	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Валовой внутренний продукт в рыночных ценах	412 768,49	388 072,19	463 085,41	602 825,41	681 638,83	731 338,95	791 996,58	833 871,92	861 485,66	921 013,48	1 038 758,00	1 096 083,06	1 073 152,55	1 116 078,66
Валовой внутренний продукт в текущих ценах	486 900,53	395 809,27	528 783,52	698 761,74	742 358,85	770 246,65	851 118,11	894 324,55	885 988,65	970 285,51	1 142 622,87	1 129 888,16	1 082 768,23	1 126 078,96
Индекс дефлятор	118,0	102,0	114,2	115,9	108,9	105,3	107,5	107,2	102,8	105,3	110,0	103,1	100,9	100,90
Инвестиции в основной капитал, %	87 816,16	79 760,13	91 520,96	110 356,52	125 860,90	134 502,38	139 026,45	138 971,88	147 488,47	160 273,02	177 820,12	193 290,38	203 028,87	206 962,72
Доля инвестиций в основной капитал в ВВП	25,50	18,60	20,60	20,7	21,0	21,4	20,8	20,0	21,3	21,4	20,0	20,4	21,5	18,54
Инвестиции в основной капитал, %	109,50	86,50	106,30	110,80	106,80	100,80	98,50	89,90	99,80	104,80	105,40	102,10	98,60	100,22
Рост реальных доходов населения, %	102,40	103,00	105,90	100,50	104,60	104,00	99,20	96,40	95,50	99,80	101,40	101,70	98,60	98,11
Розничный товарооборот в текущих ценах	10 868 976,42	13 944 183,10	14 599 153,10	16 512 047,00	19 104 336,50	21 394 526,20	23 685 913,50	26 356 237,30	27 526 793,20	28 240 884,90	29 745 535,50	31 579 371,80	33 624 303,30	33 873 660,20
Розничный товарооборот в реальных ценах	18 517 875 156,80	12 270 881 128,00	12 242 992 761,80	8 505 951 691,00	9 175 272 479,80	8 993 998 099,50	15 840 592 001,60	18 001 940 382,10	7 501 970 507,80	3 513 934 141,20	5 954 166 183,70	4 252 975 845,50	6 846 593 902,10	11 294 788 311,00
Уровень инфляции, % к предыдущему году	13,28	8,80	8,78	6,10	6,58	6,45	11,36	12,91	5,38	2,52	4,27	3,05	4,91	8,10
Объем импорта, млрд долл.	267,10	167,35	228,91	305,76	317,26	315,30	287,06	182,90	182,45	227,46	238,49	254,60	240,40	248,59
Объем импорта, % к предыдущему году	133,72	62,65	136,79	133,57	103,76	99,38	91,05	63,72	99,75	124,67	104,70	102,30	94,40	99,80
Объем экспорта, млрд долл.	467,58	301,67	397,07	516,72	524,74	525,98	497,36	343,51	285,65	357,77	449,56	414,47	332,20	376,49
Объем экспорта, % к предыдущему году	132,86	64,52	131,62	130,13	101,55	100,24	94,56	69,07	83,16	125,25	125,80	94,42	78,26	101,68

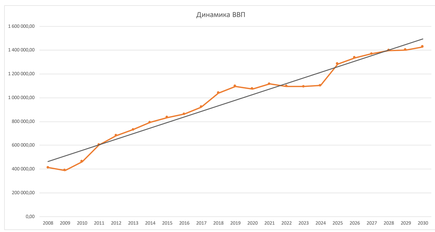
2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1 095 104,76	1 094 778,66	1 101 987,36	1 283 914,78	1 335 738,71	1 368 015,27	1 396 601,17	1 400 740,60	1 427 098,10
1 112 931,79	1 107 252,39	1 115 414,58	1 298 381,18	1 348 954,28	1 371 024,57	1 393 982,23	1 396 760,13	1 419 171,46
101,43	101,14	101,22	99,05	99,61	97,18	96,62	96,34	96,36
201 093,99	203 695,20	203 917,30	230 921,53	240 845,46	247 382,56	254 111,45	256 868,61	262 983,75
20,15	20,06	19,59	19,54	19,94	19,61	19,53	19,39	19,20
100,31	99,71	100,08	99,60	100,42	98,44	98,35	99,19	99,69
99,47	98,73	98,77	97,55	96,94	96,73	96,85	96,67	96,95
33 025 778,43	33 507 913,98	33 469 117,54	38 983 308,32	40 414 178,85	41 613 929,95	42 717 349,30	42 767 478,13	43 480 460,05
7 464 786 019,53	8 535 389 410,88	9 098 321 247,14	6 044 218 568,79	6 371 861 542,59	5 954 399 593,63	5 686 256 776,19	5 634 861 608,43	5 052 457 434,49
5,35	6,12	6,52	4,33	4,57	4,27	4,08	4,04	3,62
247,86	245,62	247,36	240,17	240,36	228,28	219,97	222,10	226,64
98,83	97,68	98,77	94,49	96,82	90,74	92,65	96,48	96,72
377,72	362,14	372,12	355,60	351,27	328,39	307,96	305,98	306,54
91,45	90,46	94,53	89,53	92,00	85,83	86,26	89,27	88,55

	Темпы роста ВВП	Темпы прироста ВВП
2008	105,20	5,20
2009	92,20	-7,80
2010	104,50	4,50
2011	104,30	4,30
2012	104,00	4,00
2013	101,80	1,80
2014	100,70	0,70
2015	96,30	-3,70
2016	99,20	-0,80
2017	101,50	1,50
2018	102,80	2,80
2019	102,00	2,00
2020	97,00	-3,00
2021	104,40	4,40
2022	101,13	1,13
2023	100,84	0,84
2024	102,13	2,13
2025	101,14	1,14
2026	101,69	1,69
2027	100,65	0,65
2028	100,87	0,87
2029	101,20	1,20
2030	101,63	1,63

Оценка данных:
1. Низкая доля инвестиций в основной капитал. Показатель варьируется в среднем за период с 2008 по 2020 год в районе 20%, при норме 25%. Если рассчитать показатель за 2021 год, на основе имеющихся данных, то его значение будет еще ниже – 18,54%. Привлекается недостаточное количество инвестиций, денежная масса выводится из страны.
2. Увеличение уровня инфляции в 2021 году. В динамике уровень инфляции варьируется, до 2016 года значение было не меньше 6%, начиная с 2016 по 2020 г. значение показателя не больше 6%, однако в 2021 году значение показателя около 8,1%. Высокие ставки ЦБ РФ, а также ужесточение денежно-кредитной политики, увеличение цен на продовольствие, перебои поставок продукции.
3. Падение реальных доходов населения. Ситуация с эпидемией вируса увеличила уровень безработицы, низкая производительность труда, рост розничных кредитов (увеличение процентных платежей). Население не имеют возможность приобретать товары, что влияет на товарооборот в ВВП.
4. Низкие объемы импорта и экспорта . Санкции, проблемы логистики и мировых транспортировок, как следствие, влияние на ВВП, отрицательное влияние на обменный курс страны.

