

Современное состояние промышленного комплекса Южного федерального округа

В статье рассматривается современная структура и размещение промышленного комплекса Южного федерального округа, дается характеристика доминирующих отраслей промышленности.

В структуре экономики Южного федерального округа значителен удельный вес аграрного сектора, машиностроительного и курортно-рекреационного комплексов и одновременно невелико значение экспортно-ориентированных отраслей, особенно в сравнении с основными сырьевыми регионами страны. Недостаточными ресурсами располагает и финансовый сектор. Республики Северного Кавказа в значительной степени зависят от федеральных трансфертов.

В 2005 году на Юге России отмечается позитивная динамика социально-экономических показателей (табл. 1). Но вместе с тем существует ряд факторов, неблагоприятных для развития предпринимательской деятельности, сохраняются высокие инвестиционные риски, что тормозит приток иностранных инвестиций и модернизацию экономики.

На начало 2004 года стоимость основных фондов отраслей экономики в ЮФО оценивалась в 2987,5 млрд. рублей (6 место среди ФО). Лидерами по этому показателю являлись Краснодарский край (758,6 млрд. рублей), Ростовская область (601,3) и Волгоградская область (474,5).

Показатели	январь-декабрь 2005 г.	в % к январю- декабрю 2004 г.	справочно РФ в % к январю- декабрю 2004 г.
Объем промышленного производства, млрд. руб.	444	105,1	107
Производство продуктов животноводства (в хозяйствах всех категорий)			
скот и птица (на убой в живом весе), млн. т.	1,4	100,4	98,3
молоко, млн. т.	4,5	98	97,1
яйца, млн. штук	5197	106,6	103,1
Ввод в действие общей площади жилых домов (без построенных на содовых и дачных участках), тыс. кв. м.	6021,8	103,4	106,3
в том числе:			
введено индивидуальными застройщиками	4003,8	100	109,2
Объем платных услуг населению, млрд. руб.	242,6	111,9	107,5
Оборот розничной торговли, млрд. руб.	796,4	116,2	112
Индекс цен производителей промышленной продукции (1), процент	х	110,6	113,4
Индекс потребительских цен (1), процент	х	112,1	110,9
Денежные доходы в среднем на душу населения в месяц (2), рублей	5786,8	120,1	119
Реальные денежные доходы (2), процент		106,7	106,5
Средняя начисленная заработная плата (2) (включая организации малого предпринимательства), рублей	6161,7	125,2	125,8
Численность официально зарегистрированных безработных (3), тыс. человек	632,6	144,4	109,2
(1) Декабрь 2005 в % к декабрю 2004 г.			
(2) Данные за ноябрь 2005 и в процентах к ноябрю 2004 г.			
(3) На 1 января 2006 г., с учетом Чеченской Республики			

Таблица 1 – Основные показатели социально-экономического положения Южного федерального округа в 2005 г. [1]

Анализ структуры основных фондов позволяет сделать вывод о комплексности развития экономического потенциала округа. Во всех регионах ЮФО преобладающая часть основных фондов приходится на долю отраслей, оказывающих рыночные и нерыночные услуги. Сельское хозяйство имеет весьма низкий удельный вес основных фондов (но выше общероссийского показателя). Говоря об основных производственных фондах необходимо отметить высокую степень их износа, особенно в Ростовской, Волгоградской, Астраханской областях, Ставропольском крае и Республике Адыгея (выше 50 процентов).

