у женщин без детей; Наибольший результат в конце наблюдения – у родивших женщин.**

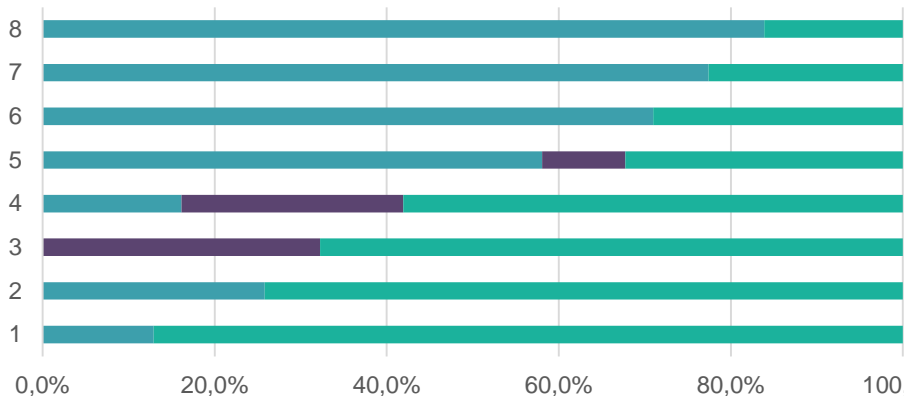
# Уровень занятости

## ВОЗРАСТНЫЕ ГРУППЫ



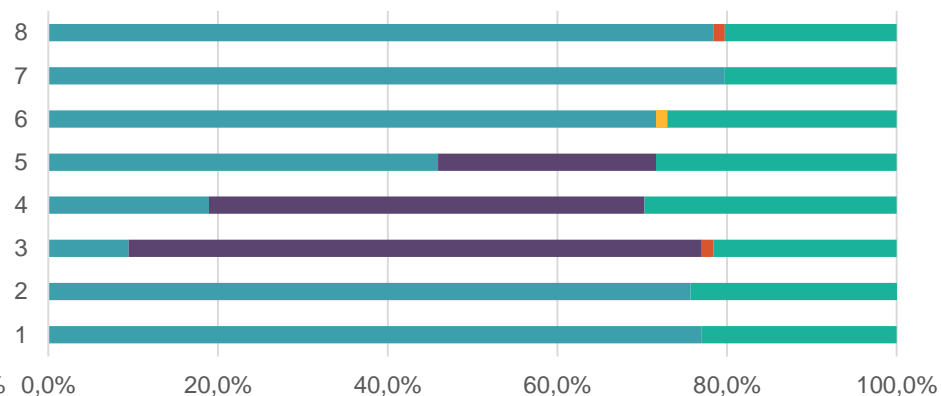
**С возрастом** доля женщин в декретных отпусках и отпусках по уходу за ребенком **увеличивается.**

### 15-19 лет



- Работает
- В отпуске: декретном или по уходу за ребенком
- В другом оплачиваемом отпуске
- В неоплачиваемом отпуске
- Не работает

### 30-39 лет



- Работает
- В отпуске: декретном или по уходу за ребенком
- В другом оплачиваемом отпуске
- В неоплачиваемом отпуске
- Не работает

# Уровень занятости

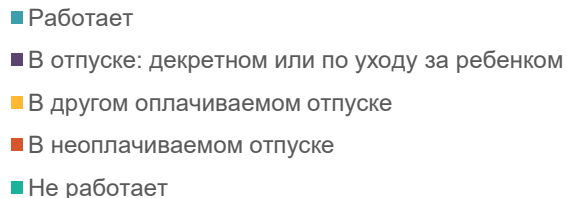
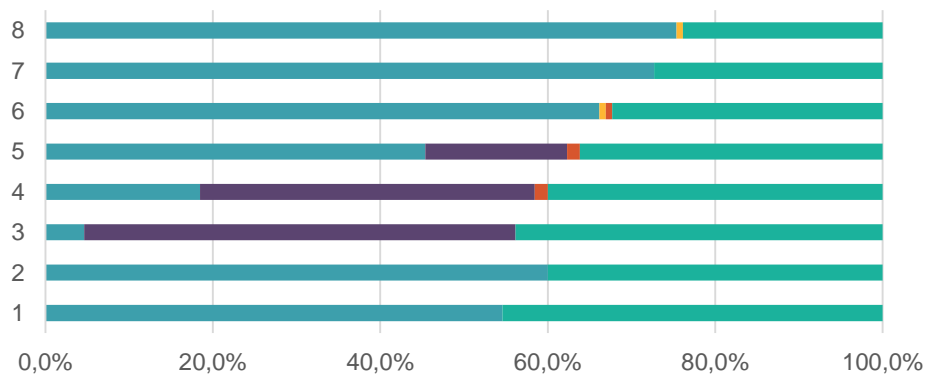
## ОБРАЗОВАНИЕ



