



RUSSIA
KLEMS

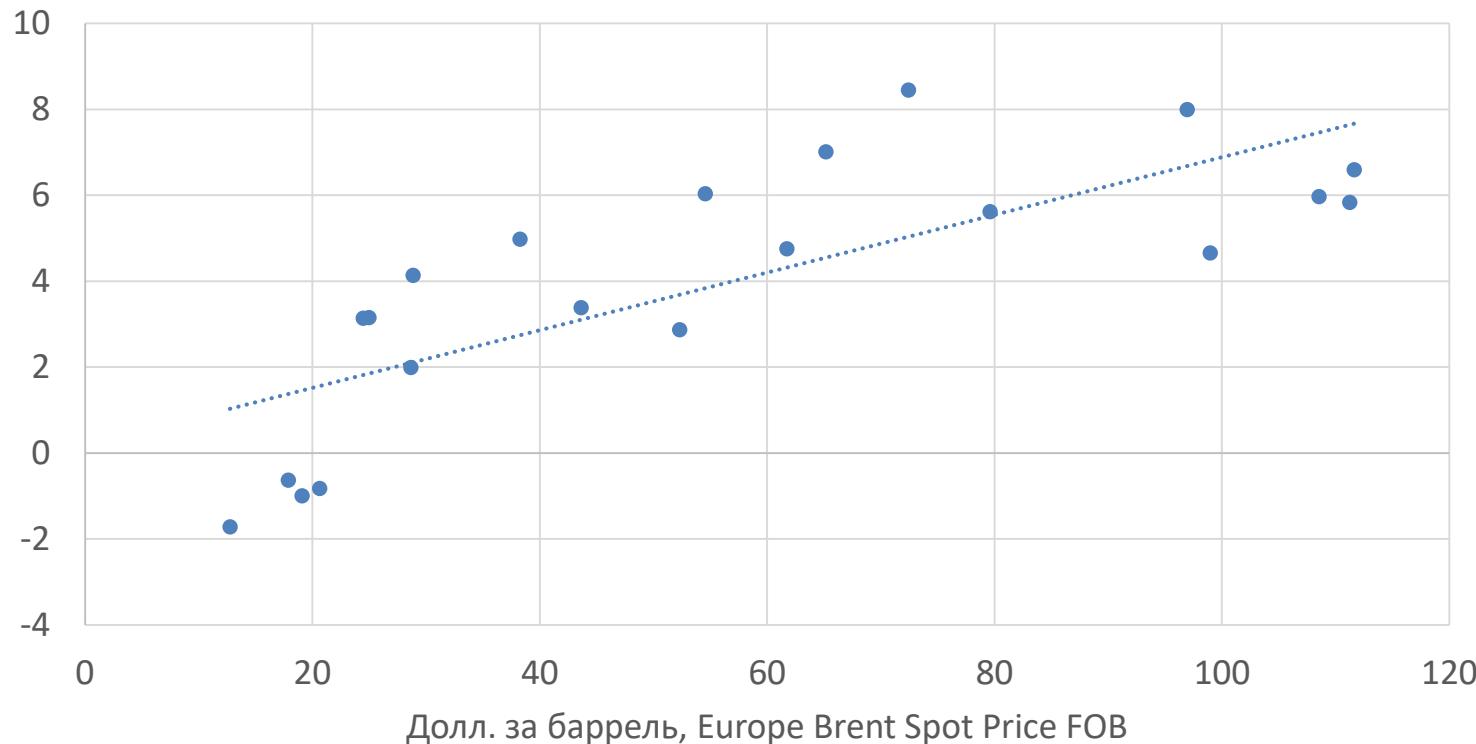
Предкризисный рост российской экономики
предварительные результаты на основе Russia KLEMS 2020

Воскобойников И.Б.

Доклад НИУ ВШЭ
12 января 2021 г.

Роль экстенсивной компоненты. Капиталовооружённость и уровень цен на нефть

Темпы прироста капиталовооружённости и уровень цен на нефть в 1995-2016 гг.



