

## Анализ производительности реального сектора экономики регионов России

Бабурин Вячеслав Леонидович

Приложение 1.1

## Индексы эффективности (производительности) экономики и специализация регионов России

Экономический район/регион	Значение ИЭ	Специализация <sup>1</sup>	Экономический район/регион	Значение ИЭ	Специализация
<b>Центральный</b>			<b>Поволжье</b>		
Московская обл.		ОП/СУ	Татарстан		НГ/НХ-НП/ОП/АПК
Тульская обл.		ЧМ/НХ/ОП/АПК	Самарская обл.		НГ/НХ-НП/ОП/АПК
Владимирская обл.		ОП	Ульяновская обл.		ОП/АПК
Калужская обл.		ОП/АПК	Астраханская обл.		НГ/АПК
Ярославская обл.		ОП/НХ-НП/Т	Саратовская обл.		ОП/Э/АПК
Рязанская обл.		ОП/Э/АПК	Пензенская обл.		ОП/АПК
Смоленская обл.		ОП/Т	Волгоградская обл.		ОП/АПК
Орловская обл.		АПК/ОП	Калмыкия		Т/АПК
Брянская обл.		АПК/ОП	<b>Урал</b>		
Костромская обл.		Э/ОП/ЛПК	Свердловская обл.		ОП/ЧМ/ЦМ
Тверская обл.		ОП/	Оренбургская обл.		НГ/АПК
Ивановская обл.		ОП	Челябинская обл.		ЧМ/ЦМ/ОП
<b>Центрально-Черноземный</b>			Пермский кр.		НГ/НХ-НП/ОП/ЛПК
Белгородская обл.		ЧМ/ОП/АПК	Удмуртия		НГ/ОП/АПК
Липецкая обл.		ЧМ/ОП/АПК	Башкирия		НХ-НП/ОП/АПК
Курская область		ЧМ/АПК	Курганская обл.		ОП/АПК/Т
Воронежская обл.		ОП/Э/НХ/АПК	<b>Западная Сибирь</b>		
Тамбовская обл.		АПК/ОП	Тюменская обл. без АО		НГ/НХ/ОП
<b>Волго-Вятский р-он</b>			ЯНАО		НГ
Нижегородская обл.		ОП/НП/ЛПК	ХМАО		НГ
Мордовия		ОП/АПК	Новосибирская обл.		ОП/Т/АПК/СУ

<sup>1</sup> Представленные в приложении 1.1 перечни специализаций по регионам рассчитаны на основе стандартных формул и базируются на данных Росстата по отраслевой структуре ВДС с выделением горнодобывающей и обрабатывающей промышленности. На следующем этапе для каждого региона определялись более частные группы отраслей на основе анализа крупнейших предприятий регионов.

Кировская обл.		ОП/ЛПК	Томская обл.		НГ/НХ/ОП
Марий Эл		ОП/ЛПК/АПК	Омская обл.		НП/ОП/АПК
Чувашия		ОП/АПК	Кемеровская обл.		У/ЧМ/ЦМ/ОП
<b>Северо-Запад</b>			Алтай		АПК/Р
Ленинградская обл.		ОП/Т/Э	Алтайский кр.		ОП/АПК
Калининградская обл.		ОП/Т/АПК/Р	<b>Восточная Сибирь</b>		
Новгородская обл.		ОП/НП	Красноярский кр.		ЦМ/НГ/ОП
Псковская обл.		ОП/АПК	Иркутская обл.		НГ/ЦМ/ОП
<b>Европейский Север</b>			Хакасия		Э/ЦМ
Ненецкий АО		НГ	Забайкальский кр.		ЦМ/Т
Мурманская обл.		ЧМ/ЦМ/РПК	Тыва		У/АПК
Карелия		ЧМ/ЛПК	Бурятия		ЦМ/Т/ОП
Архангельская обл. (без НАО)		ЛПК/ОП/ЦМ	<b>Дальний Восток</b>		
Вологодская обл.		ЧМ/ЛПК	Магаданская обл.		ЦМ (золото)
Коми		НГ/У/ЛПК	Чукотский АО		ЦМ (золото)
<b>Северный Кавказ</b>			Якутия		ЦМ (золото)/У
Краснодарский кр.		Т/АПК/Р	Камчатский кр.		РПК
Ростовская обл.		ОП/Э/АПК	Сахалинская обл.		НГ/РПК
Адыгея		АПК/ОП	Хабаровский кр.		Т/ОП/ЦМ (золото)
Ставропольский кр.		АПК/НХ/Р	Приморский кр.		Т/РПК/ОП
Дагестан		АПК	Амурская обл.		ЦМ/Э/Т/АПК
Северная Осетия		АПК/ЦМ	ЕАО		ЧМ/Т
Кабардино-Балкария		АПК/Р			
Карачаево-Черкесия		АПК/ОП			
Чечня		АПК			
Крым		ОП/Р/АПК			
Ингушетия		АПК			