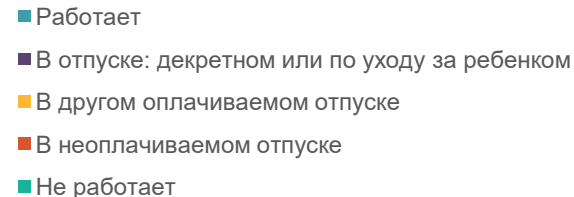
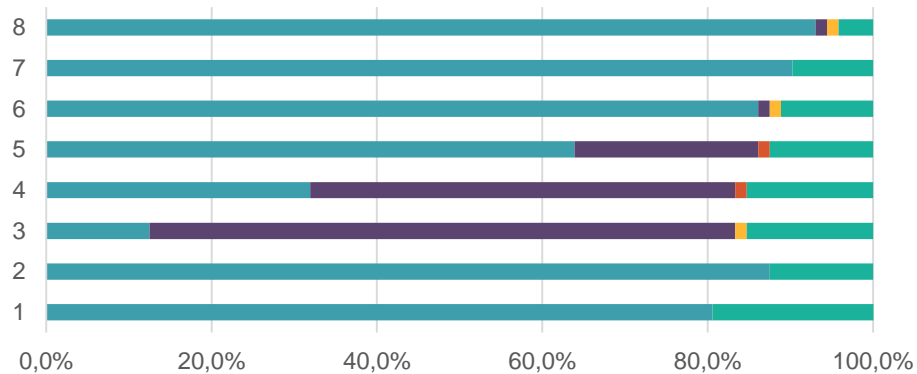
Чем выше уровень образования, тем:

- выше уровень занятости;
- дольше продолжительность отпуска.

### Ниже среднего профессионального



### Высшее



# Уровень занятости

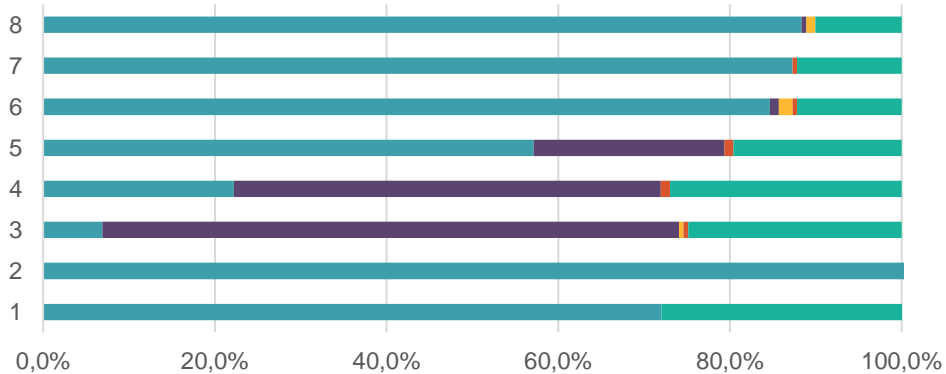
## ТИП НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА



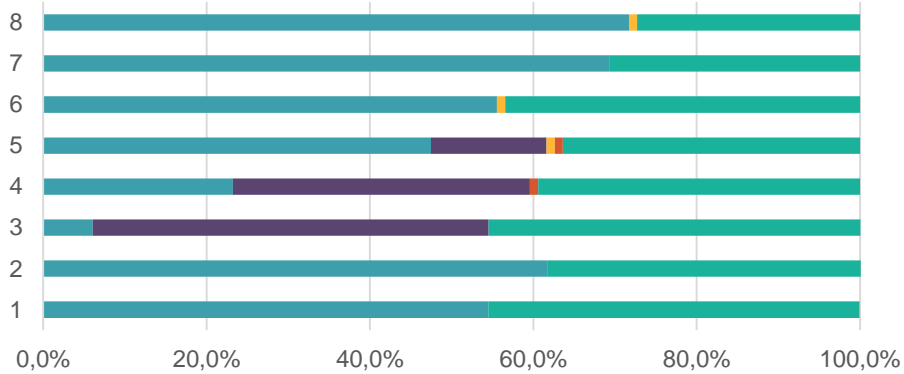
### В городах:

- уровень занятости **выше**;
- уровень занятости **снижается в меньшей степени**;
- отпуск **дольше**.