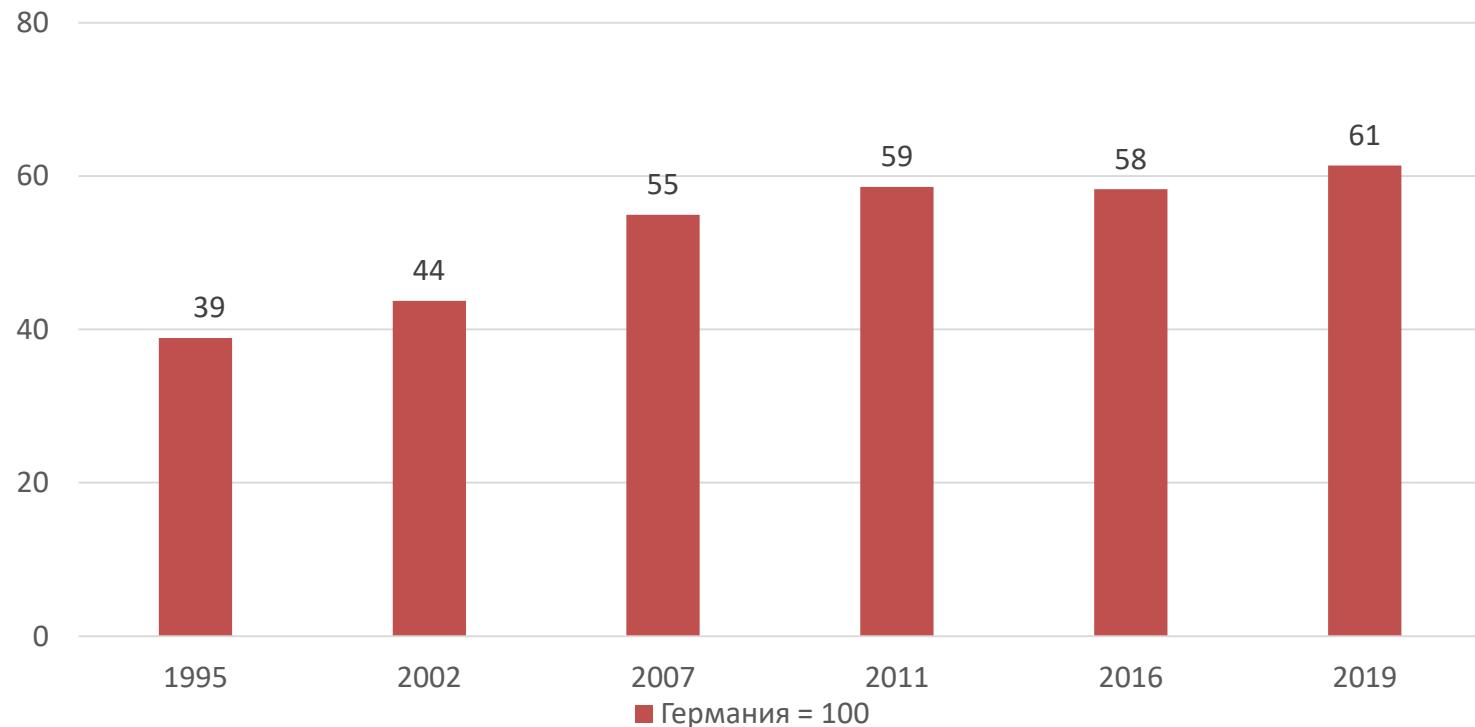
Данные: Russia KLEMS; IEA



www.hse.ru/russiaklems

Роль интенсивной компоненты. Снижение разрыва в производительности труда

Уровень производительности труда российской экономики по отношению к Германии (Германия = 100)



Источник: The Conference Board Total Economy Database™ (Adjusted version), April 2019



www.hse.ru/russiaklems

Цель

- Производительность труда – главный непосредственный источник долгосрочного роста
- Россия пережила кризисы 1998 и 2008 гг. после которых рост производительности труда восстанавливался
- **Какие источники долгосрочного роста из существующих могут работать после 2020 года?**



План

- 1. Россия в межстрановой перспективе**
- 2. Структурные сдвиги и рост производительности в российской экономике**
- 3. Внутриотраслевые источники роста производительности**
- 4. Выводы: откуда ждать рост и как его ускорить**



Методология, данные, место среди других исследований

- Счета экономического роста (Jorgenson et al. 1987; 2005): сравнение всех отраслей и секторов в границах СНС
- The Total Economy Database™ (The Conference Board)
- Russia KLEMS 2020, предварительно (НИУ ВШЭ)



Сектора и отрасли (код ОКВЭД)

- Рыночный сектор
 - Сельское хозяйство
 - Обрабатывающая промышленность (ОКВЭД D, искл. 23)
 - Расширенный добывающий комплекс (C, 51, 23)
 - Прочие рыночные услуги
 - Финансовые и бизнес-услуги (J, 71-74)
 - Транспорт
- Нерыночный сектор (образование, управление, здравоохранение)