Предложения по регулированию:
Установка таргета для создания "таргетированной" инфляции. Это способ держать инфляцию на оптимальном уровне, при котором сохраняется положительный эффект от нее без снижения роста экономики. Центральные банки чутко следят за тем, чтобы ситуация не скатилась к дефляции. При таргетировании инфляции в менеджмент условиями являются ее предсказуемость на долгосрочном периоде. В таком случае все экономические агенты могут спокойно прогнозировать свои собственные расходы и находить способы увеличения доходов, накоплений и инвестиций, не переживая за их непредсказуемое обесценение. Кроме того, достижение целевых показателей по уровню инфляции способствует формированию более низких ставок в экономике и повышает доступность кредитов.
Для увеличения темпов экономического роста выше 3%, нужны такие стимулы как изменение качества производственного капитала и рабочих мест, поддержание доходов населения, увеличение инвестиций в основной капитал, вложений в "экономику знаний", развитие жилищного строительства и отечественного экспорта.
Необходимо осуществить мероприятия по привлечению инвестиций в страну. Решается необходимостью технологической модернизации производств, разработки инновационной и конкурентоспособной на мировом рынке продукции, увеличения несырьевого немиграционного экспорта. Привлеченные инвестиции также направлено на получение новых технологий и результатов НИОКР (участие в совместных НИОКР, получение прав на ключевые результаты интеллектуальной деятельности и создание собственных результатов интеллектуальной деятельности), получение доступа на зарубежные рынки, создание новых высокотехнологичных рабочих мест и повышение квалификации персонала

Прогнозируется ост уровня ВВП в пределах 3%. Это связано с текущей напряженной ситуацией на рынке труда и ожидаемыми трудностями с экспортом, замедленным товарооборотом, отставанием развития производственного сектора, сектора транспорта, туризма.



	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Уровень рождаемости, чел	1 713 947	1 761 687	1 788 948	1 796 629	1 902 084	1 895 822	1 942 683	1 940 579	1 888 729	1 690 307	1 604 344	1 481 074	1 436 514	1 169 911,00
Естественный прирост населения, чел	-362 007	-248 856	-239 568	-129 091	-4 251	24 013	30 336	32 038	-2 286	-135 818	-224 566	-317 233	-702 072	-174 607,88
Прирост миграции, чел	242106	247449	158078	319761	294930	295859	270036	245384	261948	211878	124854	285103	106474	236 277,11
Численность населения, млн чел	142,8	142,7	142,9	142,9	143	143,3	143,7	146,3	146,5	146,8	146,9	146,8	146,7	146,2
Ожидаемая продолжительность жизни, все:	68	68,8	68,9	69,83	70,24	70,76	70,93	71,39	71,87	72,7	72,91	73,34	71,54	73,7
Женщины	74,3	74,8	74,9	75,61	75,86	76,3	76,47	76,71	77,06	77,64	77,82	78,17	76,43	78,2
Мужчины	61,9	62,9	63,1	64,04	64,56	65,13	65,29	65,92	66,5	67,51	67,75	68,24	66,49	68,7
Изменение трудовых ресурсов:														
Трудоспособное население в трудоспособном возрасте, млн чел.	86,595	86,05	85,606	84,754	83,985	83,135	82,22	82,461	81,354	80,186	79,453	79,812	80,05	78,33
Уровень занятости, %	63,1	62,1	62,7	63,9	64,9	64,8	65,3	65,3	65,7	59,5	59,8	59,4	58,4	60,21
Среднегодовая численность занятых, млн чел.	68,474	67,463	67,493	67,644	67,968	67,901	67,813	72,425	72,065	71,843	71,562	71,064	69,55	72,02
Среднегодовая численность занятых, %	100	99,9	100,1	100,2	100,5	99,9	99,9	99,1	99,5	99,7	99,6	99,3	97,9	98,82
Уровень безработицы, %	6,2	8,3	7,3	6,5	5,5	5,5	5,2	5,6	5,5	5,2	4,8	4,6	5,8	5,40
Выпуск квалифицированных рабочих, служащих, млн чел.	253,5	215,4	234,7	202,6	197,5	174,8	175,1	180,5	184,4	181,1	168,6	165,5	142,5	141,83
Совокупные затраты труда на всех видах работ по производству товаров и услуг в год, млрд человеко-часов	151,2	147,1	149	149,7	150,3	149,5	149,2	150,9	150,6	150,1	149,8	148,8	144,2	148,22
Среднесписочная численность работников организаций, млн чел.	49,363	47,428	46,719	45,872	45,898	45,816	45,486	45,107	44,446	44,299	44,15	43,888	43,317	42,73
Среднесписочная численность работников организаций, %	99,8	99,1	98,5	98,2	100,1	99,8	99,3	98,2	98,5	99,7	99,7	99,4	98,7	99,13
Численность иностранных граждан, осуществляющих трудовую деятельность, тыс. чел.	242,59	222,36	164,08	102,79	114,87	111,15	104,38	182,4	143,9	114,9	93,2	83,2	52,8	58,19
Развитие образования:														
Число образовательных организаций, тыс. чел	55,786	53,102	50,793	48,342	46,881	45,419	44,846	43,4	41,8	42	41,3	47,3	47,1	47,20
Численность обучающихся по образовательным программам начального, основного и среднего общего образования, млн чел.	13,826	13,69	13,642	13,738	13,804	13,877	14,399	14,77	15,219	15,7059	16,1373	16,5656	16,8937	16,80
Численность профессорско-преподавательского состава, тыс. человек	386,5	374,8	356,8	348,2	342	319,3	299,7	279,7	261	228	236,1	229,3	223,1	192,93
Численность иностранных студентов, обучающихся на условиях общего приема – всего, тыс. человек	102,805	113,823	123,515	126,319	135,415	160,307	178,632	195,5	175,412	198,295	247,7	267,1	281,2	279,87
Развитие здравоохранения:														
Численность врачей, человек:	703849	711271	715801	732825	703220	702577	709397	673040	680916	697088	703748	714630	737371	706147,12
Численность среднего медицинского персонала, человек:	-	-	1508667	1530406	1520259	1518457	1525088	1549744	1537881	1525190	1491375	1491256	1490517	1500381,29
Число больничных организаций, тыс.	6,5	6,5	6,3	6,3	6,2	5,9	5,6	5,4	5,4	5,3	5,3	5,1	5,1	4,82
Число больничных коек	1398,5	1373,4	1339,5	1347,1	1332,3	1301,9	1266,8	1222,0	1197,2	1182,7	1172,8	1173,6	1188,8	1124,07
Число коек для беременных женщин, рожениц и родильниц, тыс.	81,1	80,5	80,3	79,2	77,4	74,9	72,4	69,4	67	64,3	62,1	58,9	50,8	53,96
Зарегистрировано заболеваний у пациентов с диагнозом, установленным впервые в жизни	109590	113877	111428	113922	113688	114721	114989	113927	115187	114382	114841	114512	111294	114744,27
Заболеваемость населения алкоголизмом, тыс. чел.	173,4	159,7	153,9	138,1	122,8	112,2	109,1	103,6	95	78,2	75,8	70,9	54,9	45,53
Инвалидность, тыс. чел.	966	934	893	842	805	754	729	695	666	662	641	636	559	528,73
Развитие культуры:														
Число профессиональных театров	586	601	604	618	643	658	661	665	651	649	657	671	684	691
Численность зрителей театров, млн чел	30,4	30,2	31	32,9	33,9	35,8	37,2	38,2	38,9	39,6	40,8	41	43	44
Число цирков	68	66	68	68	67	67	63	67	65	66	60	68	64	64
Численность зрителей цирков, млн человек	7,4	6,3	11,3	11,5	10,8	5,6	5,1	4,2	4,2	5,8	4,9	5,8	4	4
Число зоопарков	27	28	29	28	29	30	30	31	31	31	32	32	33	33
Число музеев	2495	2539	2578	2631	2687	2727	2731	2758	2742	2742	2809	2861	2882	2911
Число организаций культурно-досугового типа, тыс.	48,4	47,4	46,6	45	43,7	42,4	42,1	40,3	41,3	42,5	42,8	42,7	40	40
Число библиотек, тыс.	47	46,7	46,1	43,2	40,8	39,8	40,1	38,9	38,2	37,4	37,1	37,1	35	34
Библиотечный фонд – всего, млн экз.	942	934	923	888	864	851	854	839	831	818	810	806	779	766
Число книг и брошюр (печатных единиц) – всего, тыс.	123,3	127,6	121,7	122,9	116,9	120,5	112,1	112,6	117,1	117,4	116,9	115,2	113	112
Число журналов и других периодических изданий – всего	6698	7312	7049	7812	8051	8598	8846	8847	8177	8032	7678	7507	8419	8501
Число газет (изданий) – всего	8978	9563	9659	10152	10681	11109	11061	10504	10051	9542	8984	8503	9618	9575

