

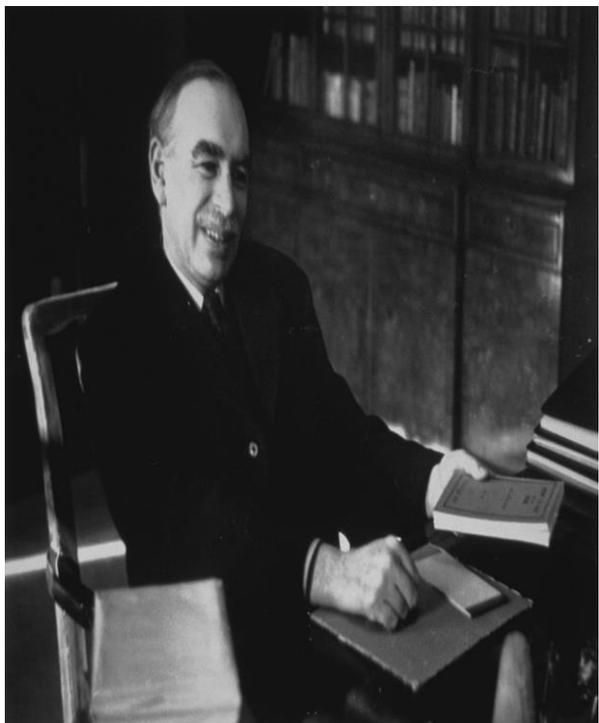
Аганбегян Абел Гезевич,
академик РАН



Международная практика
борьбы с кризисом и стагфляцией – уроки для России

г. Москва
19.10.2024 г.

№1. КЕЙНС ДЖОН МЕЙНАРД (5 июня 1883 г. – 21 апреля 1946 г.)



Кейнс Джон Мейнард, 1-й барон Кейнс СВ — английский экономист, основатель кейнсианского направления в экономической науке.

Является центральной фигурой среди экономистов XX столетия, поскольку именно он создал основы современной макроэкономической теории, способной служить базой для бюджетной и кредитно-денежной политики.

Образование – Кинг Колледж Кембридж (1902 г.– 1904 г.), Итонский колледж (1897 г.– 1902 г.), St Faith's..

№2. Наиболее важные мировые экономические кризисы

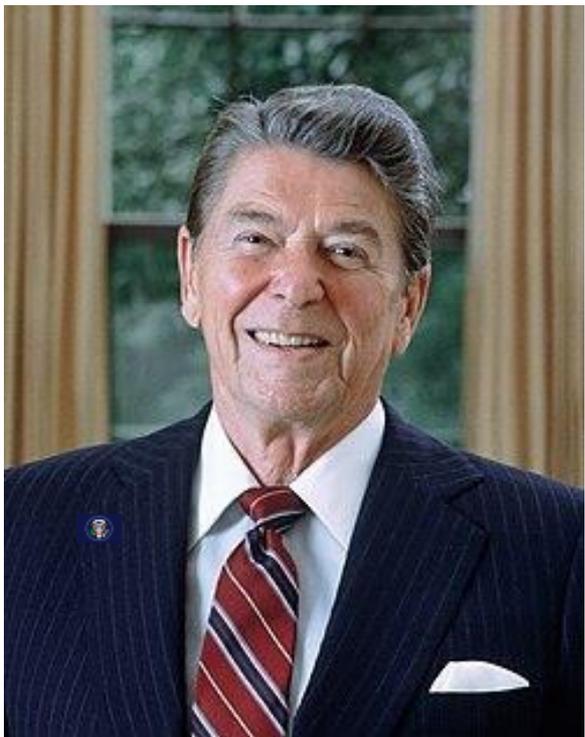
Годы	
1857	Первый мировой кризис, сокративший производство в США, странах Европы и России.
1873–1878	Самый продолжительный мировой кризис.
1890–1893	Германия, США, Англия, Россия – наиболее пострадавшие страны.
1920	Глубокий мировой кризис. Промышленность сократилась: Великобритания – 33%, США – 16%, европейские страны – 11%.
1929–1933	Самый глубокий мировой кризис – «Великая депрессия». Промышленность развитых стран сократилась на 46%, безработица составила 25%, реальные доходы снизились на 58%.
1937	Мировой кризис. Промышленность в США сократилась на 21%, в европейских странах – на 11% при возросшей безработице.