### Город



### Село



- Работает
- В отпуске: декретном или по уходу за ребенком
- В другом оплачиваемом отпуске
- В неоплачиваемом отпуске
- Не работает

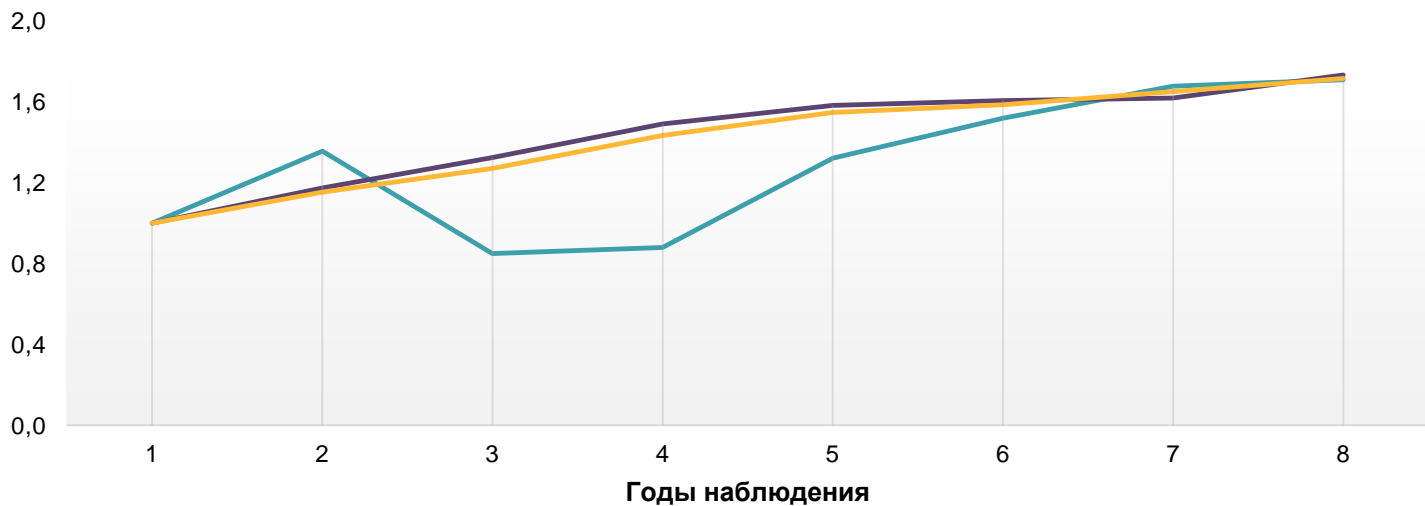
- Работает
- В отпуске: декретном или по уходу за ребенком
- В другом оплачиваемом отпуске
- В неоплачиваемом отпуске
- Не работает



# «Штраф» за материнство



- во 2-ой год з/п возрастает больше, чем в аналогичный период среди нерожавших женщин;
- в 3-ий год падение з/п – 35-37%;
- различия сохраняются до 6-го года наблюдения.



- Женщины, родившие в третий год и не родившие в остальные
- Нерожавшие женщины с детьми
- Нерожавшие женщины без детей

