

Факторы формирования производительности труда в России

Широв А.А.



Институт
Народнохозяйственного
Прогнозирования РАН



Факторы роста в среднесрочной перспективе



Демография и труд



Производственный потенциал



Первичные ресурсы

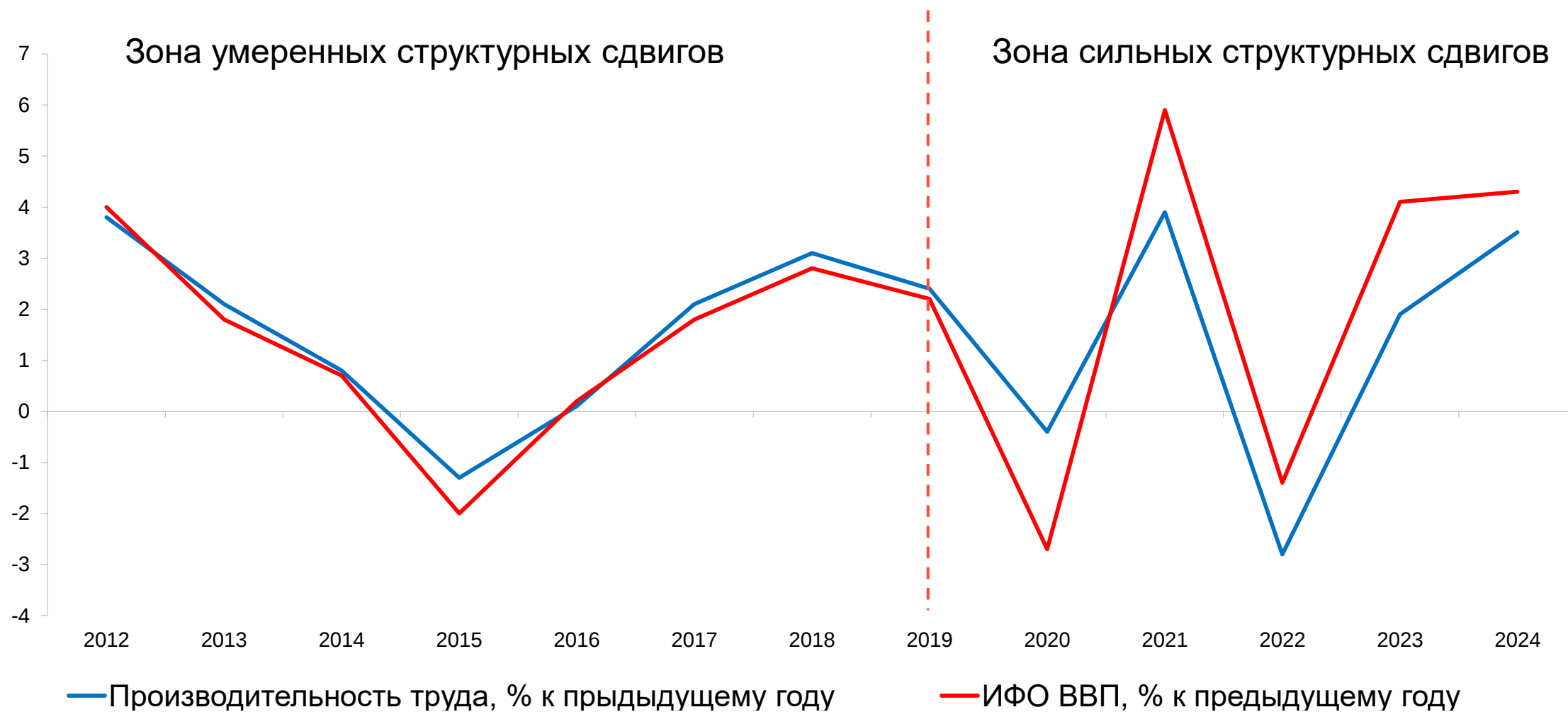


Ёмкость рынков сбыта

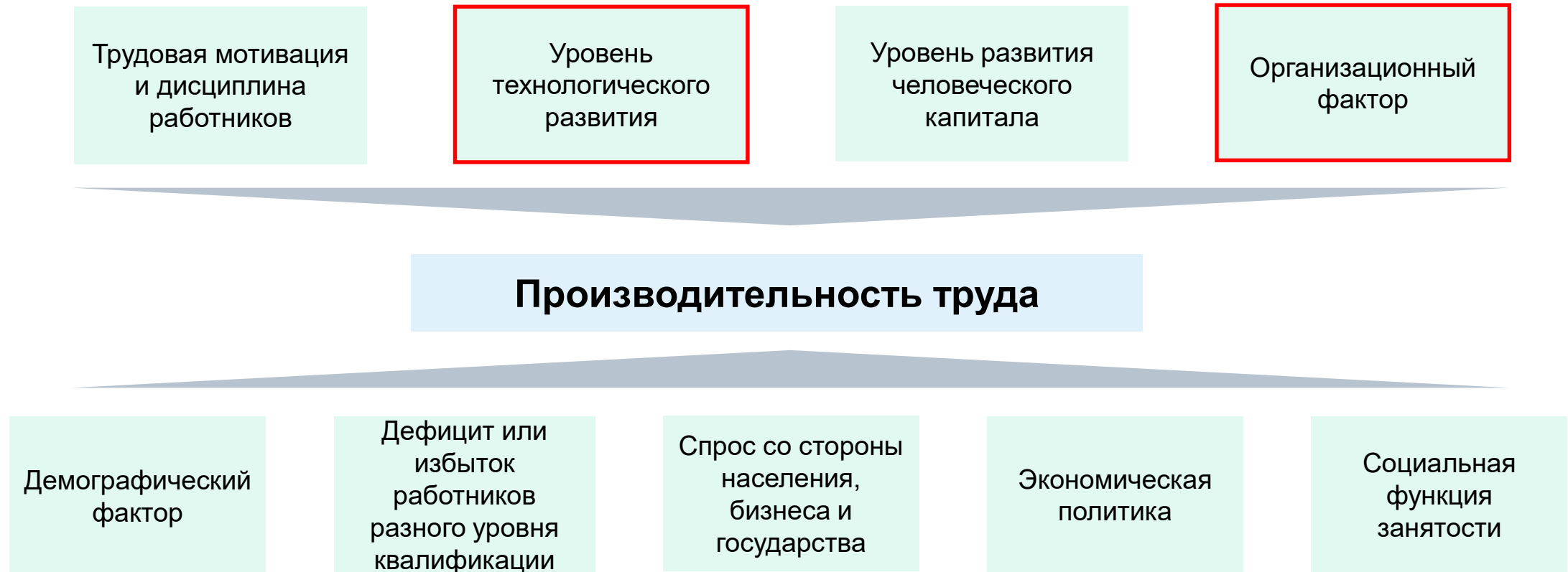
Комментарии

- Впервые наша страна развивается в условиях жестких ограничений и по труду, и по капиталу