Годы	
1948–1949	США, Канада и Европа. Промышленность развитых стран сократилась в среднем на 6%.
1957–1958	В США промышленность сократилась на 12,6%, в европейских странах – меньше. Больше всего снизился внешнеэкономический оборот.
1973–1975	Общемировой кризис, совмещенный с энергетическим кризисом из-за кратного повышения цен на нефть со стороны стран ОПЕК и с продовольственным кризисом из-за неурожайных лет. Начало процесса стагфляции, прежде всего в США.
2007–2009	Мировой экономический кризис с небольшим до 1% снижением мирового ВВП, на 3,5% сокращения ВВП развитых стран при уменьшении темпов развития развивающихся стран во главе с Китаем и Индией с 6 до 2%. Безработица в США и Европе превысила 10%. Мировая внешняя торговля сократилась на 20%, а фондовые рынки крупных стран упали в 2–2,5 раза. Наиболее глубокий кризис из 20 стран крупных стран, представленных на мировом саммите, был в России.

№3. Кризисы и циклы в США с 1857 по 2008 гг.

Показатели	1857-1939 гг.	1948-2008 гг.
Число кризисов	19	13
Среднее число месяцев за 1 цикл	55	73
Средний размер падения экономики, %	15	6

№4. РОНАЛЬД УИЛСОН РЕЙГАН (6 февраля 1911 – 5 июля 2004 гг.)



Рональд Уилсон Рейган (англ. *Ronald Wilson Reagan*), 40 президент США (20.01.1981-20.01.1989)

Образование – Диксонская старшая школа (июнь 1928), Колледж Эврики (июнь 1932).

Рейган как политик известен своей социально-экономической инициативой внедрения англосаксонской модели и рейганомикой. Рейган и его администрация развили модель «рейганомики», которая включала дерегулирование экономики, а также сокращение налогов и государственных расходов.

№5. ФРИДМАН МИЛТОН (31 июля 1912 – 16 ноября 2006 г.)



Милтон Фридман — американский экономист-неолиберал, макроэкономист, обладатель премии по экономике памяти Альфреда Нобеля. Развил экономическую теорию монетаризма. Предложил идею естественного уровня безработицы, снижения уровня безработицы ниже которого повлечет за собой инфляцию.

Образование – Rahway High School (1928), Колумбийский университет, Раттерский университет (1932), Чикагский университет (1993), Кембриджский университет.

№6. «Рейганомика» (1980-1988 гг.)

Показатели	
Валовый внутренний продукт	1980 г. – минус 0,3%. 1988 г. – 4,1%. Среднегодовой темп – самый высокий за 50 лет, в т.ч. 1984 г. – 6,8%.
Безработица	До 10,8% в начале срока. 1988 г. – 5,5%.
Инфляция	1980 г. – 13,5%. 1988 г. – 4,1%. Минимум 3,2%.
Реальные доходы населения	Возросли на 20%, число бедных сократилось.
Все налоги и сборы	За весь срок налоги и сборы снижены на 750 млрд долл. В % к ВВП они составили: 1981 г. – 19,6, 1984 г. – 17,4% .
Подоходный налог с населения	Максимальная ставка подоходного налога была снижена с 70% за первые 2 года до 50%, а затем – до 28%.
Налоги и сборы с населения	За весь срок сократились на 30%.
Ставка корпоративного налога на прибыль	Снизилась с 48 до 34%.
Национальный долг страны	Возрос с 930 до 2,7 млрд долл. в абсолютном выражении выплаты по долгу увеличились намного меньше в связи с уменьшением процентной ставки

№7. Кривая Лаффера



№8. МАРГАРЕТ ХИЛЬДА ТЭТЧЕР (13 октября 2025 г. – 8 апреля 2013 г.)