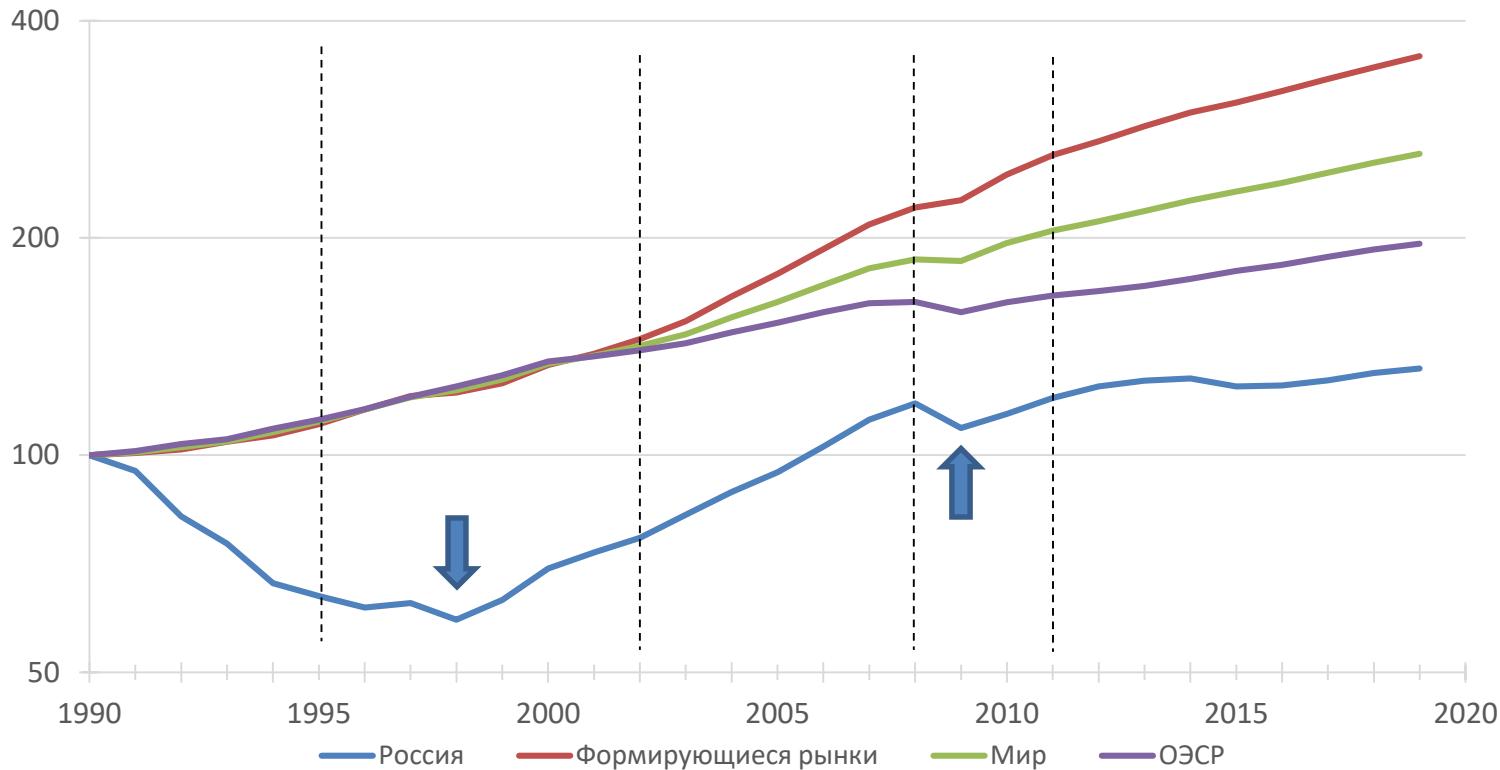
1. Россия в межстрановой перспективе



www.hse.ru/russiaklems

Рост ВВП в России и в мире в 1990-2019 гг.

ВВП в сопоставимых ценах, 1990 = 100; логарифмическая шкала



Источник: The Conference Board Total Economy Database™ (Adjusted version), April 2019

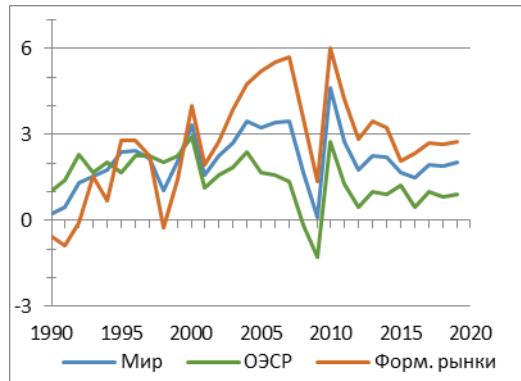
Примечание: Показатели мировой экономики рассчитаны на основе данных для 122 стран, представленных в Total Economy Database™. Группа быстрорастущих и развивающихся экономик включает Китай, Индию, развивающиеся экономики Азии, Латинской Америки, Ближнего Востока, Африки, России, стран Центральной Азии и Юго-Восточной Европы.