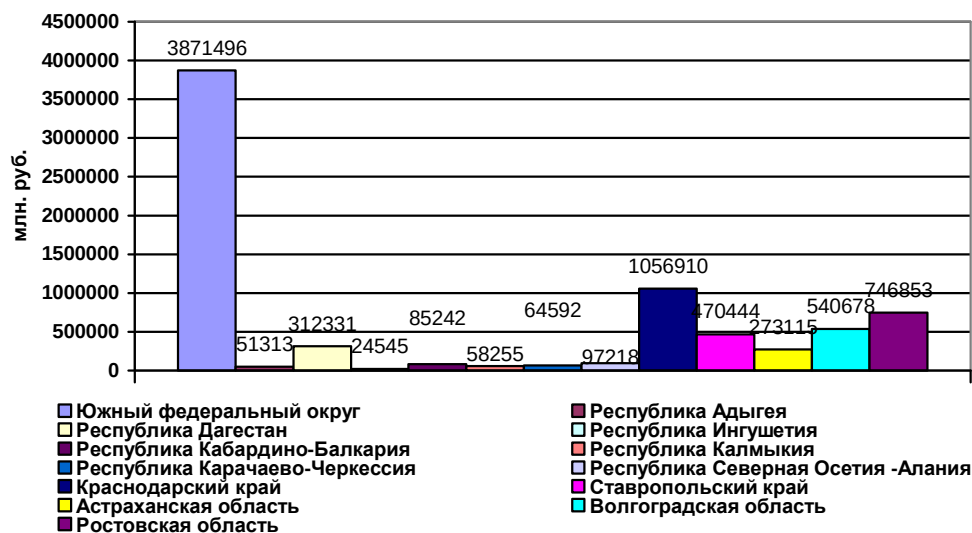


Рисунок 1 – Стоимость основных фондов по субъектам ЮФО в 2005 г.

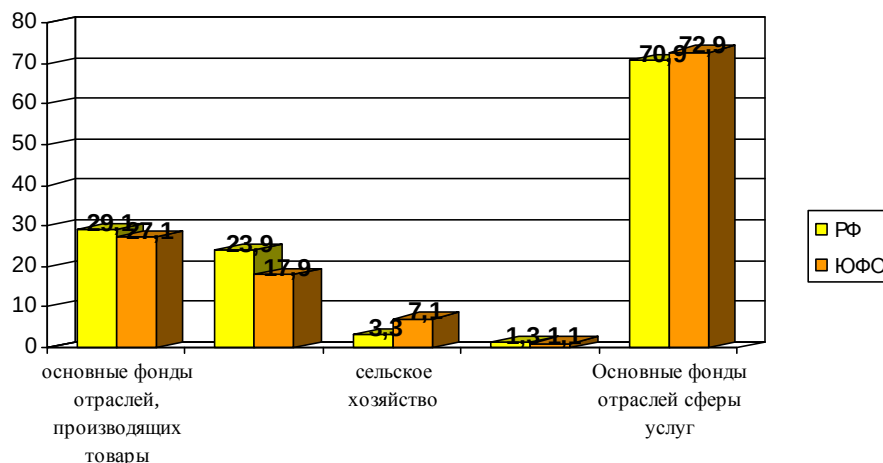


Рисунок 2 - Отраслевая структура основных фондов на начало 2004 года (в % от общего объема основных фондов)

В 2005 году общая численность предприятий и организаций составляла по ЮФО 505,07 тысяч. Из них 49,9 тысяч относятся к промышленности; 79,8 тысяч – к сельскому хозяйству; 41,35 тысяч – к строительству; 17,6 тысяч – к транспорту и связи. Более 150 тысяч предприятий относятся к сфере торговли и общественного питания.

Значительное место в экономике ЮФО занимает малое предпринимательство.

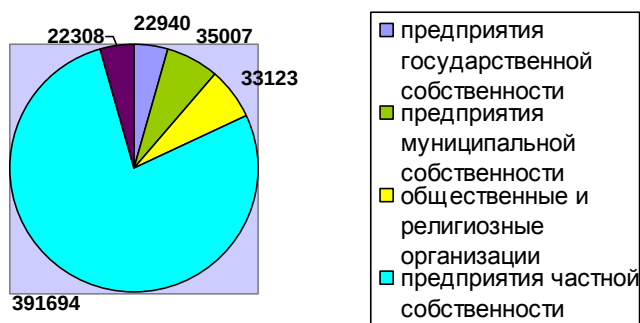


Рисунок 3 – Распределение предприятий ЮФО по формам собственности (тысяч)

В 2005 году в Южном федеральном округе насчитывалось более 109,4 тысяч малых предприятий (4 место в РФ). Среднесписочная численность работающих на малых предприятиях округа в 2005 году составила 813,6 тысячи человек (или 10,1 процента от общей численности занятых на малых предприятиях в целом по России). Оборот малых предприятий в 2005 году составил 806,02 млрд. рублей, или 0,3 процента от общего оборота всех организаций округа.