НГ - нефтегазодобывающая; У – угольная; Э – электроэнергетика; ЧМ – черная металлургия; ЦМ – цветная металлургия; НХ-НП – нефтехимическая и нефтеперерабатывающая; ОП – обрабатывающая промышленность (прочие отрасли); Т – транспорт; АПК – агропромышленный комплекс; ЛПК – лесопромышленный комплекс; РПК – рыбопромышленный комплекс; Р – рекреация.

Жирным шрифтом показаны значения индекса внутрирайонной неоднородности (ИВН)

Производительность труда, фондовооруженность

	Производительность труда (% ВРП/% занятых)	Фондовооруженность (%ОФ/% занятых)	Доля региона (ОФ+З)/2	Доля региона в ВРП (2021)	ИЭ (ВРП/ОФ+З)
Магаданская обл.	2,06	1,35	0,14	0,24	1,76
ЧАО	1,64	1,36	0,07	0,10	1,39
Якутия	1,90	1,84	0,91	1,22	1,34
НАО	6,32	8,75	0,20	0,26	1,30
Камчатский кр.	1,32	1,07	0,24	0,31	1,27
Тюменская обл. без АО	1,32	1,18	1,04	1,26	1,21
<b>Красноярский кр.</b>	1,14	0,93	1,89	2,23	1,18
ЯНАО	7,68	12,15	2,79	3,26	1,17
ХМАО	3,03	4,34	3,29	3,74	1,14
Сахалинская обл.	2,43	3,29	0,78	0,88	1,13
Белгородская обл.	0,95	0,70	0,93	1,04	1,12
<b>Московская обл.</b>	1,12	1,05	5,70	6,23	1,09
Иркутская обл.	1,01	0,88	1,42	1,53	1,08
<b>Татарстан</b>	0,99	0,88	2,56	2,68	1,05
<b>Новосибирская обл.</b>	0,83	0,64	1,51	1,53	1,01
Хакасия	0,81	0,66	0,28	0,27	0,98
Хабаровский кр.	0,90	0,88	0,91	0,87	0,96
Калининградская обл.	0,85	0,79	0,62	0,59	0,95
<b>Свердловская обл.</b>	0,96	1,02	2,86	2,71	0,95
Мурманская обл.	1,23	1,61	0,71	0,67	0,94
Томская обл.	0,88	0,86	0,66	0,62	0,94
Липецкая обл.	0,83	0,77	0,71	0,66	0,93
Тульская обл.	0,74	0,62	0,85	0,78	0,92
<b>Ленинградская обл.</b>	1,04	1,29	1,47	1,34	0,91
Оренбургская обл.	0,79	0,76	1,17	1,05	0,89

<b>Челябинская обл.</b>	0,72	0,62	1,97	1,77	0,89
Владимирская обл.	0,67	0,50	0,71	0,63	0,89
<b>Омская обл.</b>	0,63	0,42	0,94	0,84	0,89
Калужская обл.	0,79	0,78	0,65	0,58	0,89
<b>Краснодарский кр.</b>	0,82	0,87	3,45	3,03	0,88
<i>Карелия</i>	0,80	0,84	0,36	0,31	0,87
Новгородская обл.	0,79	0,82	0,37	0,33	0,87
Архангельская обл. (без НАО)	0,83	0,92	0,68	0,60	0,87
<b>Пермский кр.</b>	0,88	1,01	1,66	1,44	0,87
Курская обл.	0,71	0,65	0,63	0,54	0,87
Ярославская обл.	0,77	0,78	0,77	0,67	0,86
<b>Нижегородская обл.</b>	0,73	0,69	1,96	1,69	0,86
<b>Самарская обл.</b>	0,73	0,71	1,94	1,67	0,86
Приморский кр.	0,88	1,09	1,42	1,20	0,85
<b>Воронежская обл.</b>	0,69	0,63	1,28	1,08	0,84
<i>Удмуртия</i>	0,67	0,61	0,83	0,69	0,84
<b>Ростовская обл.</b>	0,66	0,58	2,20	1,83	0,83
<b>Башкирия</b>	0,69	0,67	2,14	1,77	0,83
Кемеровская обл.	0,69	0,71	1,46	1,18	0,81
Вологодская обл.	0,84	1,12	0,80	0,64	0,79
<i>Адыгея</i>	0,58	0,47	0,18	0,15	0,79
Орловская обл.	0,60	0,55	0,37	0,29	0,78
Ульяновская обл.	0,56	0,45	0,60	0,47	0,78
Астраханская обл.	0,78	1,02	0,66	0,51	0,78
Рязанская обл.	0,69	0,82	0,64	0,48	0,76
Амурская обл.	0,80	1,12	0,56	0,43	0,76
Смоленская обл.	0,63	0,69	0,51	0,37	0,74
Тамбовская обл.	0,60	0,63	0,55	0,40	0,73
Саратовская обл.	0,58	0,59	1,24	0,91	0,73
<i>Алтай</i>	0,55	0,53	0,09	0,06	0,73
Забайкальский кр.	0,60	0,69	0,56	0,40	0,71