Маргарет Хильда Тэтчер, баронесса Тэтчер (англ. *Margaret Hilda Thatcher, Baroness Thatcher*, урождённая *Робертс*). *Премьер-министр Великобритании* (4 мая 1979 — 28 ноября 1990).

Образование – Сомервиль-колледж (Оксфорд), Лондонский городской университет.

Будучи главой правительства, провела политические и экономические реформы для преодоления того, что она считала упадком страны. Её политическая философия и экономическая политика основывались на дерегуляции, в особенности финансовой системы, обеспечении гибкого рынка труда, приватизации государственных компаний.

№9. Экономическая политика Великобритании. М. Тэтчер (1979-1990 гг.). «Тэтчеризм»

Показатели	Показатели
Валовый внутренний продукт	Прирост за весь срок – 23,3%. В предшествующий период объём ВВП уступил первенство Франции. При М.Тэтчер он опять занял 1 место.
Прирост расходов бюджета: - Здравоохранение - Социальная защита	До 10,8% в начале срока. 1988 г. – 5,5%. Рост 31,8% 33,3%
Инфляция	Снизилась с 18 до 8%.
Безработица	Снизилась с 9,8 до 6%.
Прямые налоги с прибыли предприятий	Ставка налога сократилась до 50%, а потом - до 30%.
Приватизация	В 1979 г. на базе госсобственности производилось 10% ВВП. За весь срок было приватизировано 1/3 госсобственности.
Лондонский финансовый центр	Намного отстал от США в предшествующий период и уступил первенство в Европе Франкфурту. Благодаря мерам по либерализации Лондонский финансовый центр сохранил мировое лидерство наряду с Нью-Йорком и опять возвратил себе первое место в Европе.

№10. Развитие экономики Чили в 1973-2008 гг. в соответствии с предложениями М. Фридмана

Показатели

Два периода стабилизации и подъёма экономики Чили при А. Пиночете.

Первый период (1973-1981 гг.). Восстановление и стабилизация. За 6 лет (1975-1981 гг.) душевой доход ВВП вырос на 38%. Проведена приватизация национализированной государственной собственности, восстановлены частные компании, конкурентная среда, открытый рынок. Привлекается иностранный капитал, ограничивается прямое государственное воздействие на экономику, сократилась инфляция, безработица. Темпы роста – невысокие.

Второй период (1982-1989 гг.). Среднегодовой рост ВВП – 6% в год благодаря неолиберальной модели экономики. Сокращён внешнеэкономический и государственный долг. Чили из отсталой страны выдвигается на лидирующие места среди стран Латинской Америки. Заложен фундамент, созданы условия, мобилизованы источники для продолжения быстрого подъёма экономики в последующие годы.

Продолжение социально-экономического подъёма в 1990-2008 гг. Рост экономики по 6% в год.

2009-2022 гг. – сниженные ежегодные темпы роста до 3%.

В целом за 30 лет с 1990 г. ВВП Чили увеличился около 4,5 раз.

Чили среди стран Латинской Америка по социально-экономическому уровню вышла на 2-е место, немного уступая Коста-Рике, находящейся под эгидой США.

Современные показатели Чили:

Душевой доход ВВП по паритету покупательной способности
(2022 г.) – 30209 долл.

По номинальному ВВП, по валютному
курсу – 15346 долл.

Ожидаемая продолжительность жизни – 80,7 г.

Средняя заработная платы в месяц – 1082 долл.

Минимальная заработная плата – 463,58 долл.

Пенсия – с 65 лет – 1010 долл.
(93% к средней зарплате)

Россия – около 39 тыс. долл.