- Макрофинансовая стабильность достигается только в условиях устойчивого экономического роста
- Рост экономики обеспечивает увеличение доходов, которые можно направить на устранение ограничений развития
- Увеличение доходов населения – это база для социальной стабильности

Производительность труда – проблемы измерения



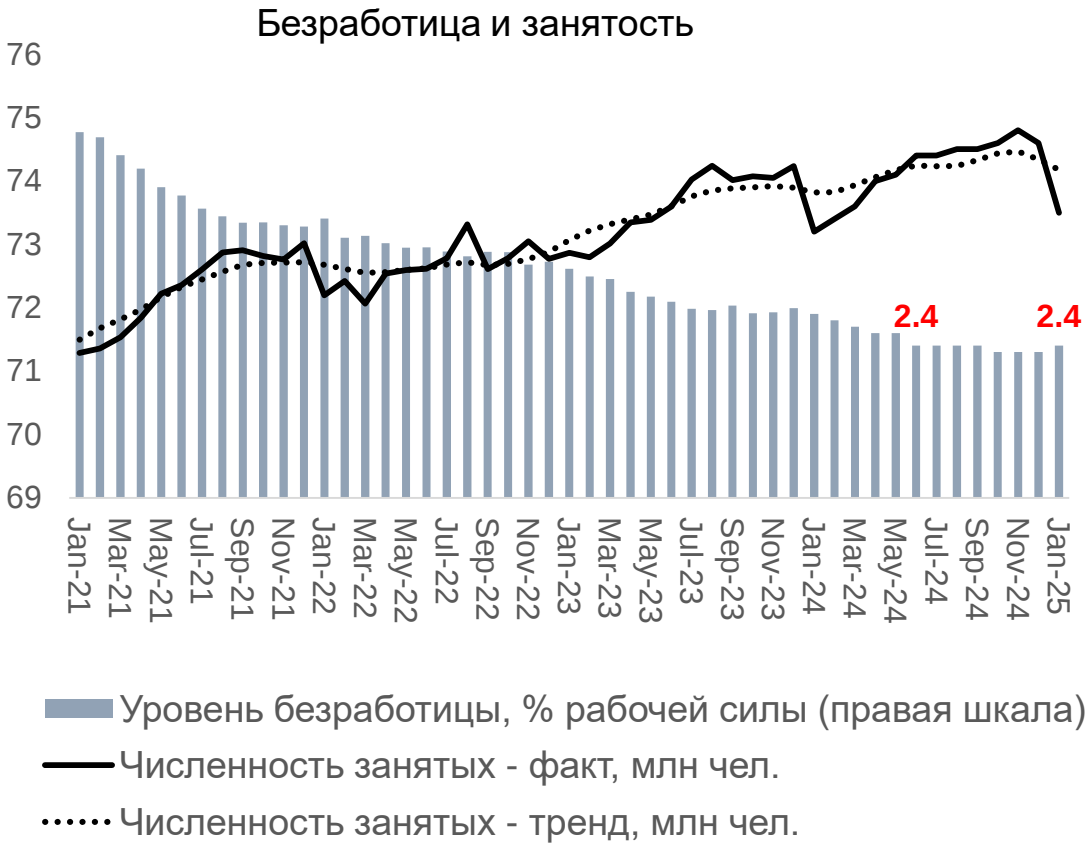
Факторы изменения производительности труда