2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1 362 499,67	1 322 974,89	1 285 128,52	1 288 154,62	1 213 407,25	1 137 134,30	1 058 817,71	977 525,00	908 112,53
-397 970,96	-424 883,61	-332 487,48	-359 372,44	-414 888,01	-467 716,33	-528 014,78	-582 034,13	-622 523,25
209 284,70	184 011,94	209 857,92	187 204,25	178 973,92	170 764,55	149 648,40	145 871,95	141 490,38
146,57	146,49	146,42	147,90	148,23	148,51	148,77	148,96	149,08
72,84	72,68	73,06	74,21	74,41	74,63	74,78	74,98	75,17
77,61	77,43	77,76	78,58	78,70	78,83	78,91	79,03	79,14
67,81	67,67	68,07	69,46	69,71	69,99	70,22	70,48	70,74
79,398	79,260	78,996	77,20	76,77	76,36	76,00	75,64	75,29
59,336	59,315	59,619	58,77	58,17	57,39	56,60	55,91	55,36
70,879	70,817	71,239	72,33	72,71	72,95	73,13	73,25	73,33
98,673	98,464	98,652	98,35	98,18	97,99	97,83	97,68	97,59
5,267	5,489	5,385	4,71	4,53	4,64	4,72	4,76	4,71
149,942	144,756	145,509	126,27	123,93	118,53	116,57	112,23	108,05
147,073	146,497	147,263	147,01	146,93	146,34	145,89	145,49	145,17
43,312	43,120	43,054	41,93	41,84	41,63	41,38	41,07	40,79
99,077	98,969	99,059	99,06	99,14	99,15	99,08	98,94	99,01
64,728	58,571	60,495	31,35	29,06	28,07	22,96	11,09	-0,13
47,200	47,167	47,189	43,79	44,31	44,85	45,38	45,82	46,23
16,755	16,818	16,792	17,57	17,91	18,23	18,52	18,80	19,05
215,109	210,379	206,138	163,51	152,11	141,30	130,35	120,38	111,99
276,057	279,043	278,324	317,79	331,50	345,23	358,75	370,94	382,15
719 382,705	720 966,940	715 498,920	713 866,79	714 408,57	715 893,75	718 292,04	723 630,93	726 410,62
1 494 051,430	1 494 983,240	1 496 471,987	1 489 693,18	1 486 948,76	1 484 204,34	1 478 359,50	1 474 716,09	1 469 945,90
5,006	4,975	4,934	4,55	4,45	4,36	4,26	4,19	4,13
1 162,158	1 158,344	1 148,191	1 088,94	1 075,33	1 061,84	1 047,02	1 035,89	1 026,71
54,554	53,105	53,874	47,49	44,99	42,55	40,30	38,19	36,20
113 516,756	113 185,009	113 815,345	114 409,05	114 029,95	114 054,25	113 738,77	113 639,55	113 488,33
57,112	52,515	51,721	25,53	19,26	12,87	7,26	1,24	-5,45
574,577	554,103	552,470	462,95	442,31	423,43	405,24	385,99	366,69
682	686	686	705,46	708,64	712,02	714,25	716,58	720,82
43	43	43	46,46	47,38	48,14	48,80	49,51	50,17
65	64	65	63,57	63,43	63,07	62,97	62,95	62,90
4	4	4	2,81	2,22	1,45	1,29	1,33	1,51
33	33	33	34,08	34,35	34,68	35,07	35,30	35,56
2 885	2 893	2 896	2 977,12	2 994,56	3 011,61	3 028,08	3 046,25	3 067,77
41	40	40	38,52	38,34	38,19	38,09	37,93	37,70
35	34	34	31,49	30,82	30,29	29,90	29,36	28,65
784	776	775	739,25	730,65	723,39	717,36	709,44	700,06
113	113	112	109,86	109,11	109,08	108,62	108,51	107,84
8 142	8 354	8 332	8 582	8 529	8 508	8 418	8 382	8 357
9 232	9 475	9 428	9 338	9 125	8 936	8 726	8 550	8 439

Описание данных:
1. Отрицательный естественный прирост населения
2. Сравнительно низкая ожидаемая продолжительность жизни
3. Низкое количество учителей и профессоров
4. Низкий уровень образования
5. Проблемы медицинского страхования
6. Региональная нехватка лекарств
7. Коммерциализация культуры
8. Влияние глобализации на культуру России

Предложения по регулированию:
Развитию рынка труда в среднесрочной перспективе будут способствовать реализация государственной программы Российской Федерации «Содействие занятости населения», национальных проектов «Демография», «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы», а также региональные программы повышения мобильности трудовых ресурсов. Так, повышению профессиональной и территориальной мобильности рабочей силы, гибкости в управлении трудовыми ресурсами, а также снижению издержек на рынке труда будет способствовать в том числе реализация следующих мер:
- повышение квалификации и обучение безработных граждан;
- цифровизация трудовых отношений и развитие гибких (в том числе удаленных) форм занятости;
- повышение эффективности служб занятости;
- создание и сопровождение информационных систем и цифровых сервисов;
- оказание помощи в поиске работы в рамках социального контракта;
- поддержка предпринимательской деятельности и самозанятости граждан;
- совершенствование механизмов повышения мобильности трудовых ресурсов;
- содействие занятости отдельных категорий граждан (женщин, воспитывающих детей, инвалидов, лиц старшего поколения);
- создание в субъектах Российской Федерации дополнительных мест для детей в возрасте до 3 лет в организациях и у индивидуальных предпринимателей, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования, присмотру и уходу.