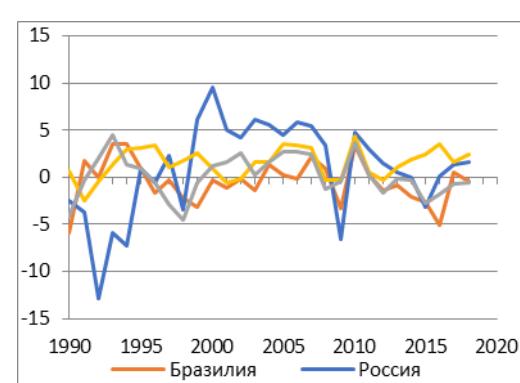
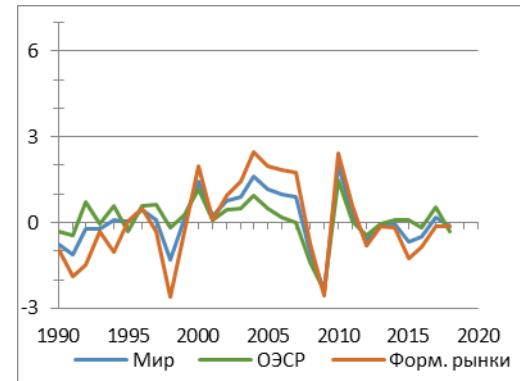
www.hse.ru/russiaklems

Рост производительности труда и СФП разный

Темпы прироста производительности труда, %



Темпы прироста СФП, %



Источник: The Conference Board Total Economy Database™ (Adjusted version), April 2019

Примечание: Показатели мировой экономики рассчитаны на основе данных для 122 стран, представленных в Total Economy Database™. Группа быстрорастущих и развивающихся экономик включает Китай, Индию, развивающиеся экономики Азии, Латинской Америки, Ближнего Востока, Африки, России, стран Центральной Азии и Юго-Восточной Европы.



www.hse.ru/russiaklems

Рост производительности труда и СФП

Темпы прироста производительности труда и её составляющих в российской экономике (п.п.)



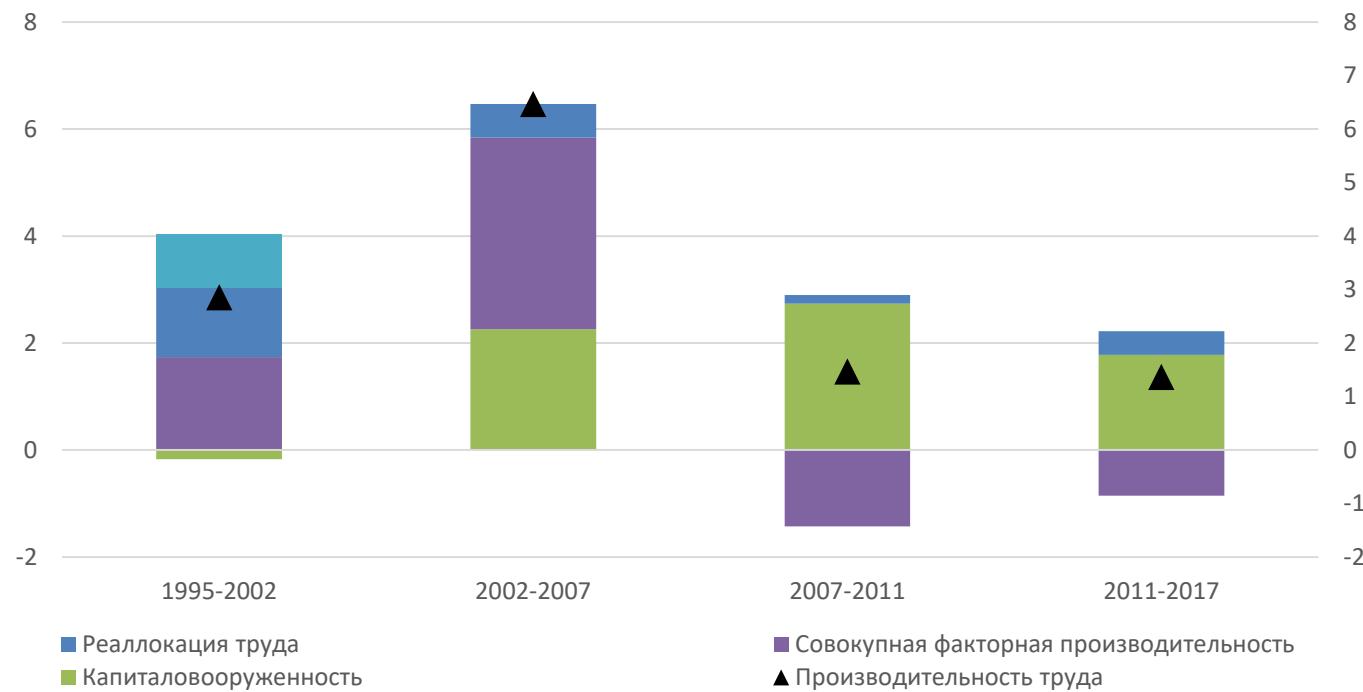
Источник: Russia KLEMS 2020 (предв)



www.hse.ru/russiaklems

Источники прироста производительности труда в России

Темпы прироста производительности труда и её составляющих в российской экономике (п.п.)