При всем многообразии факторов, влияющих на уровень производительности труда два являются определяющими:

1. Научная организация труда (организационная компонента)
2. Уровень используемых технологий

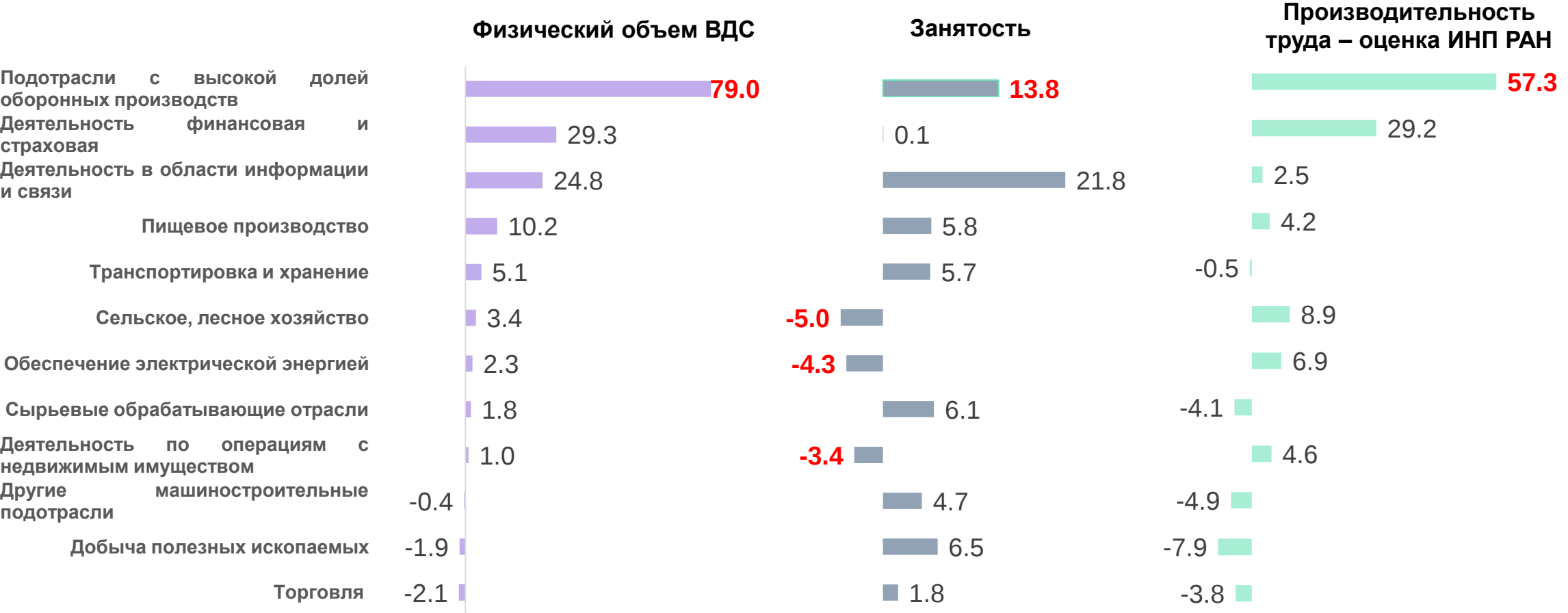
Текущая ситуация на рынке труда



1. Ситуация на рынке труда характеризуется постепенным исчерпанием свободной рабочей силы и гонкой заработных плат
2. По мере стабилизации структуры производства постепенно формируются условия для балансировки ситуации на рынке труда