Необходимо создать качественный рост в социальной сфере: образовании, медицине, искусстве, науке и т.д. приблизительно на 9–11%, что позволит нашей стране повысить и укрепить свой потенциал. Однако при реализации данного направления может возникнуть ряд проблем, связанный, прежде всего, с текущим нестабильным экономическим и политическим состоянием, что прямо отражается на состоянии бюджета страны.

Источники:
Население в трудоспособном возрасте: https://www.fedstat.ru/indicator/36730
https://www.gks.ru/free_doc/new_site/rosstat/smi/prez_aif_0806.pdf
https://www.gks.ru/bgd/regl/b11_36/IssWWW.exe/Stg/d1/01-01.htm
https://www.gks.ru/free_doc/new_site/population/trud/itog_trudoustr/index.html
https://www.gks.ru/free_doc/doc_2017/rusfig/rus17.pdf
https://www.gks.ru/free_doc/doc_2015/rusfig/rus-15.pdf
Сборники "Россия в цифрах" разных лет

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Организации, выполнявшие исследования и разработки, ед.	-	-	3 492	3 682	3 566	3 605	3 604	4 175	4 032	3 944	3 950	4 051	4 175	4233
Персонал, занятый исследованиями и разработками, ед.	-	-	736540	735273	726318	727029	732274	738857	722291	707887	682580	682464	679333	678 617,71
Исследователи с учеными степенями, ед.	-	-	105114	109493	109330	108248	109598	111533	108388	103327	100330	99912	99122	100 053,95
Расходы на исследования, млрд руб.	162,12	219,06	237,64	313,89	355,92	425,3	437,27	439,39	402,72	377,88	420,47	489,16	411,17	509,99
Число используемых передовых производственных технологий, тыс. ед.	184,4	201,6	203,3	191,7	191,4	193,8	204,5	218	232,4	240	233,79	239,07	247,76	250,15
Выдано патентов, ед.	31510	36794	30322	30910	31582	34810	36726	32981	31274	31607	35774	34008	28788	32 514,00
Финансирование науки из средств федерального бюджета, млн руб.			237644	313899,3	355921,1	425301,7	437273,3	439392,8	402722,3	377882,2	420472,3	489158, 4	549602,2	531 249,35
Уровень инновационной активности организаций, %	-	-	9,5	10,4	10,3	10,1	9,9	9,3	8,4	14,6	12,8	9,1	10,8	11,37
Удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации, в общем числе обследованных организаций, %	-	-	7,9	8,9	9,1	8,9	8,8	8,3	7,3	20,8	19,8	21,6	23,0	22,97
Объем инновационных товаров, работ, услуг, млрд руб.	-	-	25,8	33,4	35,9	38,3	41,2	45,5	51,3	57,6	69,0	92,3	91,3	91,64
Удельный вес затрат на инновационную деятельность в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг, %	-	-	1,6	2,2	2,5	2,9	2,9	2,6	2,5	2,4	2,1	2,1	2,3	2,44
Затраты на инновационную деятельность организаций, млрд руб.	-	-	4,008	7,338	9,046	11,124	12,119	12,036	12,846	14,050	14,728	19,541	21,340	21,24
Разработанные передовые производственные технологии, ед.	787	789	864	1 138	1 323	1 429	1 409	1 398	1 534	1 402	1565	1620	1 989	1 917,23

2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
4153	4187	4191	4358	4410	4463	4505	4562	4599
680138	679363	679373	663847	658591	653336	647223	641331	634743
99696	99624	99791	97376	96518	95661	94087	92963	91891
470	464	481	543	547	552	554	559	567
246	248	248	262	266	272	278	283	286
31770	31024	31769	31749	31398	31696	31280	30817	30332
540426	540426	537367	588564	607251	625938	635020	648064	662832
10	11	11	11	11	11	12	12	12
23	23	23	27	28	30	31	33	35
92	92	92	108	113	119	125	131	137
2,29	2,36	2,37	2,40	2,40	2,40	2,29	2,22	2,18
21	21	21	25	26	27	28	29	30
1842	1916	1892	2122	2184	2232	2270	2325	2395

Оценка данных:
Наблюдается неоднозначная динамика. В целом с 2013 года отмечается постоянное снижение доли инновационных товаров (с 9,2% до 5,3% в 2019 г.) и доли затрат на технологические инновации (с 2,9% до 2,1% в 2019 г.). Также снижается и доля организаций, осуществляющих организационные, экологические и маркетинговые инновации, причем наибольшее снижение коснулось именно экологических инноваций – почти в 3 раза (с 1,6 % в 2014 г. до 0,6% в 2019 г.).
Для России характерны низкий уровень развитости венчурного рынка и низкая инвестиционная активность частных инвесторов. Эти проблемы связаны с недостатками законодательной базы в области венчурного инвестирования инновационной деятельности, низкой долей выходов инвесторов из сделок, а также нестабильной политической ситуацией и санкционными мерами в отношении России.
Таким образом, несмотря на то, что принимаются все новые и новые законы, российская правовая база является довольно несовершенной. Слабо развита законодательная база в области бюджетного, налогового и таможенного регулирование; недостаточно сформированы условия для развития малого бизнеса и требования к соответствию международным стандартам качества. Все это влияет на невозможность реализации потенциала нашей страны.
Молодые ученые не остаются работать в стране.

Предложения по регулированию:
Для развития науки необходимо остановить утечку мозгов, вернуть отечественных ученых, работающих за границей и привлекать иностранных исследователей. Ни визовые, ни бюрократические препятствия не должны мешать ученым, которые хотят делать науку в России. Чтобы изменить ситуацию, нужен комплекс мер для поддержки карьеры ученого, начиная со студенческой скамьи и аспирантуры.
Сейчас, когда мировая экономика перешла на новые рельсы, заметен рост реинвестиций средств в науку. Отечественная наука находится на первых этапах выполнения национальных проектов, формирует подходы для выполнения национальных целей 2030 года. Однако ее кадровый потенциал вызывает беспокойство из-за изменений в качественном и количественном составе.
При ограниченных инвестициях в экономику важны вложения в человеческий капитал и кадры высшей квалификации. При этом они должны быть сосредоточены на критически важных специальностях, в частности, биомедицине и новой энергетике.
Необходимо разрабатывать и внедрять программы поддержки научных исследований в ВУЗах и среди молодых ученых