Дальнейшее развитие малого предпринимательства во всех сферах деятельности могло бы не только существенно диверсифицировать экономику округа, но и значительно смягчить остроту ситуации на рынке труда. Но пока значительное количество малых предприятий занято в сфере торговли и общественного питания, в бытовом обслуживании населения и строительстве. А в промышленных и инновационных видах деятельности вклад малых предприятий пока незначителен.

Таблица 2 – Деятельность малых предприятий (в январе-сентябре 2005 года)[2]

Субъект РФ	Число малых предприятий на 01.10.2005, тыс. единиц	Численность работников списочного состава, тыс. человек	Оборот малых предприятий, млн. рублей	Инвестиции в основной капитал, млн. рублей
Республика Адыгея	2,2	13,1	5634,5	100,2
Республика Дагестан	4,9	41,4	61555,8	269,3
Республика Ингушетия	0,5	1,8	1015,1	5,0
Кабардино-Балкарская Республика	2,3	18,5	5210,8	28,1
Республика Калмыкия	0,3	2,6	869,6	13,0
Карачаево-	1,7	10,0	5083,5	23,2

Черкесская Республика				
Республика Северная Осетия-Алания	1,9	13,8	7424,4	13,8
Чеченская Республика	0,1	1,5	847,1	2,0
Краснодарский край	35,5	267,1	241290,2	6086,7
Ставропольский край	12,6	108,7	77303,4	279,7
Астраханская область	3,9	45,5	24263,0	653,0
Волгоградская область	14,3	104,3	106341,7	724,0
Ростовская область	29,1	185,3	269181,0	3214,7

В 90-х годах в регионе имел место наибольший спад промышленного производства. Сейчас почти во всех территориях округа наблюдается промышленный рост, тем не менее, уровень его по отношению к 1990 году составляет всего около 40 процентов. Кроме сложной экономической ситуации это объясняется и сложной геополитической обстановкой на Северном Кавказе, дестабилизирующей социально-политическую и криминогенную обстановку. Традиционные связи оказались разорванными, что привело к серьезным сбоям как по поставкам сырья, комплектующих, так и по реализации готовой продукции, платежам и расчетам. В настоящее время доля региона в общероссийском объеме промышленного производства составляет лишь 6,3 процента (2003 г.). Наиболее высокими показателями промышленного производства выделяются Волгоградская (190,0 млрд. рублей), Ростовская область (157,9 млрд. рублей) и Краснодарский край (135,4 млрд. рублей), но отличаются недостаточным ростом промышленного развития (таблица 2). В то же время, наибольший рост наблюдался в республике Дагестан (135,5 процента). К концу года лидировали по динамике роста также Кабардино-Балкарская Республика и Ставропольский край.

К субъектам, где произошло максимальное снижение промышленного производства, относятся Республики Северная Осетия-Алания и Карачаево-Черкессия (рис.4).