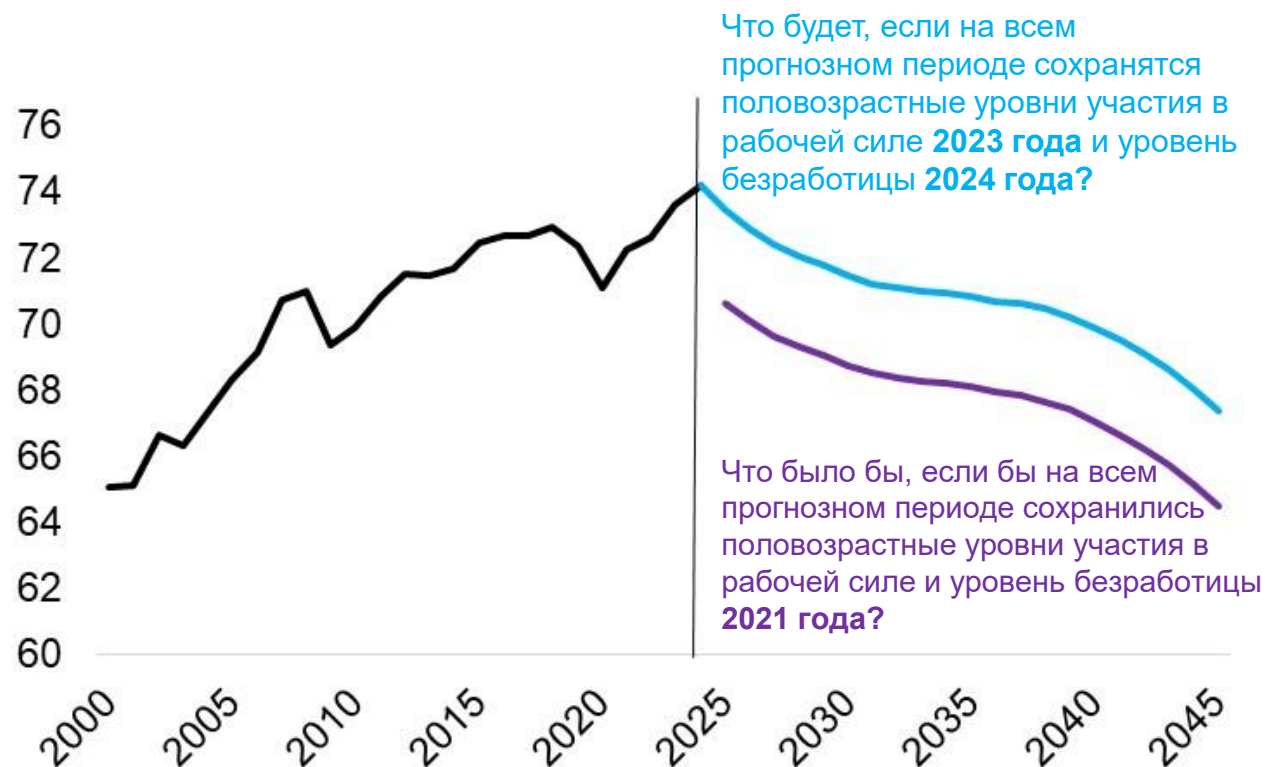
Источник: Росстат, расчеты ИНП РАН
Превышение спроса над предложением рассчитывается как разница между экономически активным населением и с
просом на труд (сумма занятых и потребности работодателей в работниках) и

Динамика ВДС, занятости и производительности труда
в 2021-2024 гг. в важнейших видах экономической деятельности, в %



Главной причиной формирования напряженности на рынке труда в 2023-2024 гг. стал масштабный сдвиг в структуре производства, который привел к перетокам работников и росту оплаты труда

Численность занятых в экономике, млн человек



В ближайшие 20 лет численность занятых в экономике России будет снижаться. Это станет результатом структурно-демографического фактора

Несмотря на сокращение численности занятых, даже через 20 лет она при оптимистичном сценарии развития рынка труда не опустится ниже значений середины 2000-х годов

Под оптимистичным сценарием развития рынка труда подразумевается сохранение его текущих параметров:

- а) низкого уровня безработицы;
- б) высоких половозрастных уровней участия в рабочей силе