Источник: Russia KLEMS 2020 (предв)



www.hse.ru/russiaklems

2. Структурные сдвиги и рост производительности



www.hse.ru/russiaklems

Роль структурных сдвигов: реаллокация труда

Доля отработанных часов в секторах российской экономики (%)

	1995	2002	2007	2011	2016
Экономика в целом	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Рыночный сектор	80,9	79,5	79,7	79,5	79,5
Сельское хозяйство	27,9	24,2	21,8	21,4	20,0
Расширенный добывающий комплекс	3,5	4,5	4,8	4,5	4,7
Обрабатывающая промышленность	18,8	17,1	16,2	15,2	14,4
Строительство, розничная торговля и телекоммуникации	19,7	23,6	26,2	27,1	28,3
Финансы и бизнес-услуги	5,2	4,7	5,1	5,6	6,1
Транспорт	5,7	5,4	5,7	5,7	6,0
Нерыночный сектор	19,1	20,5	20,3	20,5	20,5

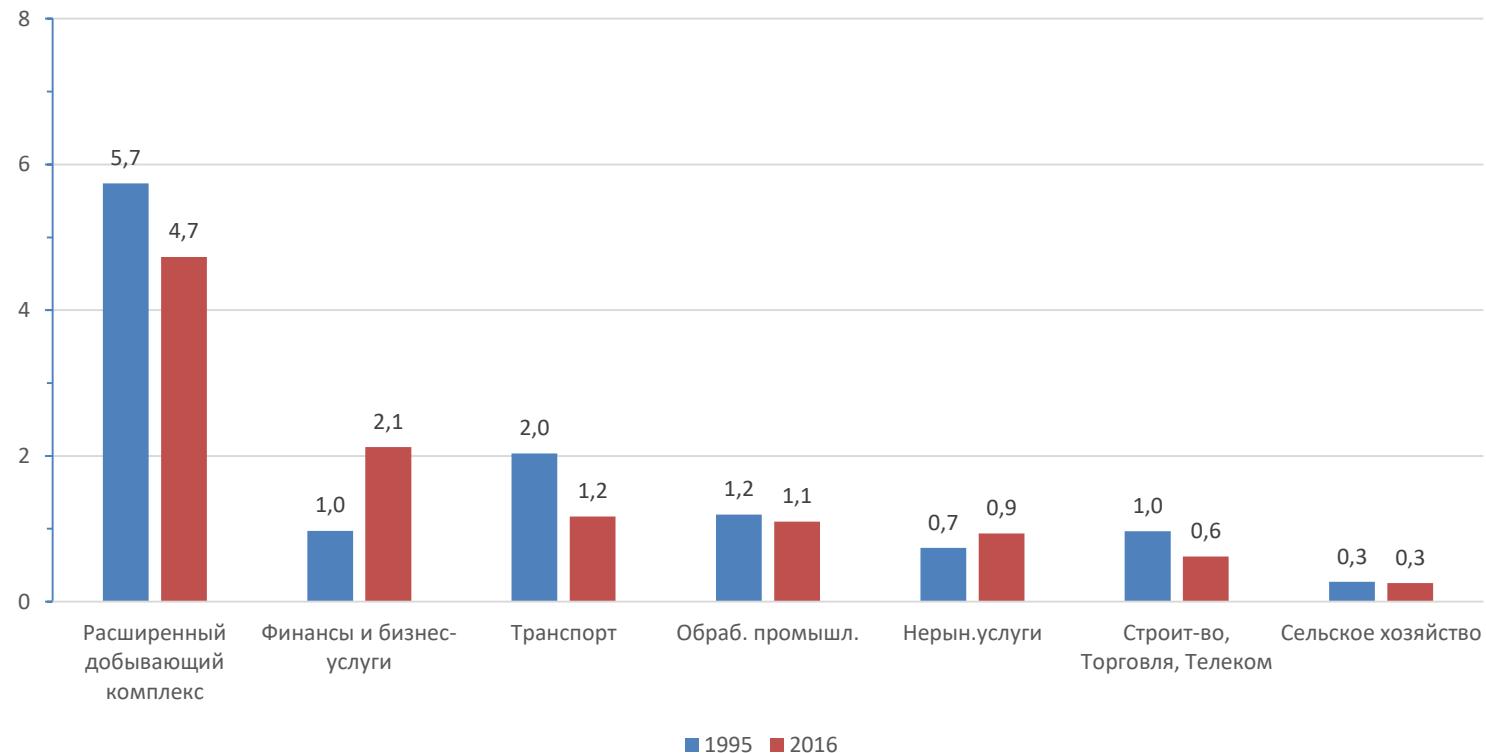
Источник: Russia KLEMS 2019



www.hse.ru/russiaklems

Роль структурных сдвигов: потенциал для структурного бонуса снижается

Относительный уровень производительности труда в секторах в 1995 и 2016 гг., экономика в целом = 1