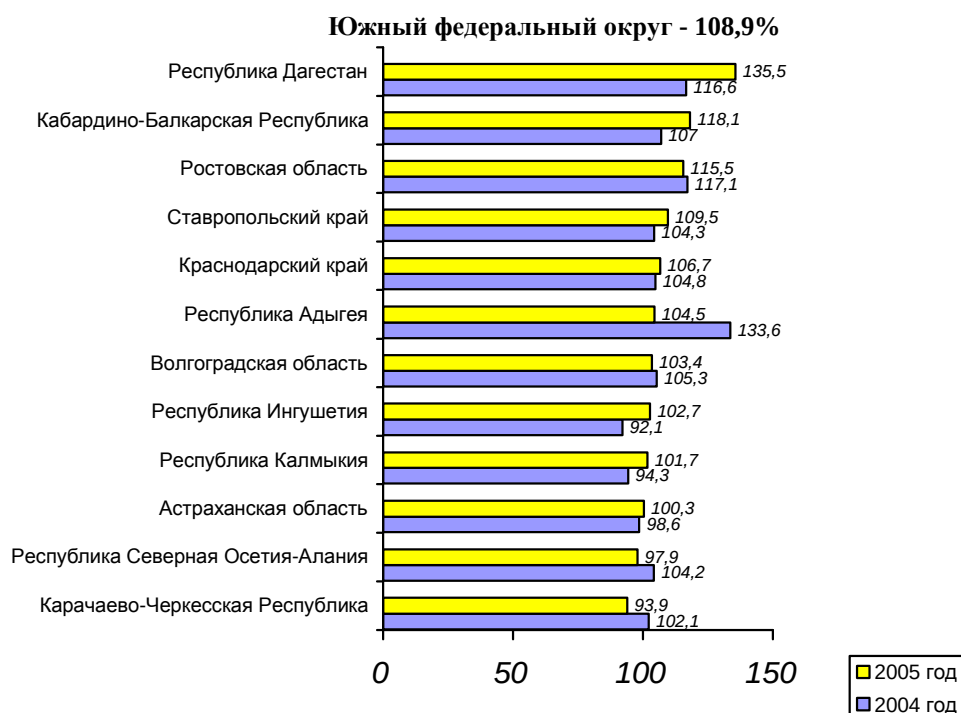


Рисунок 4 - Индекс промышленного производства по регионам Южного федерального округа в январе-декабре 2005 года (в % к соответствующему периоду 2004 года)

Таблица 2 – Промышленность Южного федерального округа¹ [1]

Субъект РФ	Выпуск товаров и услуг по основному виду деятельности в январе-декабре 2003, млн. рублей	Индекс физического объема промышленного производства, в % к январю-декабрю 2002
Южный федеральный округ	444186,4	105,1
Республика Адыгея	3347,7	107,5
Республика Дагестан	9967	106
Республика Ингушетия	781,3	85
Республика Кабардино-Балкария	8968,1	104
Республика Калмыкия	1414,5	93,5
Республика Карачаево-Черкесия	6352,3	109,4
Республика Северная Осетия - Алания	12996,6	107,7
Чеченская Республика	...	...
Краснодарский край	107972,4	103,5
Ставропольский край	50713,9	107,5
Астраханская область	27864,3	105,7
Волгоградская область	98452,9	105,1
Ростовская область	115355,4	104,8
1 По полному кругу предприятий		

Размещение промышленности по субъектам РФ, входящим в состав региона, характеризуется крайней неравномерностью: на национальные ав-

тономии приходится лишь 8,8 процентов производства промышленной продукции региона при удельном весе проживающего в них населения 30,7 процента.

Промышленность ЮФО концентрирует около 17,9 процентов основных производственных фондов. В ближайшей перспективе в промышленном комплексе округа сохраняют свою доминирующую роль топливно-энергетический блок отраслей, химическая и нефтехимическая промышленность, машиностроение и металлообработка, пищевая и мукомольно-крупяная промышленность (рис. 5).