Межстрановые сопоставления производительности труда

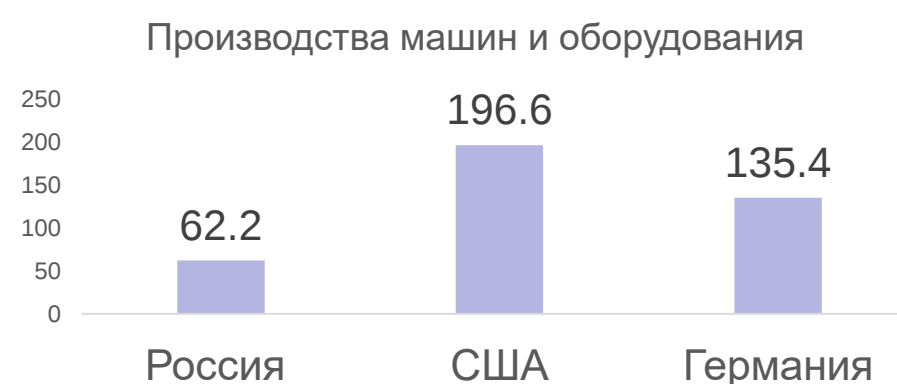
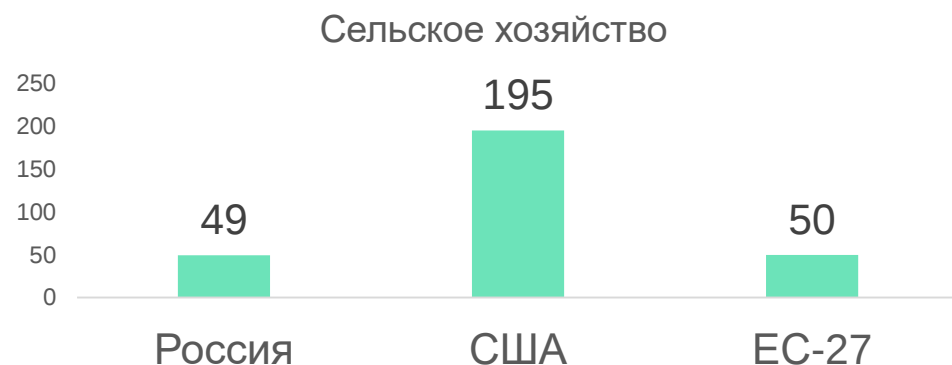


Страна	Уровень производительности труда (ВВП по ППС 2023 в текущих ценах на занятого) в России в 2023 г. соответствует уровню производительности труда в отдельных странах в (году)	Сравнение с уровнем производительности труда в США в 2023 г., %	Сравнение с уровнем производительности труда в США в 2010 г., %	Сравнение с уровнем производительности труда в США в 2000 г., %
Австралия	2012	77	73	76
Бельгия	2006	94	89	92
Чехия	2018	66	56	47
Франция	2009	81	84	91
Германия	2010	78	80	83
Италия	2007	84	86	99
Япония	2022	53	68	73
Нидерланды	2007	83	84	86
Польша	2021	58	47	38
Корея, Респ.	2020	54	60	54
Россия	2023 г.	51	40	21
Словакия	2022	53	55	39
Словения	2019	67	54	53
Испания	2013	70	73	76
Великобритания	2014	70	73	77
США	2004	100	100	100

Межстрановые сопоставления, основанные на анализе паритетов покупательной способности (ППС), показывают, что в 2023 году Россия отставала от США в 2 раза по уровню производительности труда (51% от американского уровня). В 2010 году (53%) и большее — в 1996 году (41%).

Российский уровень производительности труда сопоставим со странами Восточной Европы и Японии

Отраслевые уровни производительности (ВВП на занятого, тыс. долл. США по ППС, 2023 г.)



- Россия вплотную приблизилась по уровню производительности труда к ведущим странам в тех секторах, где уже прошла технологическая модернизация
- В большинстве обрабатывающих производств сохраняется кратное отставание от развитых стран

Динамика производительности труда и расходов на труд



Стандартное сравнение реальной заработной платы и производительности труда не всегда корректно: выводы могут разными в зависимости от используемых для расчета дефляторов

В течение двух последних десятилетий доля оплаты труда в ВВП снизилась, в 2021-2023 годах она находилась на минимальном за этот период уровне