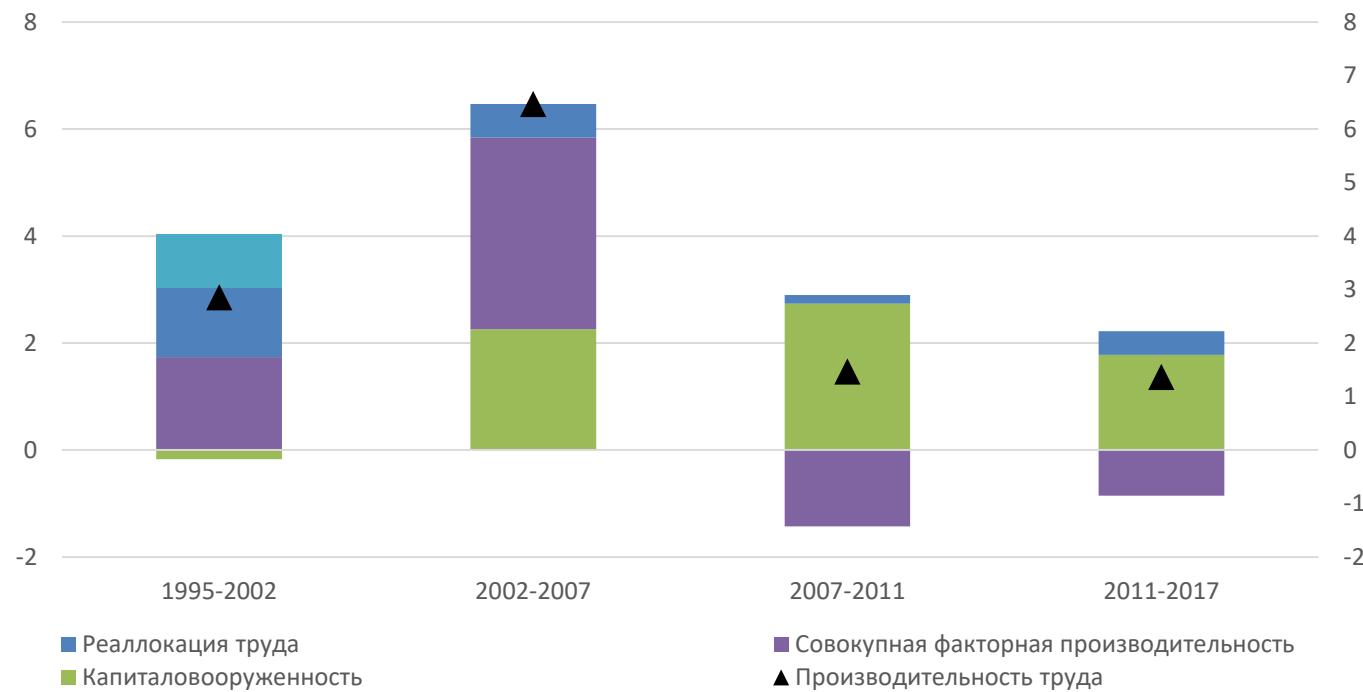
Источник: Russia KLEMS 2019



www.hse.ru/russiaklems

Источники прироста производительности труда в России

Темпы прироста производительности труда и её составляющих в российской экономике (п.п.)



Источник: Russia KLEMS 2020 (предв)