Источники:
https://rosstat.gov.ru/folder/14477
https://issek.hse.ru/mirror/pubs/share/434006420.pdf
https://www.gks.ru/free_doc/new_site/business/nauka/ind_2020/pril4.pdf
https://www1.fips.ru/about/deyatelnost/sotrudnichestvo-s-regionami-rossii/an_izb_2011.pdf
https://ruxpert.ru/%D0%A1%D1%82%D0%B0%D1%82%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%BA%D0%B0:%D0%A4%D0%B8%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%81%D0%B8%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%B8%D0%B5_%D0%BD%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B8_%D0%B2_%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Наличие основных фондов в Российской Федерации на конец отчетного года по полной учетной стоимости	74 441 095	82 302 969	93 185 612	108 001 247	121 268 908	133 521 531	147 429 656	160 725 261	183 403 693	194 649 464	210 940 524	349 731 105	362 191 650	322 679 502
Ввод в действие основных фондов, млн руб.	5 744 847	6 356 223	6 275 931	8 813 314	10 338 476	11 160 485	10 887 946	10 721 081	13 256 290	12 484 066	14 907 930	22 508 835	18 521 589	19 704 385
Ликвидировано основных фондов	429 373	537 331	563 203	614 888	702 185	810 193	1 044 973	1 304 140	1 274 050	1 176 041	1 404 147	1 178 079	1 275 458	1 522 819
Наличие основных фондов по остаточной балансовой стоимости	40 722 695	45 030 206	49 268 061	56 312 433	63 372 380	69 162 242	74 662 421	84 132 307	95 227 542	102 651 083	112 655 987	217 407 222	220 819 133	187 559 968
Коэффициент фондоотдачи, %	102	90	101	100	104	101	89	101	101	98	98,7	97,9	93,4	97
Коэффициент обновления основные фонды	4,4	4,1	3,7	4,6	4,8	4,6	4,3	3,9	4,4	4,3	4,7	4,7	3,4	4,25
Коэффициент выбытия основные фонды	1,0	1,0	0,8	0,8	0,7	0,7	0,8	1,0	0,8	0,7	0,7	0,7	0,4	0,57
Степень износа основных фондов	45,3	45,3	47,1	47,9	47,7	48,2	49,4	47,7	48,1	47,3	46,6	37,8	39,0	43
Инвестиции в нефинансовые активы:	6794,9	6117,4	6712,1	8581,5	9768,4	10195,9	10532,9	10742,3	11427,5	12433,9	13 793	14 927	15 605	15 997
Инвестиции в основной капитал	87 816,16	79 760,13	91 520,96	110 356,52	125 860,90	134 502,38	139 026,45	138 971,88	147 488,47	160 273,02	177 820,12	193 290,38	203 028,87	206 963
жилища	1193,8	1036,9	1111,7	1395,6	1533,7	1681,5	2014,4	2172,8	2170,4	2177,9	2 322	2792	2 964	2 980
здания (кроме жилых) и сооружения	3742,2	3482,2	3962,8	4776,8	5560,2	5582,7	5665,3	6069,1	6583,2	7013,3	7542,8	7420	7 710	8 357
машины, оборудование, транспортные средства	3311,9	2970,2	3472,7	4185,6	4731,6	5212,8	5052	4375,1	4650,2	5406	6283,4	7145	7 435	7 230
прочие	533,7	486,7	604,9	677,7	760,6	973,2	1170,9	1280,2	1345,1	986,5	1075,4	1339,3	1 373	1 492
Инвестиции в основной капитал на душу населения	61521	55860	64068	77194	87891	93725	95165	94922	100555	109146	121106	131701	138624	140 589
Доля инвестиций в основной капитал в ВВП	25,50	18,60	20,60	20,7	21,0	21,4	20,8	20,0	21,3	21,4	20,0	20,4	21,5	20,40
Инвестиции в основной капитал, %	109,50	86,50	106,30	110,80	106,80	100,80	98,50	89,90	99,80	104,80	105,40	102,10	98,60	99,90

2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
344867419	343246190	336931037	392690767	416749111	440546379	464085884	487571558	510582035
20244936	19490304	19813208	22851799	23930623	24971342	25858049	26895480	28014101
1325452	1374576	1407616	1646446	1697995	1749910	1792051	1825151	1852268
208595441	205658181	200604530	234005703	249890910	265852003	281641713	297353203	312777331
96,1	95,5	96,2	95,80	95,90	94,54	94,22	93,89	94,16
4,12	3,9	4,1	4,10	4,08	4,02	3,90	3,87	3,87
0,56	0,5	0,5	0,47	0,45	0,44	0,41	0,38	0,33
40	40,6	41,1	40	39	38	37	36	35
15509	15703,5	15736,6	17848	18573	19129	19624	20224	20887
201094	203695,2	203917,3	230922	240053	247050	253801	261342	269658
2912	2951,7	2947,8	3370	3528	3653	3763	3882	3997
7829	7965,0	8050,2	9086	9380	9588	9783	10013	10296
7270	7311,5	7270,4	8140	8459	8700	8946	9234	9562
1401	1422,0	1438,5	1647	1704	1743	1782	1814	1841
136971	138728,1	138762,8	156605	162640	167206	171638	176671	182299
20,77	20,9	20,7	20,40	20,91	20,69	20,65	20,61	20,60
100,20	99,6	99,9	99,45	100,22	98,17	98,12	98,86	99,49

Оценка данных:
Вялое выбытие и низкие коэффициенты ликвидации фондов, не дающие оснований говорить о значимой роли обновления основного капитала.
Отмечается недостаточность выбытия основного капитала при высокой степени его износа
Фиксируется ассиметрия инвестиций в основной капитал.
Увеличивается степень износа освных фондов.
Обновление основного капитала в большинстве своем в отраслях, оказывающих услуги.
Низкая инвестиционная активность, способствующая наростанию ограничений.
Низкий уровень инвестиций и сокращение объемов основных фондов (ОФ) в одних отраслях экономики и промышленности сопровождаются интенсивным инвестированием и ростом объемов ОФ в других отраслях.

Предложения по регулированию:
Создание условий для мобилизации и стимулированию ресурсов бизнеса и государства на инвестиционные цели.
Меры монетарного стимулирования со стороны Банка России должны включать:
– проведение политики менее жесткого процента с целью стимулирования потребительского спроса и инвестиций в отношении широкого круга экономических агентов, без которой невозможен устойчивый рост экономики; возросший потребительский и инвестиционный спрос простимулируют производство, что в свою очередь является фактором, противостоящим инфляции;
– обеспечение роста насыщенности экономики кредитами, в том числе – с использованием целевого финансирования инвестиционных проектов с применением эскроу-счетов в коммерческих банках;
– отказ от концепции стерилизации «избыточной» ликвидности;
– введение мягких рыночных ограничений для вывода капитала резидентами, используемых в международной практике, например, в виде специального налога (эта мера одновременно и фискального характера).
В области фискальной политики можно выделить следующие меры:
– снижение налоговой нагрузки, т. е. увеличение финансовых ресурсов, остающихся в распоряжении бизнеса для целей развития;
– расширение налоговых стимулов, связанных с модернизацией производства и длинными инвестициями;
– масштабные инвестиции государства в инфраструктуру, науку и образование;
– увеличение инвестиций государства в корпоративные долги на публичном рынке, связанные с модернизацией и развитием предприятий.