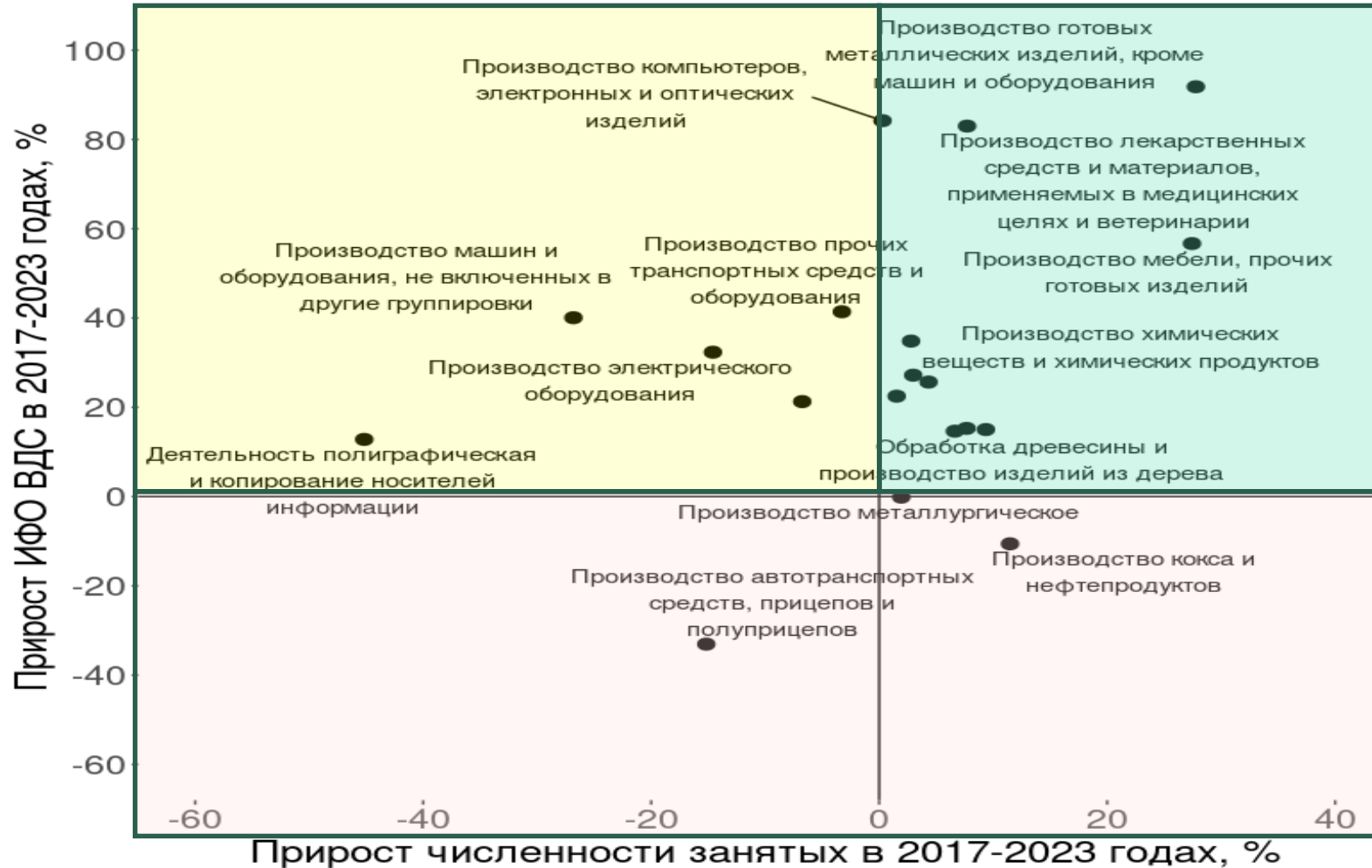
Доля оплаты труда в выпуске – индикатор производительности



Рост в оборонных производствах в 2023-2024 гг. сопровождался ростом оплаты труда в выпуске

В гражданских секторах экономики отмечалось снижение доли оплаты труда в выпуске

Динамика производительности труда: русские отраслевые тенденции последних лет



Нормальное соотношение роста производства и производительности отмечается у секторов экономики прошедших цикл модернизации производства

Организационная компонента роста производительности труда сохраняется в производствах, где есть потенциал модернизации.

Потенциал роста производительности труда



Потенциал среднегодового роста производительности труда в 2024-2035 гг. , %



Уровень капиталоемкости мероприятий по росту
производительности труда (по возрастанию)

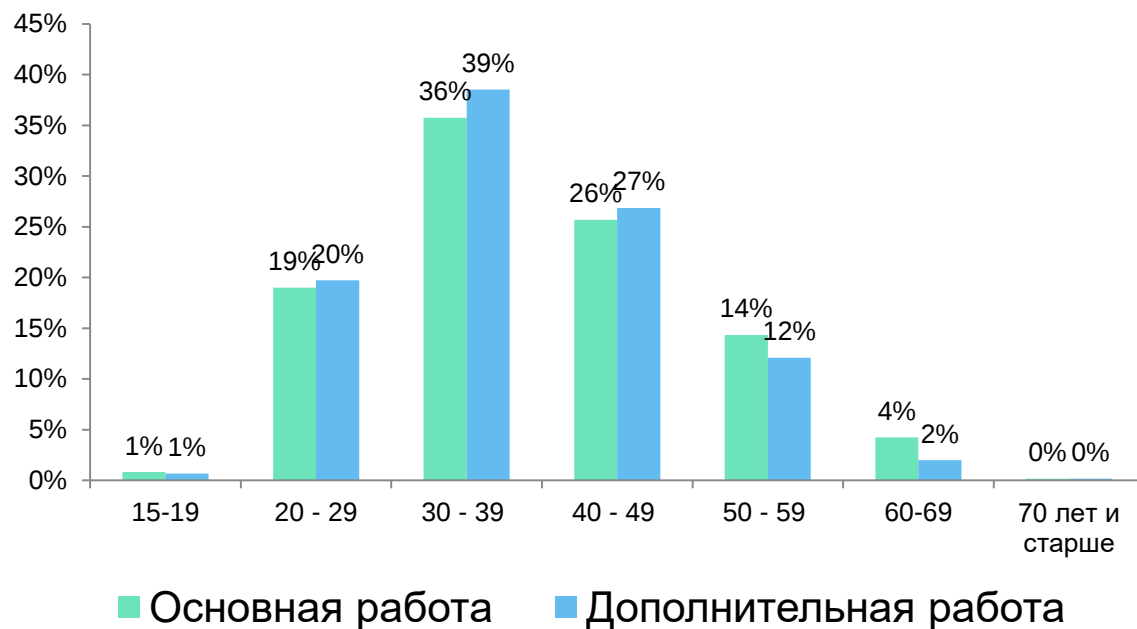
1. Организационные мероприятия
2. Цифровизация
3. Технологическое перевооружение