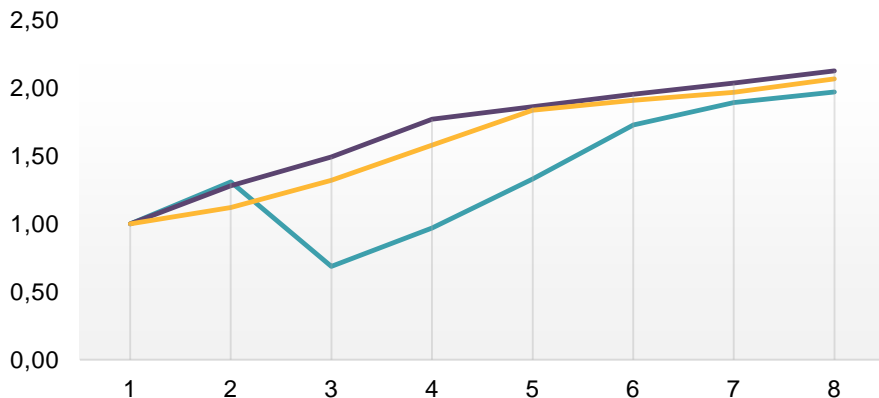
# «Штраф» за материнство

## ВОЗРАСТНЫЕ ГРУППЫ



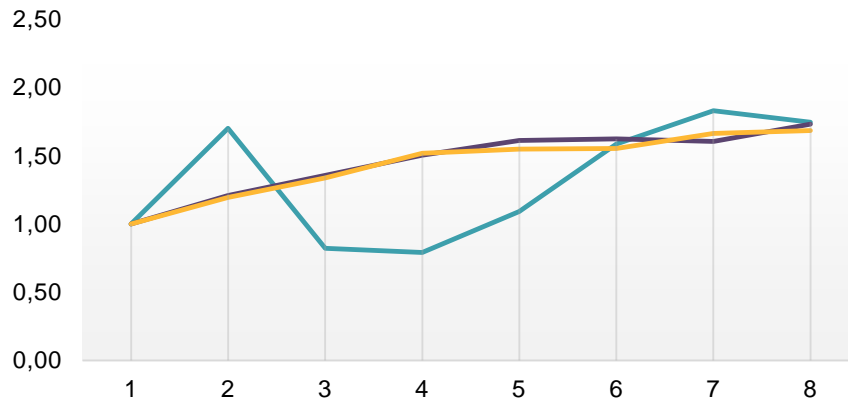
- во 2-ой год максимальный прирост з/п – 30-39 лет (69%);
- в 3-ий год падение з/п: 20-29 лет - 47%, 30-39 лет – 51%.

### 20-29 лет



- Женщины, родившие в 3-й год и не родившие в остальные
- Нерожавшие женщины с детьми
- Нерожавшие женщины без детей

### 30-39 лет



- Женщины, родившие в 3-й год и не родившие в остальные
- Нерожавшие женщины с детьми
- Нерожавшие женщины без детей

# «Штраф» за материнство

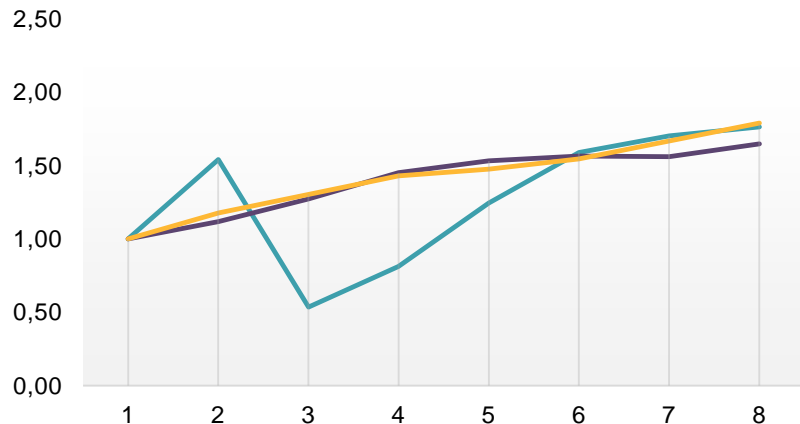
## ОБРАЗОВАНИЕ



Чем **выше** уровень образования, тем:

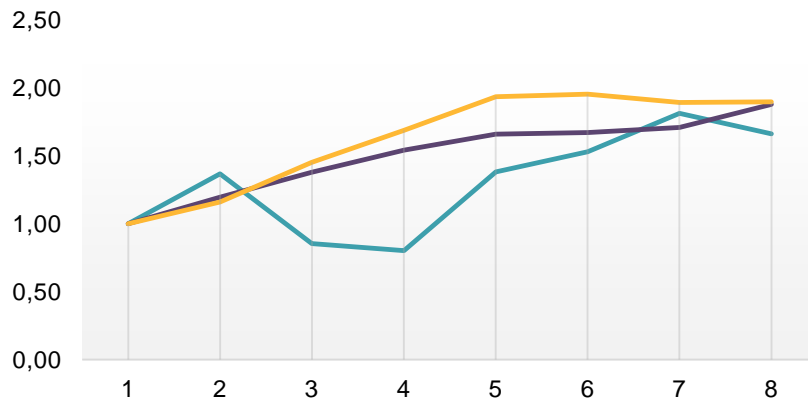
- **меньше глубина** падения з/п в третий год;
- **дольше сохраняются различия** в з/п между рожавшими и нерожавшими.