Китай – около 17 тыс. долл.

Россия – 10743 долл.

Китай – 8827 долл.

Россия – 71,3 лет

Россия – около 700 долл.

Россия – около 180 долл.

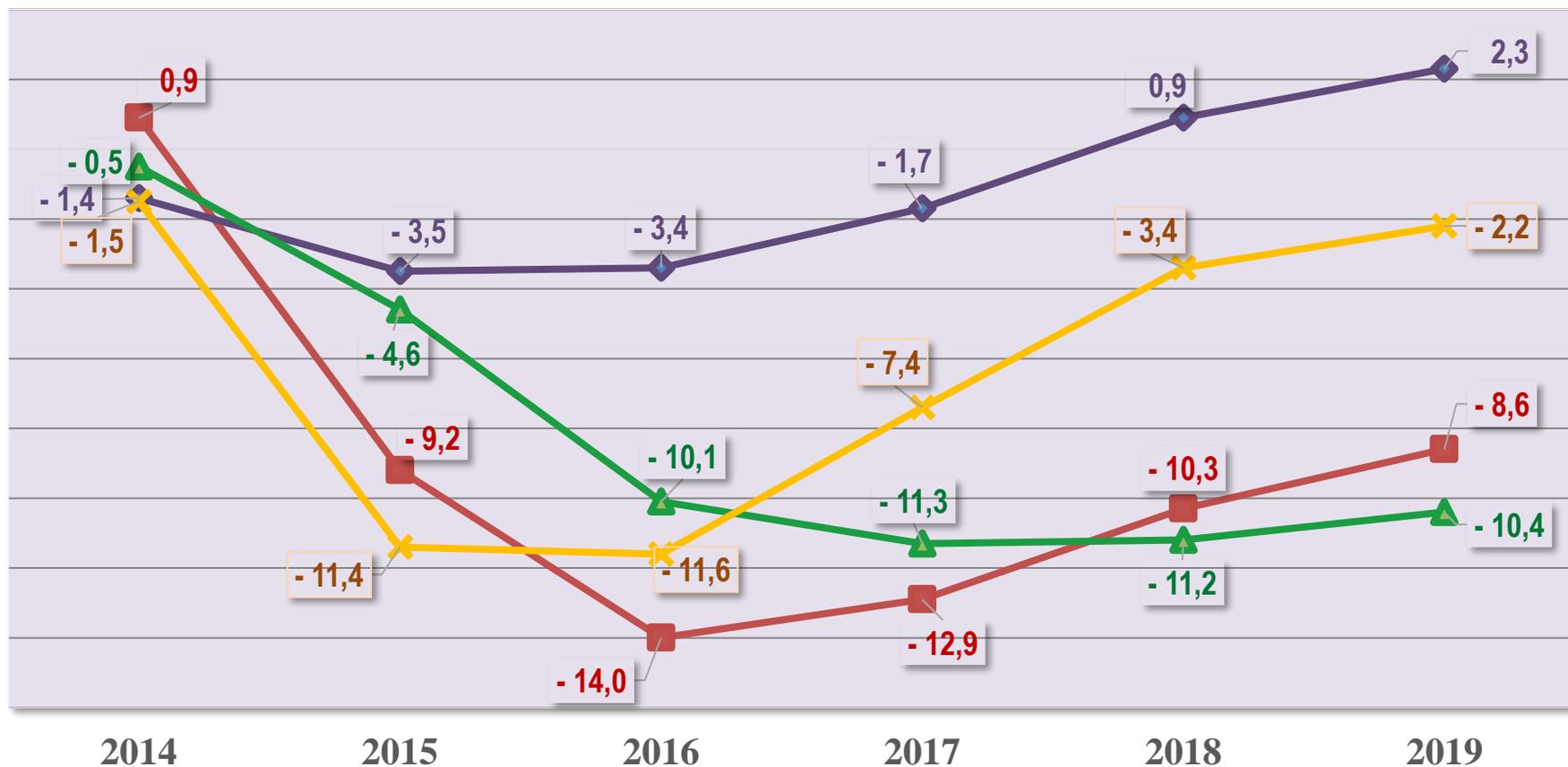
Россия – около 170 долл.