Изменения в структуре занятости, в % от итога

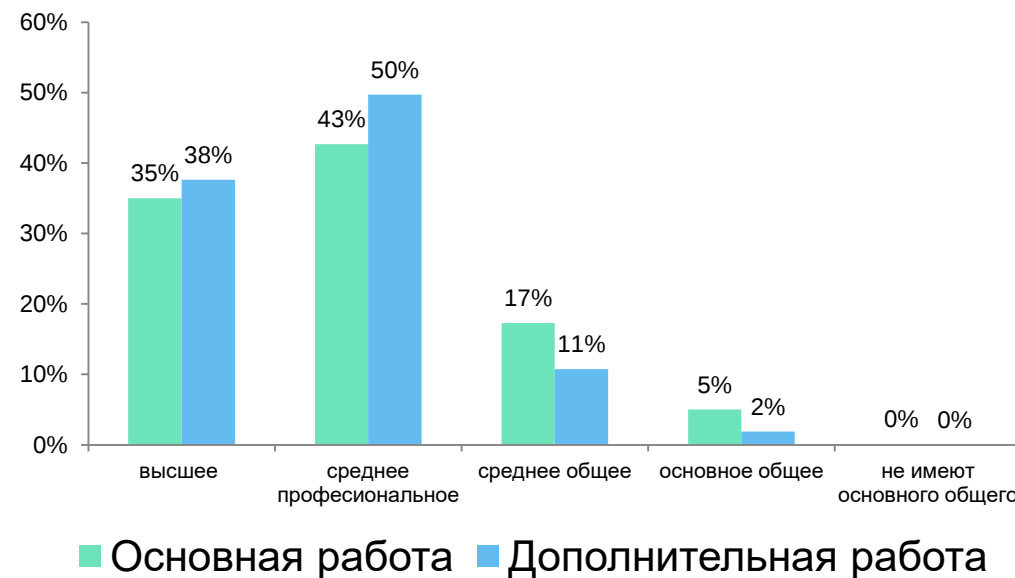
	2019	2035 - инерционный (ВВП-2,0)	2035 - высокий (ВВП 3,2)
Сельское хозяйство	6.7	5.4	5.3
Добыча полезных ископаемых	1.6	1.7	1.6
Высокотехнологичные отрасли обработки	3.3	3.4	3.9
Оптовая и розничная торговля, ремонт	19.0	17.6	17.0
Образование	7.6	7.6	8.0
Здравоохранение	6.2	6.5	7.6
Исследования и разработки	2.3	2.3	3.1
Прочие	53.2	55.4	53.5
Всего	100	100	100

- Без использования всех форм роста производительности труда и при сохранении высоких темпов роста ВВП дефицит рабочей силы в 2030 г. может превысить 2 млн. чел.
- Резервы сокращения занятости сохраняются в сельском хозяйстве, торговле, финансах и страховании, строительстве
- Сценарии с более высокими темпами роста обеспечивают, за счет структурных сдвигов и роста эффективности экономики, преодоление наиболее острых ограничений по трудовым ресурсам