Ставропольский кр.	0,53	0,49	1,34	0,95	0,71
Брянская обл.	0,53	0,53	0,62	0,43	0,70
Пензенская обл.	0,55	0,57	0,71	0,49	0,70
<i>Дагестан</i>	0,47	0,37	1,16	0,80	0,69
<i>Северная Осетия</i>	0,44	0,27	0,28	0,19	0,69
<b>Волгоградская обл.</b>	0,56	0,63	1,37	0,94	0,69
Алтайский кр.	0,46	0,36	1,02	0,69	0,68
<i>Мордовия</i>	0,52	0,54	0,43	0,29	0,68
<i>Тыва</i>	0,47	0,38	0,10	0,07	0,68
Костромская обл.	0,52	0,54	0,32	0,22	0,67
<i>Коми</i>	1,14	2,39	0,96	0,64	0,67
<i>Бурятия</i>	0,52	0,59	0,45	0,30	0,66
Кировская обл.	0,49	0,48	0,64	0,43	0,66
Псковская обл.	0,48	0,49	0,31	0,20	0,65
<i>Марий Эл</i>	0,49	0,53	0,33	0,21	0,64
Тверская обл.	0,54	0,73	0,78	0,49	0,63
<i>ЕАО</i>	0,64	1,04	0,10	0,07	0,63
<i>Калмыкия</i>	0,48	0,55	0,13	0,08	0,62
<i>Чувашия</i>	0,45	0,48	0,60	0,37	0,61
Курганская обл.	0,51	0,68	0,41	0,25	0,61
<i>КБР</i>	0,35	0,26	0,35	0,20	0,56
<i>КЧР</i>	0,40	0,42	0,18	0,10	0,56
<i>Чечня</i>	0,37	0,34	0,50	0,28	0,55
Ивановская обл.	0,38	0,40	0,49	0,27	0,54
<i>Крым</i>	0,45	0,87	1,09	0,53	0,49
<i>Ингушетия</i>	0,28	0,25	0,16	0,07	0,45

Таблица не включает данные по регионам, вошедшим в состав России после февраля 2022 г.

**Группировка регионов России по соотношению значений индекса эффективности (производительности) экономики с индексом эффективности накопленных инвестиций**

ИЭ/ И/ОФ	Более 1,0		Менее 0,8
Более	1.1. Якутия, Магаданская обл. Чукотский, Ненецкий АО, Татарстан, Иркутская, Белгородская, Сахалинская, Новосибирская, Тюменская обл., Камчатский кр.	1.2. Воронежская, Омская, Курская, Липецкая, Ленинградская, Кемеровская, Нижегородская, Тверская, Ростовская, Владимирская, Калининградская, Самарская, Томская, Оренбургская, Архангельская, Калужская обл., Хабаровский, Краснодарский кр., Башкирия, Адыгея,	1.3. Амурская, Ульяновская, Тамбовская, Орловская, Ставропольский, Алтайский кр., Дагестан, Чечня, Ингушетия, Северная Осетия, КБР, КЧР, Алтай, Тыва, Бурятия, Мордовия,
	1.4. ЯНАО, ХМАО, Московская обл.,	1.5. Чувашия, Хакасия, Удмуртия, Карелия, Тюменская (без АО), Новгородская Мурманская, Ярославская обл., Пермский кр.,	1.6. Вологодская, Саратовская, Волгоградская, Пензенская, Астраханская, Псковская, Смоленская, Брянская, Тверская, Ивановская обл., Еврейская АО, Калмыкия, Марий-Эл,
Менее		1.8. Свердловская обл. Приморский кр.	1.9. Коми, Костромская, Рязанская, Курганская, Архангельская (без АО) обл., Забайкальский кр.