Наличие основных фондов по остаточной балансовой стоимости на конец отчетного года по видам экономической деятельности	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Всего	**40 722 695**	**45 030 206**	**49 268 061**	**56 312 433**	**63 372 380**	**69 162 242**	**74 662 421**	**84 132 307**	**95 227 542**	**102 651 083**	**112 655 987**	**217 407 222**	**220 819 133**	**220 819 133**
Раздел A Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	1 339 694	1 516 391	1 696 663	1 834 846	1 967 879	2 157 349	2 270 900	2 578 969	2 890 766	3 580 219	3996192	3910477	4027466	3978045
Раздел B Рыболовство, рыбоводство														
Раздел C Добыча полезных ископаемых	3 127 573	3 965 667	4 444 525	5 056 295	5 977 414	6 599 096	6 950 883	8 258 253	9 158 444	10 124 525	11 974 834	13 126 610	13 023 295	13926962
Раздел D Обрабатывающие производства	3 266 550	3 773 642	4 304 424	4 733 146	5 244 354	6 058 680	7 199 402	7 894 117	8 212 699	9 561 174	10 288 365	11 046 915	11 878 902	12352200
Раздел E Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	2 402 645	2 829 387	3 306 974	4 220 179	5 095 424	5 597 466	6 243 610	7 184 005	7 717 208	7 517 563	8 430 114	9 196 618	9 696 293	10449532
Раздел F Строительство	665 211	738 382	774 901	815 898	806 555	838 050	866 121	1 016 862	1 074 719	1 131 696	1 464 754	1 603 333	1 421 302	1527647
Раздел G Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	1 428 343	1 711 932	2 065 145	2 374 597	2 326 531	2 461 770	2 692 325	2 952 130	3 008 869	2 953 880	3 178 252	3 263 204	3 251 762	3618449
Раздел H Гостиницы и рестораны	264 956	285 840	314 606	351 569	360 052	382 560	424 070	568 956	645 325	904 878	936 390	1 001 421	1 014 445	1072653
Раздел I Транспорт и связь	9 673 218	10 514 414	11 319 628	13 160 221	15 163 884	15 733 850	16 799 893	18 765 482	20 963 576	18 950 796	20 993 645	24 133 482	25 789 233	26131265
Раздел J Финансовая деятельность	967 165	1 129 301	1 321 964	1 159 501	1 459 037	1 468 167	1 549 365	1 835 108	1 846 409	2 289 292	2 714 620	3 121 547	4 022 283	3390813
Раздел K Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	12 701 390	13 524 325	14 159 970	16 360 141	18 198 410	20 725 101	22 085 194	23 673 222	27 554 211	26 058 839	27 517 825	124 990 764	123 799 829	87338789
Раздел L Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	1 702 769	1 827 330	2 116 720	2 465 552	2 691 936	2 645 564	2 738 193	3 678 631	5 672 490	6 449 118	6 871 939	7 409 713	7 347 078	7960676
Раздел M Образование	1 209 425	1 209 312	1 263 832	1 337 804	1 491 311	1 630 490	1 808 176	2 090 269	2 285 295	2 447 258	2 725 340	2 899 232	3 110 324	3157434
Раздел N Здравоохранение и предоставление социальных услуг	906 553	953 125	1 015 707	1 093 308	1 255 024	1 377 614	1 466 672	1 625 176	1 696 318	1 904 007	2 054 838	2 237 205	2 466 709	2446332

2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
219681829	219681829	219681829	219681829	219681829	219681829	219681829	219681829	219681829
3971996	1325346	1766454	2354599	1815466	1978840	2049635	1947980	1992152
13358956	7121489	8152830	9544425	9544425	8590792	8958118	9159440	9063194
11759339	11759339	11759339	11759339	11759339	11759339	11759339	11759339	11759339
9780814	12243691	11983822	11336109	11336109	11724933	11595243	11498099	11538596
1517427	8582843	7484157	5861476	5861476	6947488	6538649	6302272	6412471
3377805	7841210	7222849	6147288	6147288	6839659	6589271	6430876	6501774
1029506	1326152	1294435	1216698	1216698	1263495	1247831	1236181	1241051
25351327	10740512	13236763	16442867	16442867	14215752	15084562	15546512	15322424
3511548	1866215	2150139	2509301	2509301	2258739	2356870	2408552	2383365
112043127	54654542	64276311	76991327	76991327	68228377	71621835	73458216	72574939
7572489	4995195	5319499	5962394	5962394	5559871	5701040	5796425	5754932
3055663	71398094	53930849	42794868	42794868	52729670	48062564	46595493	47545649
2383415	5897056	5413716	4564729	4564729	5110058	4913308	4788206	4844075

6,1

6,5

https://ros

6,3

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Денежные доходы, приходящиеся на душу населения	14940,6	16856,9	18958	20780	23221	25 928	27 766	30 254	30 865	31 897	33 266	35 338	36 073	39 295
Реальные располагаемые денежные доходы	198	202	216	217	227	236	234,1	226,7	213,6	211,1	216,9	219,0	214,7	223
Среднемесячная начисленная заработная плата одного работника	17290	18638	20952	23369	26629	29792	32495	34030	36709	39167	43724	47867	51344	52 206
Объем и структура денежных расходов и потребления товаров и услуг:														
Всего денежных расходов, млрд руб.	25231,6	28452,3	32498	35649	39904	44650	47919	53526	54118	55368	58 614	62 236	63 399	69 307
Покупка товаров и оплата услуг	18696,5	19777,3	22614	26186	29611	32848	36105	38003	39530	41949	47 342	50 301	47 939	53 887
Оплата обязательных платежей, взносов и прочие расходы	3094,8	3002,5	3165	3678	4440	5213	5674	5815	6066	6145	8 801	9 523	9 696	9 794
Приобретение недвижимости	1194,7	838,8	1105	1444	1692	1751	2140	1535	1592	1773	1 431	1 457	1 806	1 852
Прирост финансовых активов	2245,6	4833,7	5614	4341	4160	4839	4000	8173	6930	5501	1041	955	3 958	3 774
Объем и структура денежных доходов населения:														
Всего денежных доходов, млрд руб.	25231,6	28452,3	32498	35649	39904	44 650,0	47919	53526	54117	55368	58 614	62 236	63 399	69824
Доходы от предпринимательской и другой производственной деятельности	2583,5	2748,2	2873	3187	3745	3848	4022	4245,0	4209	4229	3 574	3 708	3 307	4450
Оплата труда наемных работников	16526	18538,4	21190	23388	25993	29140	31525	35105	34952	36210	39 322	41 568	40 837	45433
Социальные выплаты	3334	4247,7	5762	6514	7321	8296	8628	9768	10341	10855	11 154	11 758	13 614	14526
Доходы от собственности	2282,5	2346,6	2023	1846	2046	2474	2786	3340	3533	2967	2 689	3 160	3 692	3827
Прочие денежные поступления	505,6	571,4	650	713	798	893	958	1068	1082	1107	1 875	2 042	1 949	1729
Уровень занятости, %	63,1	62,1	62,7	63,9	64,9	64,8	65,3	65,3	65,7	59,5	59,8	59,4	58,4	60,21
Уровень безработицы, %	6,2	8,3	7,3	6,5	5,5	5,5	5,2	5,6	5,5	5,2	4,8	4,6	5,8	5,40