Платформенная занятость по возрастным группам



Платформенная занятость по уровню образования

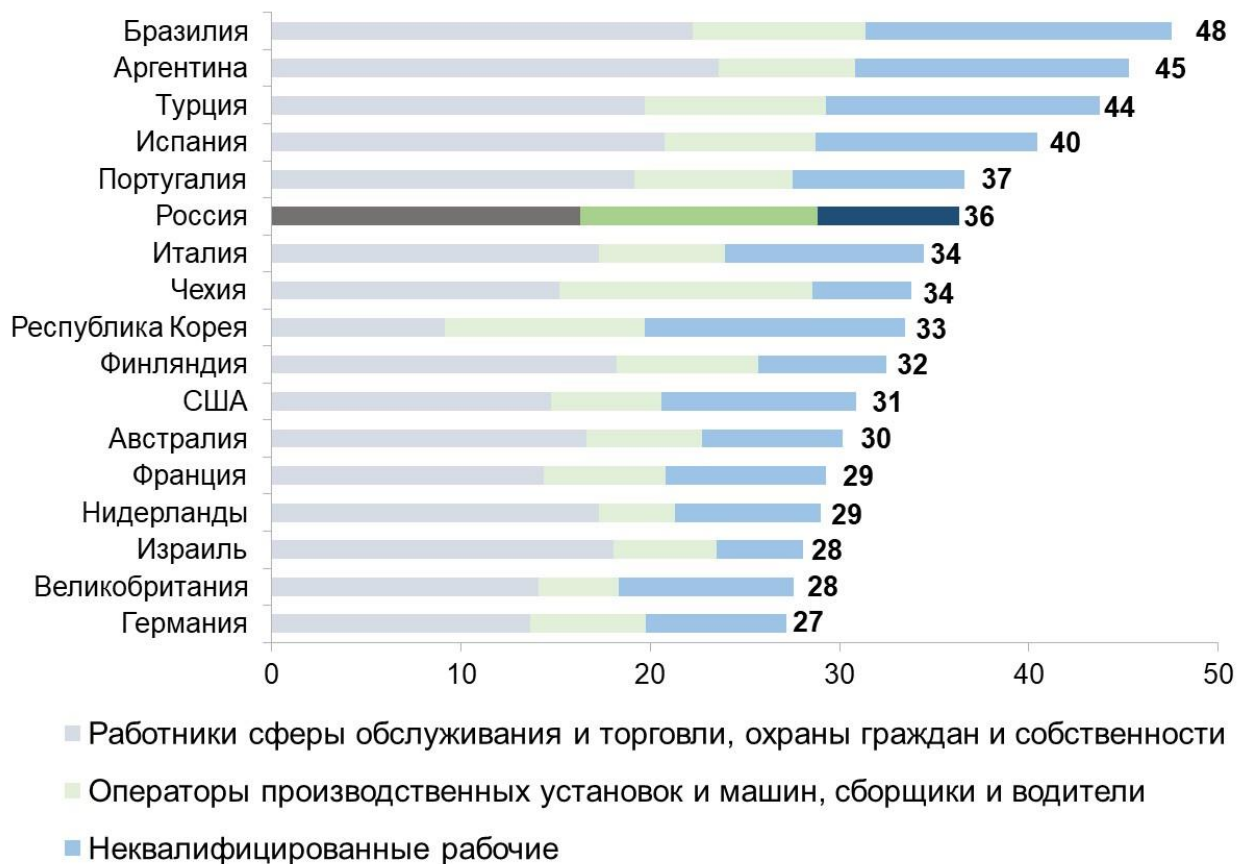


1. Согласно данным Росстата за 2023 г. доля платформенно занятых на основной работе составляла 95%, на дополнительной – 5%. Всего занятых (основная + дополнительная работа) 3,4 млн. чел. в 2023 г.
2. Другие исследования дают оценки до 17 млн. чел, при этом регулярная занятость равна 3,7 млн. чел. (22% от суммы).
3. Требуется расширение статистического наблюдения за платформенной занятостью и оценки эффективности существующих режимов трудовых отношений и налогообложения в этой сфере

Виды занятости с высоким потенциалом автоматизации и неквалифицированные занятия

Доли отдельных категорий работников в совокупной численности

занятых в отдельных странах в 2023 году, %



Межстрановые сопоставления показывают, что значительная часть занятости приходится на рабочие места с высоким потенциалом автоматизации (продавцы, охранники, водители) и неквалифицированный труд

В то же время необходимо принимать во внимание «социальную» функцию занятости, важную для некоторых видов занятости

В российскую статистику не попадает значительная часть иностранных трудовых мигрантов, поэтому фактическая доля работников, занятых перечисленными занятиями, в России выше

- Показатель «производительность труда» имеет различные интерпретации, и его некритическое использование может привести к некорректным выводам о состоянии экономики (пример — прямое сравнение индексов производительности труда и реальной заработной платы)
- Производительность труда определяется не только трудовой мотивацией и дисциплиной работников, но и (прежде всего) множеством других факторов, включая технологические и организационные
- Межстрановые сопоставления производительности труда показывают, что Россия имеет значительные резервы для ее повышения
- При отраслевом анализе производительности труда целесообразно отдельное рассмотрение, с одной стороны, динамики ИФО ВДС (или выпуска), с другой — численности занятых
- Наличие резервов для роста производительности труда также демонстрируют межстрановые сопоставления структуры занятости по группам занятий
- В ближайшие десятилетия Россия столкнется со структурно-демографическими вызовами, и рост производительности труда можно рассматривать как один из самых важных ответов на них

Спасибо за внимание!



www.ecfor.ru