

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СТРУКТУРЫ ВЫПУСКА ТОВАРОВ И УСЛУГ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РФ

Дьяконова С.В.

Оренбургский государственный университет, г. Оренбург

В современных условиях статистический анализ результатов производства товаров и услуг на уровне видов экономической деятельности, важен и необходим для характеристики уровня их развития, оценки отраслевой структуры экономики и ее изменений под влиянием экономической политики и рыночных отношений.

Информационной основой анализа результатов производства товаров и услуг на уровне видов экономической деятельности служат данные отраслевого счета производства системы национальных счетов. В этом счете выпуск характеризует результат экономической деятельности за определенный период, выраженный в виде стоимости произведенных товаров и услуг [1, с. 200]. Группировка выпуска в счете по видам экономической деятельности позволяет изучить сложившуюся структуру экономики и ее изменения в динамике, оценить структурные сдвиги, выявить и охарактеризовать основные тенденции ее развития. С этой позиции представляет интерес статистическая оценка структуры выпуска по видам экономической деятельности.

Структура выпуска по видам экономической деятельности в РФ в 2010 и 2014 гг. и ее изменения характеризуются данными, представленными в таблице 1 [2, с. 114].

Данные таблицы 1 свидетельствуют о том, что в рассматриваемых периодах наибольший вклад в общий объем производства товаров и услуг вносили такие виды экономической деятельности, как «Обрабатывающие производства», «Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования», «Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг», «Транспорт и связь», «Добыча полезных ископаемых». На эти виды экономической деятельности приходилось около 67 % общего объема выпуска товаров и услуг в стране. Вместе с тем, в 2014 году по сравнению с 2010 годом удельные веса выпуска данных видов экономической деятельности в общем объеме выпуска товаров и услуг изменились в разных направлениях. Так, увеличились удельные веса выпуска видов экономической деятельности «Обрабатывающие производства», «Добыча полезных ископаемых» и снизились видов экономической деятельности «Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования», «Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг». Удельный вес выпуска вида экономической деятельности «Транспорт и связь» в общем объеме выпуска товаров и услуг оставался постоянным.

Таблица 1 – Структура выпуска по видам экономической деятельности в РФ (в текущих основных ценах)

Виды экономической деятельности	Удельный вес, % к итогу		Выпуск в 2014 году по сравнению с 2010 годом	
	2010 год	2014 год	прирост удельного веса, п. п.	рост удельного веса
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	3,7	3,9	0,2	1,05
Рыболовство, рыбоводство	0,2	0,2	0,0	1,00
Добыча полезных ископаемых	7,3	7,8	0,5	1,07
Обрабатывающие производства	25,7	26,6	0,9	1,04
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	5,5	4,6	-0,9	0,84
Строительство	7,1	7,1	0,0	1,00
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	15,8	14,4	-1,4	0,91
Гостиницы и рестораны	1,0	1,0	0,0	1,00
Транспорт и связь	8,9	8,9	0,0	1,00
Финансовая деятельность	3,0	3,6	0,6	1,20
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	9,5	9,2	-0,3	0,97
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование	5,7	6,3	0,6	1,10
Образование	2,1	1,9	-0,2	0,9
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	2,9	3,0	0,1	1,03
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	1,6	1,5	-0,1	0,94
Выпуск в основных ценах	100,0	100,0	0	x

Выпуск остальных видов экономической деятельности составлял почти одну треть общего объема выпуска товаров и услуг. Наименее значимыми были виды экономической деятельности «Гостиницы и рестораны», «Рыболовство, рыбоводство». Удельные веса выпуска этих видов деятельности в общем объеме выпуска были неизменными.

Для характеристики интенсивности структурных сдвигов выпуска в 2014 году по сравнению с 2010 годом были рассчитаны «абсолютные» приросты и темпы роста удельного веса каждого вида экономической деятельности [3, с. 414-422]. Результаты расчета «абсолютных» приростов удельного веса показывают, что наиболее существенные положительные изменения имели место по виду экономической деятельности «Обрабатывающие производства» (0,9 процентного пункта). Наибольшее снижение удельных весов наблюдается по видам экономической деятельности «Оптовая и розничная торговля; ремонт

автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования» (1,4 процентного пункта) и «Производство и распределение электроэнергии, газа и воды» (0,9 процентного пункта).

Следует отметить некоторое увеличение удельных весов видов экономической деятельности «Финансовая деятельность», «Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование», «Добыча полезных ископаемых», «Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство», «Здравоохранение и предоставление социальных услуг» и снижение удельных весов видов экономической деятельности «Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг», «Образование», «Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг». Удельные веса видов экономической деятельности «Рыболовство, рыбоводство», «Строительство», «Гостиницы и рестораны», «Транспорт и связь» по сравнению с сопоставляемым периодом остались без изменений.

Анализ темпов роста удельного веса каждого вида экономической деятельности позволяет заключить, что наиболее интенсивное увеличение имело место в видах экономической деятельности «Финансовая деятельность», «Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование», а наиболее интенсивное снижение – в видах экономической деятельности «Производство и распределение электроэнергии, газа и воды», «Образование», «Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования».