(в 3,5 раза ниже зарплате)

№11. Динамика основных экономических и социальных показателей России в 1991-2023 гг.

ПОКАЗАТЕЛИ	1 период (1991-1998 гг.)	2 период (1999-2008 гг.)	3 период (2009-2023 гг.)
	Изменения по периодам в %% к начальному году периода, принятому за 100%		
Валовый внутренний продукт	56	190	115
Промышленность	48	180	120
Сельское хозяйство	54	150	143
Инвестиции в основной капитал	21	280	135
Реальные доходы	54	230	110
Процент безработных (в конце периода)	13	5	3,2
Депопуляция населения (в конце периода) (тыс. человек)	- 930	- 380	- 495
Изменения в %% к начальному году			
Валовый внутренний продукт	56	106	120
Промышленность	48	86	102
Сельское хозяйство	54	82	117
Инвестиции в основной капитал	21	48	63
Реальные доходы	54	124	136

№12. Динамика ВВП, реальных доходов, розничного товарооборота и накопления основного капитала (в %)



■ Розничный товарооборот на душу населения ◆ ВВП на душу населения

▲ Реальные доходы населения

✕ Накопления основного капитала

Примечание: инфляция в период стагнации в 2013-2019 гг. росла ежегодно в среднем около 7%. Поэтому этот период имеет признаки не очень высокой стагфляции. Наибольший рост потребительских цен в годовом выражении был в период рецессии 2015 г. – 15,5%.

№13. Финансовая система России

Показатели	Россия 2020-2021	Россия 2030-2035 Проект	Примечание
Объёмные показатели финансовой системы в % к ВВП:			
Монетизация (объём денежной массы M2)	51	100-150	В развитых странах и в Китае коэффициент монетизации составляет от 100 до 300% ВВП: Япония – 291%, Китай – 224, Великобритания – 142%, Германия – 110%, Бразилия – 111%, ЮАР – 79%.
Активы банковской системы	70	100-150	В развитых странах и в Китае эти активы превышают объём ВВП: Китай – 218%, Япония – 171%, Великобритания – 146%, Бразилия – 132%, Германия – 98%, Турция – 93%.
Внебанковские фонды «длинных» денег	20	100	В большинстве развитых и развивающихся стран они близки к объёму ВВП, в том числе: США – 200%, Евросоюз – 120%.
Капитализация фондового рынка	60	100	В развитых странах и в Китае этот показатель близок, а в США и ряде других стран превышает объём ВВП.
Финансирование двух главных драйверов социально- экономического роста, % к ВВП	около 1/3	55-65	Регулярный экономический рост, как правило, начинается с 45%: в Китае этот показатель в последнее десятилетие составляет 67% (ежегодный прирост ВВП – более 7%). В США – 64%, Страны ЕС – 52%.