### Ниже среднего профессионального



- Женщины, родившие в 3-й год и не родившие в остальные
- Нерожавшие женщины с детьми
- Нерожавшие женщины без детей

### Высшее



- Женщины, родившие в 3-й год и не родившие в остальные
- Нерожавшие женщины с детьми
- Нерожавшие женщины без детей

# «Штраф» за материнство

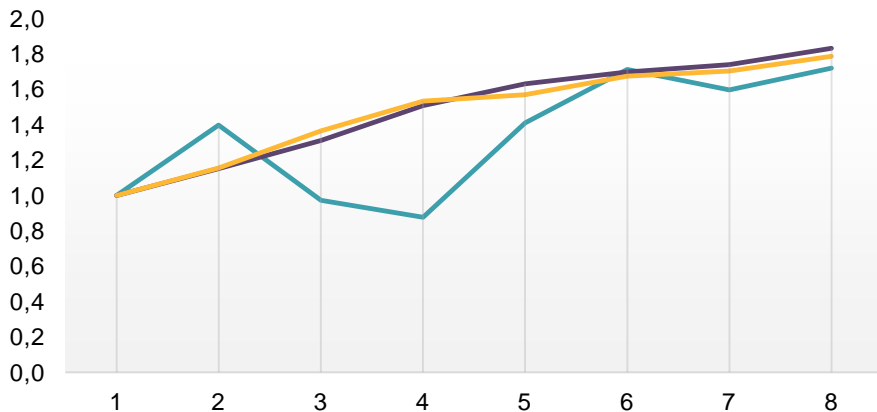
ТИП НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА



Различия в з/п для сельской и городской местности **незначительны:**

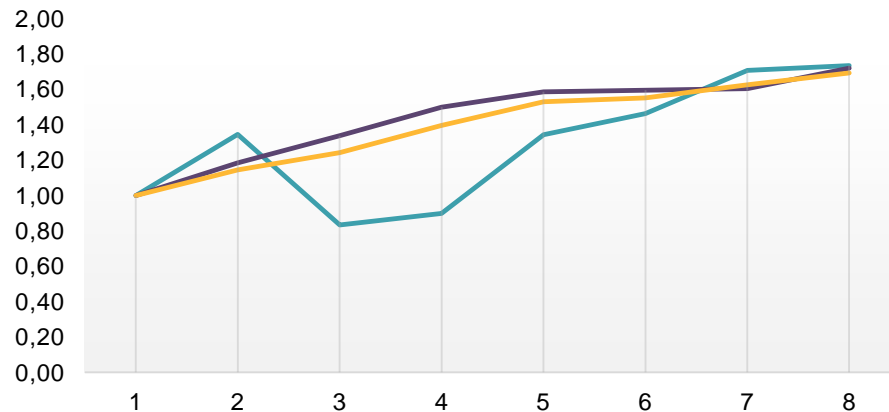
- во 2-ой год прирост – **39%** и **34%**;
- в 3-ий год падение – **30%** и **38%**.

Город



- Женщины, родившие в 3-й год и не родившие в остальные
- Нерожавшие женщины с детьми
- Нерожавшие женщины без детей

Село



- Женщины, родившие в 3-й год и не родившие в остальные
- Нерожавшие женщины с детьми
- Нерожавшие женщины без детей



1. **Существует падение** заработной платы женщины после рождения ребенка;
2. Наибольшее падение – **в первый год** после рождения ребенка;
3. **Наиболее сильно** проявляется в:
  - возрастной группе 30-39 лет (**52%**);
  - у женщин с уровнем образования ниже среднего профессионального (**65%**).
4. Различия в заработных платах рожавших и нерожавших женщин **дольше** сохраняются у женщин:
  - 20-29 лет (как минимум **6 лет**);
  - с высшим образованием (**5 лет**);
  - проживающих в городах (**3 года**).