www.hse.ru/russiaklems

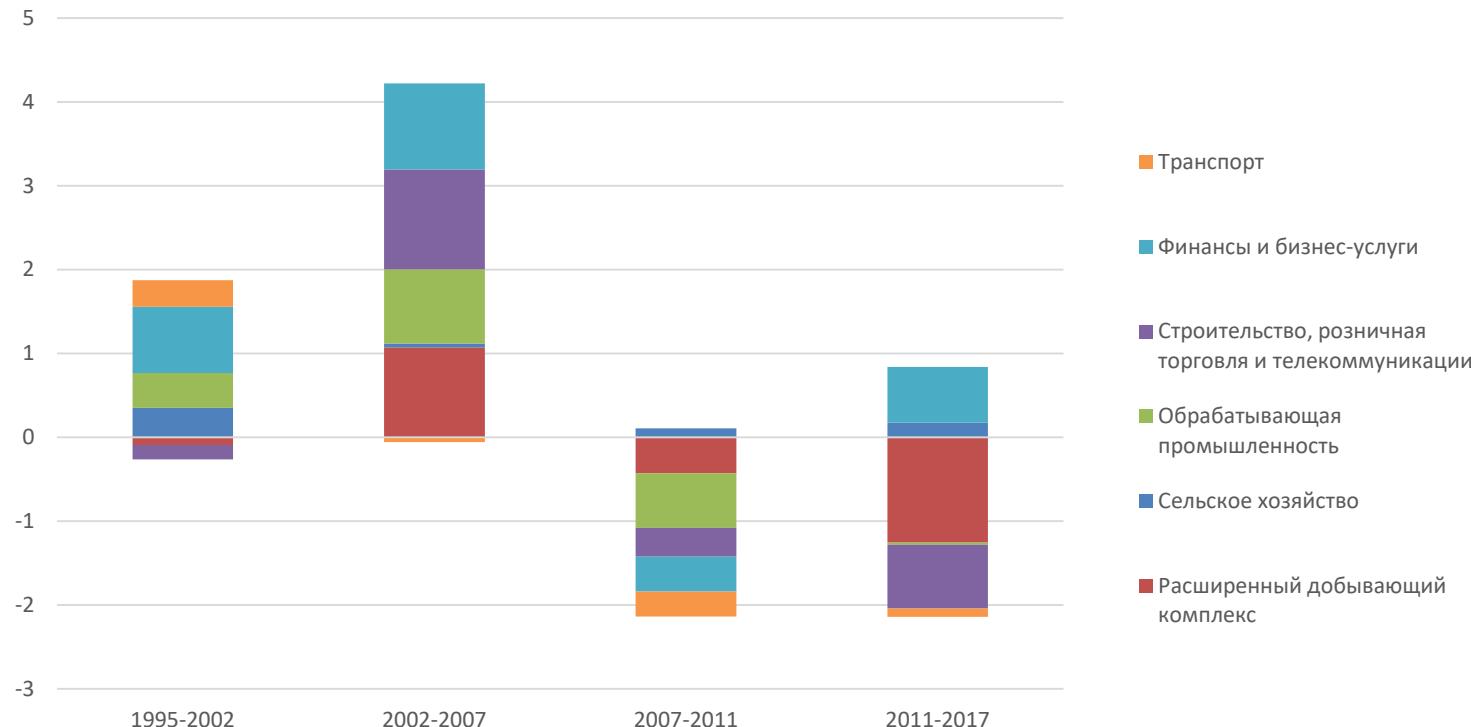
3. Внутриотраслевые источники роста производительности



www.hse.ru/russiaklems

Рост совокупной факторной производительности, вклад секторов

Темпы прироста капиталовооружённости в рыночном секторе российской экономики (п.п.)



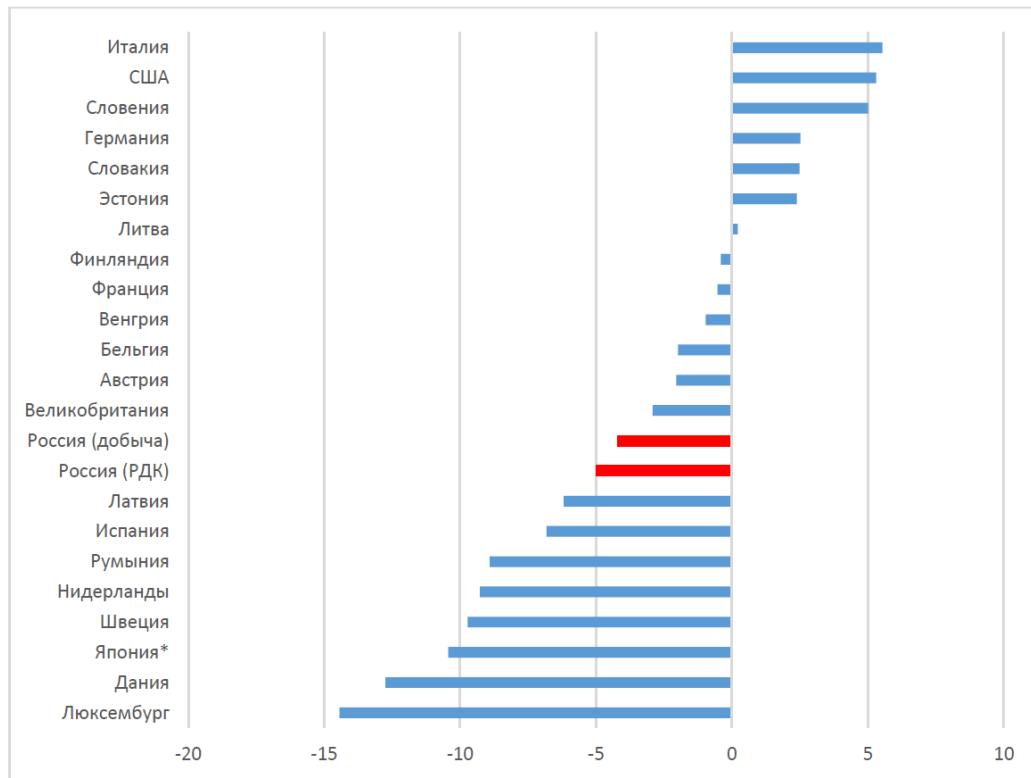
Источник: Russia KLEMS 2020 (предв)



www.hse.ru/russiaklems

Межстрановые сопоставления, рост СФП (2011-2016)