Показатели	Россия 2020-2021	Россия 2030-2035 Проект	Примечание
В том числе: Инвестиции в основной капитал	18	30	Китай – 45%, развивающиеся страны – 30-35, развитые страны – около 20%.
Вложения в человеческий капитал (в сферу «экономика знаний»)	15	30	Китай – 22%, США – 40, страны ЕС – 30, развивающиеся страны – около 20%.
Среднегодовая инфляция потребительских цен, %	В 2010-2021 гг. в среднем 6,5 (от 2,9 до 15,5)	2-3	В ведущих развитых странах мира от 0,3% в Японии до 2,2% в Великобритании (от 0,1 до 4,7%). Китай – 3,2 (от 0,9 до 5,4%). Саудовская Аравия и ОАЭ – до 2 (от минус 2 до 4,1%). Чили – 2,8 (от 1,4 до 4,5%). Польша – 1,5% (от 0,5 до 5,1%).
Ключевая ставка Централных банков (2024 г.), %	16	4	Развитые страны – от 0 в Японии до 4% в США и Германии, а Китай – 3,65%.
Рыночный курс национальной валюты в % к паритету покупательной способности, долл.	0,4	0,6-0,8	Развитые страны – 0,8-1%, Китай – 0,6. Передовые развивающиеся страны – от 0,5 до 0,7%.
Волатильность национальной валюты по отношению к доллару	В последние 15 лет более 3 раз – от 25 до 90 руб. за доллар	Незначитель ная	В развитых странах до 20%, в Китае – до 40%.

Показатели	Россия 2020-2021	Россия 2030-2035 Проект	Примечание
Отток капитала	Значительный: за 2008-2022 гг. – около 1,3 трлн долл. Максимум 2022 г. – 243 млрд долл., 2023 г. – 124, в 2014 г. – 151,5, в 2008 – 133 млрд долл.	Отсутствует	Развитые страны – относительно небольшой либо приток, либо – отток. Развивающиеся страны – менее значителен по сравнению с Россией. В Китае длительное время был крупный приток, в отдельные годы по 100 и более млрд долл.
Удельный вес финансовых средств, которыми в значительной мере распоряжается государство, контролируя соответствующие предприятия и организации	Свыше 70% поскольку доля огосударствления производства ВВП 71% (оценка Всемирного банка), в т.ч. около 75% – банковских активов	Не более 50%	Развитые страны – от 30 до 50% ВВП в основном через госбюджеты и в 2-4 раза меньше, поскольку сумма всех финансовых средств в разы больше ВВП. Китай и другие продвинутые развивающиеся страны имеют близкие показатели к развитым странам.
Финансовая и налоговая нагрузка со стороны государства в % к ВВП: Доходы общего правительства	45-50% – высшая группа с Францией и Италией	35-40	Германия и Великобритания – 40-45%, Китай, Япония, Польша – 35-40, США – 30- 35, Чили, Аргентина, Египет – 25-30%.

№14. Переход России к инновационному развитию

Показатели	Россия	Примечание
НИОКР	8 место 2030 г. – 5 2035 г. – 3	Выше России США, Китай, Япония, Германия, Великобритания, Южная Корея.
Уровень образования из 191 страны (ПРООН, 2022 г.)	29 место 2030 г. – 20 2035 г. – 10	В России около 13 лет средняя продолжительность обучения, а ожидаемая – 15,8 лет. Выше из крупных стран Германия (14 и 17), Великобритания, США и Япония. Ниже Франция (44 место) и Италия (52 место), а также Бразилия и Китай.
Глобальный уровень инноваций (по международному рейтингу стран мира)	45 место (36,6 балла) 2030 г. – 30 2035 г. – 20	США – 3 место (61,3), Германия – 10 место (57,3), Китай – 12 место (54,8). Япония – 13 место (54,4), Индия – 46 место (36,4), Индекс составлен Всемирной ассоциацией интеллектуальной собственности и рассчитывается на основе 81 показателя – институты, человеческий капитал, исследования, инфраструктура, развитость рынка или бизнеса и др.
Доля страны в производстве высокотехнологических товаров и услуг в мире, %	1,3 2030 г. – 4 2035 г. – 7	США – 20,5%, Китай – 16,4%, Япония – 10,7, Германия – 8,7, Бразилия – 1,5, Тайвань и Турция – 1,3%. К высокотехнологическим отраслям относятся отрасли, где доля НИОКР в расходах на производство составляет свыше 7,5% (в среднем – около 9%).