С целью сводной оценки структурных сдвигов выпуска товаров и услуг по видам экономической деятельности осуществлены расчеты обобщающих показателей структурных сдвигов [3, с. 422-426, 4, с.10]. Значения рассчитанных показателей приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Обобщающие показатели структурных сдвигов выпуска по видам экономической деятельности в РФ за 2010-2014 гг.

Показатели	Значение показателя
Линейный коэффициент «абсолютных» структурных сдвигов	0,387
Квадратический коэффициент «абсолютных» структурных сдвигов	0,562
Квадратический коэффициент «относительных» структурных сдвигов	7,537
Интегральный коэффициент структурных сдвигов К. Гатева	0,043

Полученные результаты свидетельствуют о незначительных структурных сдвигах выпуска по видам экономической деятельности, т.е. об устойчивости данной структуры за рассматриваемый период.

Важным аспектом анализа структуры выпуска товаров и услуг является выявление уровня его результативности в отдельных видах экономической деятельности [5, с. 540-542]. С этой целью определяется удельный вес валовой

добавленной стоимости в объеме выпуска вида экономической деятельности. Результативность видов экономической деятельности в РФ в 2010 и 2014 гг. характеризуется данными таблицы 3.

Таблица 3 – Удельный вес валовой добавленной стоимости в объеме выпуска по видам экономической деятельности в РФ (в текущих основных ценах, в процентах)

Виды экономической деятельности	2010 год	2014 год
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	48,0	49,5
Рыболовство, рыбоводство	51,5	48,1
Добыча полезных ископаемых	64,2	64,2
Обрабатывающие производства	28,2	28,4
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	33,7	35,4
Строительство	44,7	44,2
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	61,8	58,2
Гостиницы и рестораны	47,6	49,5
Транспорт и связь	50,3	47,7
Финансовая деятельность	71,2	70,7
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	62,9	64,4
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование	51,4	50,2
Образование	72,8	76,8
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	62,5	66,1
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	54,7	56,1
Выпуск по экономике в целом	48,8	48,4

Из таблицы 3 видно, что в 2014 году по сравнению с 2010 годом по экономике в целом наблюдается некоторое снижение уровня результативности производства товаров и услуг. Наиболее результативными за рассматриваемый период являются виды экономической деятельности «Образование», «Финансовая деятельность», «Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг», «Здравоохранение и предоставление социальных услуг», «Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования», «Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг». Наименьшей результативностью характеризуются виды экономической деятельности «Обрабатывающие производства», «Производство и распределение электроэнергии, газа и воды», «Строительство».

Результативность остальных видов экономической деятельности несущественно отличается от результативности производства товаров и услуг по экономике в целом.

Необходимо отметить повышение результативности в 2014 году по сравнению с 2010 годом видов экономической деятельности «Образование», «Здравоохранение и предоставление социальных услуг», «Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг», «Гостиницы и рестораны». Вместе с тем, наблюдается снижение результативности видов экономической деятельности «Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования», «Рыболовство, рыбоводство», «Транспорт и связь». Изменения результативности остальных видов экономической деятельности несущественны.

Проведенные расчеты позволили выявить незначительные структурные сдвиги в выпуске по видам экономической деятельности. Наиболее значимыми в экономике РФ являются виды экономической деятельности «Обрабатывающие производства», «Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования», «Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг», «Транспорт и связь», «Добыча полезных ископаемых». Экономика страны имеет смешанный характер, ее структура более соответствует рыночным условиям хозяйствования, но противоречит тенденциям, необходимым для перехода к информационно-индустриальному обществу. Дальнейшее исследование должно быть проведено в направлении выявления факторов, воздействующих на структуру выпуска, и оценки влияния структуры на взаимосвязанные с ней результативные показатели.

Список литературы

- 1. Социально-экономическая статистика : учебник для бакалавров / под ред. М. Р. Ефимовой. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Изд-во Юрайт, 2012. – 591 с. – ISBN 978-5-9916-1514-3.*
- 2. Национальные счета России в 2007-2014 годах : стат. сб. / Росстат. – М., 2015. – 304 с. – ISBN 978-5-89476-402-3.*
- 3. Теория статистики : учебник /под ред. Р. А. Шмойловой. – 2-е изд., доп. и перераб. – М. : Финансы и статистика, 1998. – 576 с. – ISBN 5-279-01782-5.*
- 4. Елисеева, И. И. Практикум по макроэкономической статистике : учеб. пособие / И. И. Елисеева, С. А. Силаева, А. Н. Щирина. – М. : ТК Велби, Изд-во Проспект, 2004. – 288 с. – ISBN 5-98032-717-7.*
- 5. Национальное счетоводство : учебник / под ред. Б. И. Башкатова. – М. : Финансы и статистика, 2005.- 608 с. – ISBN 5-279-02990-4.*