## Обратная сторона материнства:

как рождение ребенка влияет на доходы и занятость женщин в России



Юлия Васильева,  
Елизавета Рохмина,  
Анна Ермолина  
(НИУ ВШЭ)

### Структура презентации:



Исследование проблемы  
и методологическая база



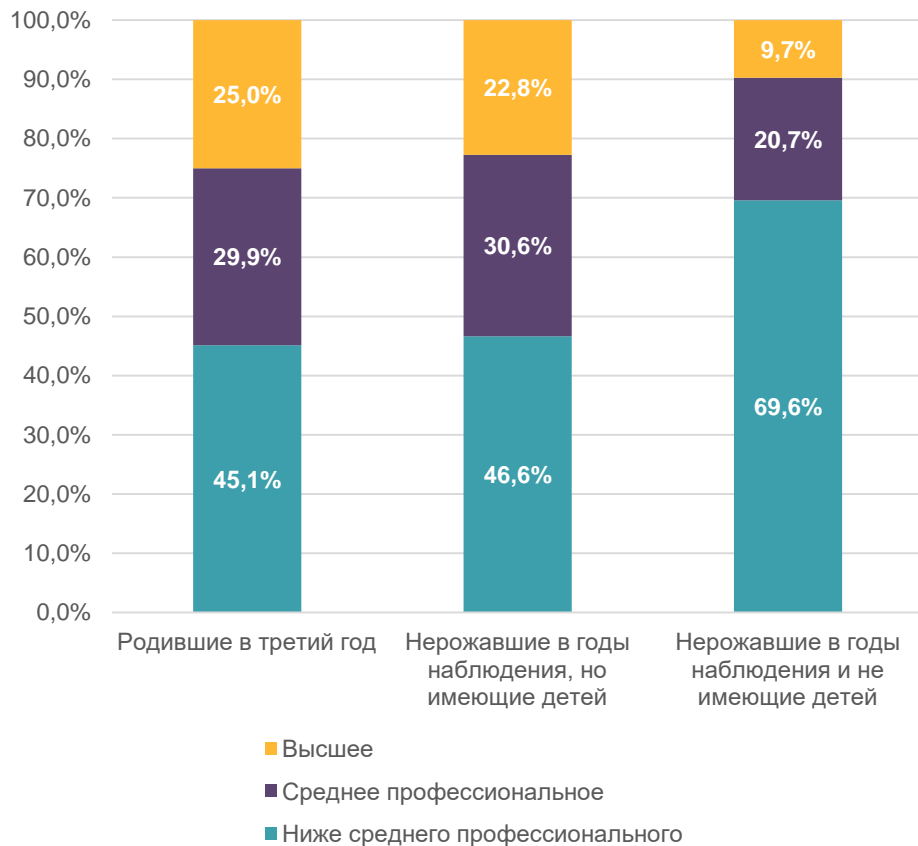
Анализ уровня занятости



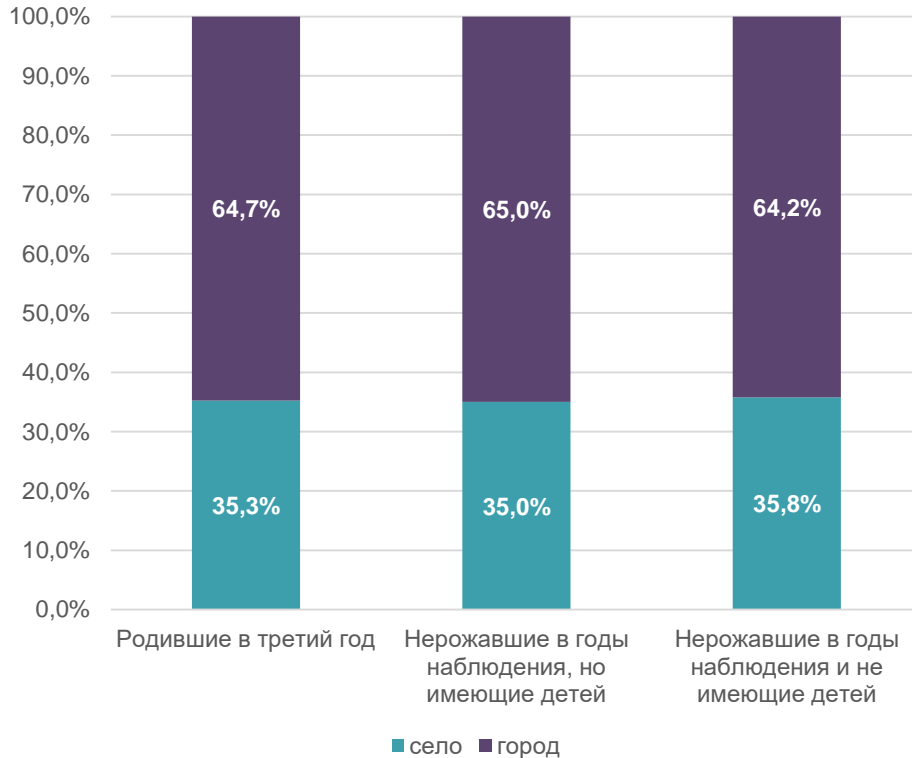
Анализ изменения  
заработной платы

# Характеристики выборки

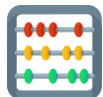
## Распределение по уровню образования



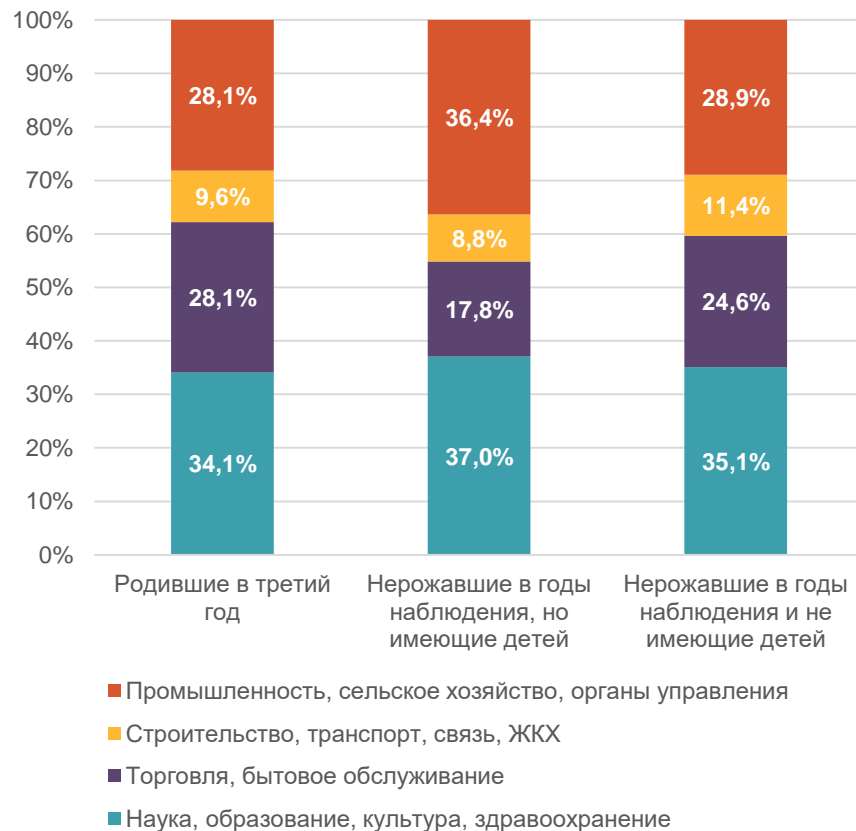
## Распределение по типу населенного пункта



# Социально-демографические характеристики: отрасли экономики



- наука, культура, образование, здравоохранение
- торговля и бытовое обслуживание
- строительство, транспорт, связь, ЖКХ
- промышленность, сельское хозяйство, органы управления





# «Штраф» за материнство

ОТРАСЛЬ ЭКОНОМИКИ



## Во 2-ой год:

- **максимальный прирост** – в науке, культуре, образовании и здравоохранении (**47%**);
- **минимальный** – в промышленности (**13%**).

## В 3-ий год:

- **максимальное падение** – в промышленности (**68%**);
- **минимальное** – в науке, культуре, образовании и здравоохранении (**15%**).

Женщины, родившие в 3-ий год