Показатели	Россия	Примечание
Доля экспорта страны по высокотехнологическим товарам и услугам в мире в 2021 г.	<p>0,3</p> <p>2030 г. – 2</p> <p>2035 г. – 4</p>	США – 39%, Япония – 20, Германия – 15, Китай – 6%.
Число инновационных фирм-единорогов (оценка фирмы в 1 млрд долл. или выше) по странам в мае 2022 г.	<p>2014-2019 гг. – 1 фирма (Авито),</p> <p>2020-2023 гг. – 0</p> <p>2030 г. – 20</p> <p>2035 г. – 50</p>	<p>Всего в мире 1302 фирм-единорогов – прирост 340 за год: США – 616, Китай – 275, Великобритания – 121, ЕС – 105, Индия – 74, Израиль – 23.</p> <p>Россияне, получившие высшее образование в России и переехавшие в зарубежные страны, выступили соруководителями в создании 28 фирм-единорогов.</p>
Число крупных инновационных предприятий (R&D расходы не менее 34,7 млн евро по предприятиям в 2019 г.) при общем их числе в мире 2500, зарегистрированных в 43 странах. Они охватывают 90% всех частных затрат на R&D.	<p>3</p> <p>2030 г. – 30</p> <p>2035 г. – 60</p>	<p>В США – 775 фирм, Китай – 536, ЕС – 421, Япония – 309, Великобритания – 121, Швейцария – 58, Тайвань – 88. Общая выручка этих фирм – 23,5 трлн долл. (29% мирового ВВП в 2019 г.). Суммарные расходы на R&D – более 1 трлн долл., из них: США – 389 млрд долл., ЕС – 211, Китай – 133, Япония – 128. Средняя наукоёмкость – 4,3%, в том числе: США – 7,1, ЕС – 3,9, Китай – 3,3%.</p>

Показатели	Россия	Примечание
Крупнейшие инновационные зоны мира	<p>Небольшие зоны по мировым меркам находятся:</p> <p>комплексная в Сколково, специализированные в научных городках Подмосковья и прилегающих областей . Создание к 2030 г. трех крупных «кремниевых» инновационных долин в России – в Подмосковье, Санкт-Петербурге и в Новосибирской области (вокруг Академгородка).</p> <p>2035 г. – Екатеринбург, Томск, Иркутск, Владивосток.</p>	Крупнейшая зона в мире – Кремниевая долина (США), инновационная зона в Израиле, охватывающая часть Тель-Авива и прилегающих населённых пунктов. Инновационная зона – город Бангалор (Индия) – 8,5 млн чел. Китай – три крупнейшие зоны – Пекинская, Шанхайская и на юге Шэньчжэнь (17 млн жителей).

Показатели	Россия	Примечание
<p>Суперкомпьютеры (TOP-500) Данные за май 2020 г.</p>	<p>7</p> <p>2030 г. – 20 2035 г. – 50</p>	<p>США – 173, Китай – 127, Япония – 34, Германия – 31, Франция – 22, Канада – 14, Великобритания – 12. Россия на 8 месте, выше Италии, Нидерландов, Саудовской Аравии, Бразилии и Южной Кореи. (по 6).</p>
<p>Роботы число на 10 тыс. промышленных работников</p>	<p>6</p> <p>2030 г. – 50 2035 г. – 200</p>	<p>Южная Корея – 631, Сингапур – 488, Германия – 309, Япония – 303, Дания – 211, США – 189, Италия – 185, Испания – 160, Канада – 145, Франция – 132.</p>
<p>Венчурный капитал для финансирования инноваций (2022 г.)</p>	<p>2,4 млрд долл.</p> <p>2030 г. – 50 2035 г. – 150</p>	<p>Объём венчурного капитала в мире приближается к 1 трлн долл., в т.ч.: США – 360 млрд долл., Китай - 130 Венчурный фонд Б. Мильнера (физика из России) в Кремниевой долине – 19 млрд долл., в т.ч. собственных средств 7,8 млрд долл.</p>

Благодарю за внимание!