(% в год)

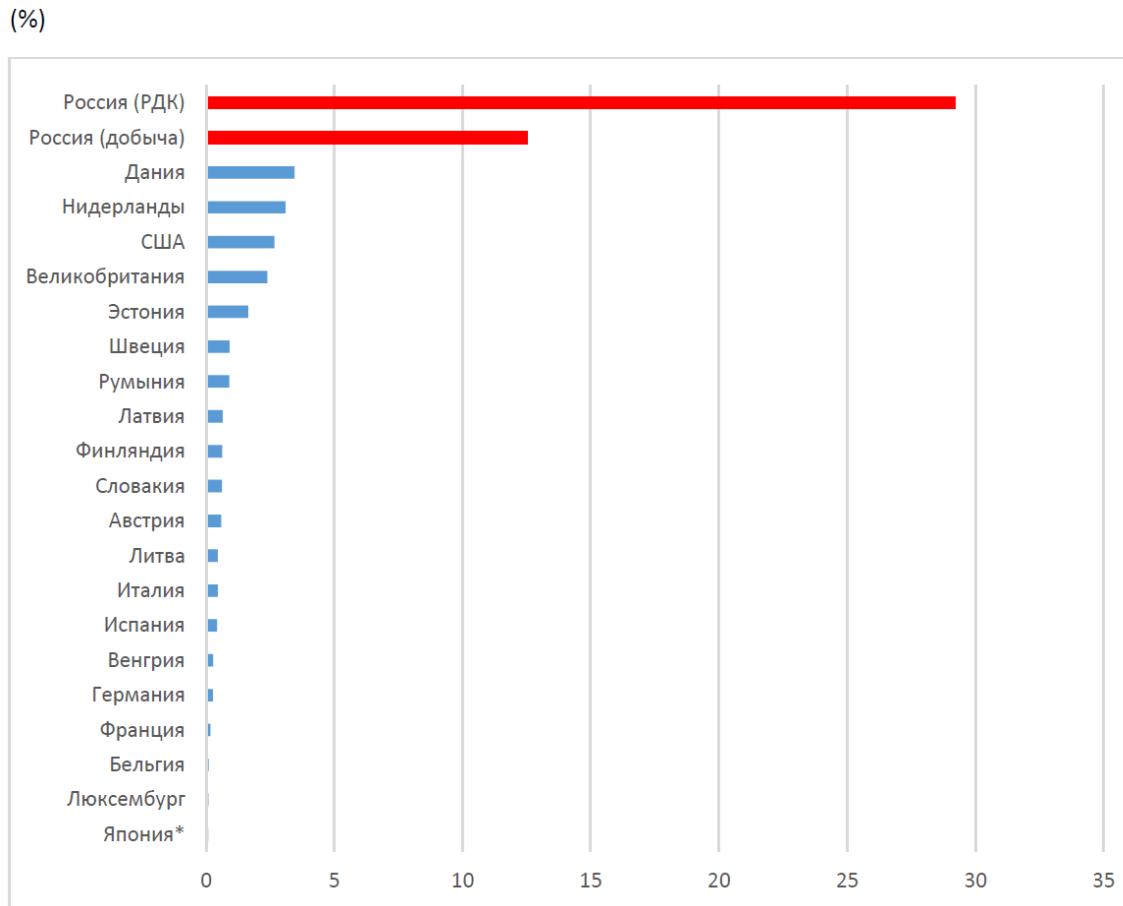


Источник: EU KLEMS 2019, Russia KLEMS 2020 (предв)



www.hse.ru/russiaklems

Межстрановые сопоставления, доля ВДС (2011-2016)



Источник: EU KLEMS 2019, Russia KLEMS 2020 (предв)



www.hse.ru/russiaklems

4. Релиз 2020: что готовится к публикации



www.hse.ru/russiaklems

Релиз 2020 (февраль-март 2021)

- **ОКВЭД, 1995-2018 (завершается)**
- **ОКВЭД, 2003-2016, включая промежуточное потребление**
- **ОКВЭД2, 2011-2019**



www.hse.ru/russiaklems

Спасибо за внимание!