2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
36902	37423	37874	42948	44164	45315	46428	47477	48547
219	219	220	223	221	219	218	216	216
50472	51341	51340	59036	61503	63818	66056	68213	70390
64981	65895	66728	75952	78191	80287	82345	84272	86218
50709	50845	51814	59485	61576	63409	65148	66896	68674
9671	9720	9728	11298	11891	12430	12922	13397	13887
1705	1788	1782	1921	1946	1912	1883	1877	1894
2896	3543	3404	3248	2778	2536	2391	2103	1764
66612	66612	67683	76169	78499	80709	82888	84939	86991
3878	3878	4069	4378	4381	4368	4333	4297	4300
43135	43135	43901	49641	51124	52511	53873	55168	56450
14070	14070	14222	16311	16891	17451	18069	18677	19282
3760	3760	3782	4157	4325	4499	4630	4713	4778
1839	1839	1802	2053	2157	2260	2364	2466	2568
59,34	59,31	59,62	58,77	58,17	57,39	56,60	55,91	55,36
5,27	5,49	5,39	4,71	4,53	4,64	4,72	4,76	4,71

Оценка данных:
Продуктовая инфляция и как следствие повышение цен на продукты
Недостаточные программы поддержки развития частного бизнеса
Рост безработицы
Низкие уровни зарплат

Предложения по регулированию:
В целях повышения доходов граждан должны быть реализованы меры, в том числе, следующие меры социальной политики:
- установление величины прожиточного минимума на душу населения исходя из величины медианного среднедушевого дохода за предыдущий год;
- ежегодная индексация социальных выплат с 1 февраля соответствующего года с учетом уровня инфляции;
- предоставление социальных доплат к пенсии;
- предоставление в соответствии с законодательством Российской Федерации иных социальных выплат и компенсаций отдельным категориям граждан, а также мер социальной поддержки за счет средств бюджетов субъектов Российской Федерации;
- развитие практики оказания государственной социальной помощи малообеспеченным гражданам на условиях социального контракта (с 2021 г. введено софинансирование из федерального бюджета расходов всех
субъектов Российской Федерации на указанные цели);
- повышение адресности социальных выплат на основании внедрения комплексной оценки нуждаемости с применением механизма «Социального казначейства», систематизация (унификация) мер социальной поддержки,
предоставляемых на федеральном, региональном и муниципальном уровнях, и установление единых основных требований к порядку назначения и осуществления региональных и муниципальных мер социальной поддержки;
- реализация субъектами Российской Федерации региональных программ, направленных на увеличение реальных доходов граждан и снижение уровня бедности;
- предоставление пособий, установленных Федеральным законом от 19 мая 1995 г. № 81-ФЗ «О государственных пособиях гражданам, имеющим детей», в том числе осуществление с 1 июля 2021 г. ежемесячных пособий
женщине, вставшей на учет в медицинской организации в ранние сроки беременности, и на ребенка в возрасте от 8 до 17 лет;
- осуществление нуждающимся семьям ежемесячной денежной выплаты на детей от трех до семи лет включительно, размер которой с 1 апреля 2021 г. носит дифференцируемый характер (50%, 75% и 100% регионального прожиточного минимума для детей) в зависимости от нуждаемости получателей указанной выплаты;
- предоставление дополнительных мер поддержки семей с детьми в субъектах Российской Федерации, входящих в состав Дальневосточного федерального округа.

Стоит повысить эффективность расходования средств государственного бюджета на 6–8%, при этом максимально сократить возможность нецелевого использования ресурсов, уменьшить объем вложений бюджетных средств в банковскую сферу, а также упростить механизм получения этих средств предприятиями малого и среднего бизнеса.

	млрд долларов	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
из чего состоит	Экспорт, всего	468	302	397	517	525	527	497	344	286	358	450	424	336	375	378	363	372	356	351	345	341	319	302
	продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного)	9,30	10,00	8,80	13,30	16,80	16,20	18,90	16,20	17,10	20,70	24,90	24,80	29,60	28,32	27,57	28,50	28,13	32,33	33,71	35,08	36,50	37,85	38,88
	минеральные продукты	326	203	272	368	374	377	350	219	169	216	292	269	172	218,31	219,77	203,36	213,81	191,72	183,86	176,00	168,21	146,31	128,89
	продукция химической промышленности, каучук	30,2	18,7	24,5	32,6	32,1	30,8	29,1	25,4	20,8	24	27,4	27,1	24	25,20	25,40	24,83	25,14	24,59	24,40	24,21	24,31	23,12	22,30
	кожевенное сырье, пушнина и изделия из них	0,4	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,20	0,25	0,22	0,22	0,23	0,20	0,19	0,18	0,16	0,13	0,10
	древесина и целлюлозно-бумажные изделия	11,6	8,4	9,6	11,3	10,2	11	11,6	9,8	9,8	11,8	13,9	12,8	12	12,77	12,66	12,61	12,68	13,33	13,54	13,74	14,17	14,26	14,41
	текстиль, текстильные изделия и обувь	0,9	0,7	0,8	0,9	0,8	0,9	1,1	0,9	0,9	1,1	1,2	1,4	1,5	1,37	1,42	1,43	1,41	1,54	1,59	1,64	1,71	1,76	1,82
	металлы, драгоценные камни и изделия из них	61,80	38,70	50,30	58,7	58,3	55,1	52,4	40,8	37,6	48,1	54,6	52,9	65,2	52,70	56,93	58,28	55,97	55,78	56,10	56,43	58,17	57,54	57,86
	машины, оборудование и транспортные средства	22,8	17,9	21,3	26	26,6	28,9	26,3	25,4	24,5	28,3	29,1	27,9	25,1	29,02	27,34	27,15	27,84	29,40	29,79	30,17	30,54	30,25	30,10
	прочие	4,50	3,80	…	5,8	5,6	6,6	6,9	5,5	5,5	7,3	7,1	8,6	6,4	7,85	7,62	7,29	7,59	8,30	8,51	8,72	8,90	8,92	9,10
из чего состоит	Импорт, всего	267	168	229	306	317	315	287	183	182	228	239	244	231	229,23	234,74	231,66	231,88	225,07	223,13	221,19	220,34	207,95	199,53
	продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного)	35,2	30,1	36,4	42,5	40,7	43,2	39,7	26,7	25,1	28,9	29,8	30	29,7	27,98	29,23	28,97	28,73	26,43	25,75	25,07	24,06	22,38	21,23
	минеральные продукты	8,3	4,1	5,2	9,9	7,5	6,9	7,2	5	3,2	4,5	5	5,2	4,4	4,13	4,58	4,37	4,36	3,65	3,45	3,24	3,17	2,66	2,19
	продукция химической промышленности, каучук	35,2	27,9	37	46	48,6	50	46,4	34	33,8	40,3	43,6	47,8	42,4	45,09	45,10	44,20	44,80	46,40	46,90	47,40	47,57	46,66	46,34
	кожевенное сырье, пушнина и изделия из них	1	0,8	1,2	1,6	1,7	1,5	1,3	0,8	0,8	1,1	1,3	1,3	1	1,14	1,15	1,10	1,13	1,11	1,11	1,10	1,07	1,00	0,96
	древесина и целлюлозно-бумажные изделия	6,5	5,1	5,9	6,7	6,2	6,6	5,9	3,6	3,4	3,6	3,9	3,7	3,4	2,98	3,36	3,25	3,20	2,40	2,17	1,93	1,70	1,32	1,03
	текстиль, текстильные изделия и обувь	11,7	9,6	14,1	16,7	18	18	16,3	10,8	11	13,6	14,9	15,1	14,6	14,86	14,85	14,77	14,83	15,09	15,18	15,26	15,10	14,59	14,43
	металлы, драгоценные камни и изделия из них	19,3	11,3	16,8	23	23,3	22,6	20,3	12,4	11,9	16,3	17,9	19	16,6	16,73	17,44	16,92	17,03	16,59	16,48	16,37	16,37	15,43	14,88
	машины, оборудование и транспортные средства	141	72,6	102	148	158	153	136	81,9	86,2	110	113	113	110	106,95	109,98	108,98	108,64	104,41	103,20	102,00	102,77	95,99	90,87
	прочие	9,1	6	...	11,2	12,9	13,5	12,6	7,7	7,1	8,7	9,6	9,6	9	9,42	9,34	9,25	9,34	9,22	9,17	9,12	8,93	8,22	8,06

Оценка данных:
Наложение санкций ЕС и США, как следствие изменение торгового баланса
Потеря инвестиционной привлекательности
Слабое использование института интеллектуальной собственности

Предложения по регулированию:
Регулирование таможенных тарифов и нетаможеных мер влияния;
Попытка урегулирования острых вопросов внешней политики;
Реализация нового подхода к развивающимся странам, в том числе и выполнение положений реформы Генеральной системы преференций;
Поиск эффективных путей реализации интересов и достижения компромисса с партнерами на двустороннем уровне;
Развитие внешнеэкономический связей со странами Азии;
Обеспечение уверенного роста надежных показателей, в частности, индекса делового доверия, влияющего на создание уверенности инвесторов в способности руководства стран в достижении определенного прогресса во внешнеторговой деятельности;

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Доходы консолидированного бюджет РФ, млрд руб	16003,40	13599,70	16031,90	20855,40	23435,10	24082,40	26766,10	26922,00	28181,50	31046,70	37320,30	39110,30	37856,70	41121,37
Расходы консолидированного бюджет РФ, млн руб	13989,20	16048,30	17616,60	19994,60	23174,70	24931,10	27611,70	29741,50	31323,70	32395,70	34284,70	36995,30	42150,90	41488,13
Профицит, дефицит (-) консолидированного бюджета	2014,20	-2448,60	-1584,70	860,80	260,40	-848,70	-845,60	-2819,50	-3142,20	-1349,00	3035,60	2115,00	-4294,20	-366,75
Движение денежной массы, млрд руб	12869,00	12975,90	15267,60	20011,90	24204,80	27164,60	31155,60	31615,70	35179,70	38418,00	42442,20	47109,30	51660,30	58652,10
Гос внешний долг, млрд долл	464,38	479,82	466,29	488,50	538,90	636,40	728,90	597,30	519,10	513,00	568,00	541,60	548,80	585,57
Усредненная ставка рефинансирования, %	10,50	11,00	8,50	8,25	8,25	5,50	8,00	8,25	10,50	9,00	9,50	7,00	5,50	6,00

2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
39363	39447	39977	45846	47815	49253	50615	52238	53947
40211	41283	40994	47098	48791	50440	51973	53475	55069
-849	-1837	-1017	-1252	-976	-1186	-1358	-1237	-1123
52474	54262	55129	63327	66556	69447	72156	74971	77884
559	564	570	591	589	585	576	565	557
6,50	6,50	6,75	6,50	6,00	6,00	5,00	5,00	4,50

Оценка данных:
1. Постоянный дефицит консолидированного бюджета.
2. Повышение государственного долга.
3. Высокая ставка рефинансирования. Задается минимальный порог нормы доходности по инвестициям. Реальный сектор не позволяет получить необходимую норму прибыли, таким образом повышение доходности обеспечивается на финансовом рынке. Несмотря на низкую монетизацию российской экоономики, основным источником доходов банковского сектора являются не кредиты юр.лицам и физ.лицам, а операции с иностранной валютой.
4. Несмотря на очевидность положительного влияния роста денежной массы на экономический рост, на сегодняшний день мы далеки от упрощенного восприятия денежной эмиссии.

Предложения по регулированию:
1. Необходим механизм связывания денежной массы товарной.
Денежная эмиссия подразумевает не «раздачу» денег, а создание условий,
при которых денежная ликвидность становится доступной населению и бизнесу. Другими словами, здесь работает принцип «не дать», а «дать возможность заработать». Учитывая природу денег, основным каналом накачки экономики ликвидностью является кредит. Однако важным является не только рост кредитных портфелей коммерческих банков, но и их структура (ипотечные, потребительские, инвестиционные или автокредиты), поскольку от последней зависит, насколько кумулятивный эффект будет иметь эмиссия.
2. Необходимо выравнивание уровней доходностей в финансовом секторе и реальной экономике. Высокая ставка процента является основной причиной крупного дисбаланса в экономике между сбережениями и инвестициями, разница между которыми
фактически и финансирует отток капитала из страны, делает абсолютно нерентабельными многие инвестиционные проекты и долгосрочные финансирования,
дисконтируя будущие доходы таким образом, что проекты не окупаются. Помимо этого, высокая ставка процента поощряет отток капитала из реального сектора в финансовый сектор, делая производство дорогим, а спекулятивные финансовые операции с фиктивным капиталом более доходными, ведь финансовый сектор зарабатывает с высокого процента, являющегося издержками для реального сектора. Следует создавать стимулы (главным образом экономические), которые ограничивали бы хождение краткосрочного спекулятивного капитала (в первую очередь иностранного), но развивали бы движение долгосрочного капитала.
3. Экономика страны нуждается в денежной эмиссии, независимой от внешнего сектора и мировой конъюнктуры. Хозяйству необходимы дешевые средства обмена, обращения, средства платежа, средства сохранения стоимости, т.е. деньги как ликвидность и как капитал.

Стоит повысить эффективность расходования средств государственного бюджета на 6–8%, при этом максимально сократить возможность нецелевого использования ресурсов, уменьшить объем вложений бюджетных средств в банковскую сферу, а также упростить механизм получения этих средств предприятиями малого и среднего бизнеса.