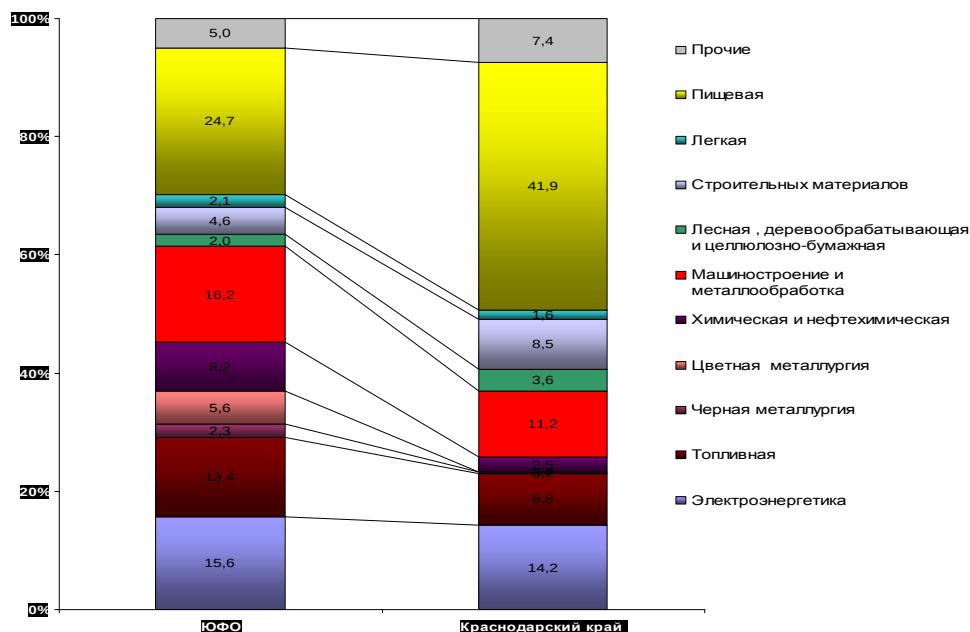


Рисунок 4 – Структура промышленного производства по ЮФО и Краснодарскому краю в 2003 году (в процентах)

Факт производства регионами Юга России идентичной продукции создает на региональных рынках товаров при прочих равных условиях скорее атмосферу конкуренции, нежели сотрудничества. В то же время наличие в исследуемом регионе специфических видов производств и возможностей их дальнейшего развития стимулирует развитие и расширение экономических связей Юга России со многими территориями РФ.

Округ располагает сырьевыми ресурсами для развития топливно-энергетического комплекса. Но следует учитывать, что здесь концентрируются отрасли федерального значения – энергетическая, машиностроение, химическая, угольная, лесная, пищевая – суммарное потребление топливно-энергетических ресурсов которыми достигает максимальных отметок. Первоочередной проблемой становится возможность самообеспечения региона основными топливно-энергетическими ресурсами.

Территория Предкавказья, Северного Прикаспия, акватории Черного и Азовского морей являются крупными нефтегазоносными провинциями. В настоящее время в регионе добывается около 13469 тыс. т нефти и около 18 млрд. м³ газа.

Собственная добыча нефти удовлетворяет потребности экономики округа на 70 процентов. Дефицит нефтяного сырья покрывается за счет поставок из Тюменской области. В отличие от других территорий европейской зоны производство нефти в округе за 1995 – 2005 года увеличилось с 7823 тыс. до 13 млн. тонн. Причем прирост добычи произошел, в основном, за счет развивающегося нефтегазового комплекса Астраханской области и ввода в эксплуатацию глубоководных месторождений Волгоградской области.

На остальной территории округа, вследствие вхождения месторождений в фазу падающей добычи, за рассматриваемый период происходило значительное снижение объемов производства нефти.

Общая добыча нефти в регионе не превышает 1,5 процента от общероссийской добычи. Объемы природного газа, добываемого в регионе, способны удовлетворить потребности газоснабжения на 12-15 процентов.

Перспективы нефтегазоносности позволяют считать, что при соответствующих капиталовложениях эти показатели на ближайшую перспективу могут быть удвоены.

Тем не менее, регион остается дефицитным по нефти и газу на ближайшую перспективу.

В Астраханской области в 2005 году было извлечено из недр 4,2 млн. тонн нефти, включая газовый конденсат, и 11,9 млрд. м³ естественного газа; в Волгоградской области добыча нефти составила 3,7 млн. тонн. На третье место в округе по объемам нефтедобычи вышла Чеченская Республика – 2,2 млн. тонн. В Краснодарском крае добыча нефти сократилась на 7,3 процента (до 1,6 млн. тонн). Также можно выделить Ставропольский край, где в 2005 году было добыто 980 тыс. тонн нефти и 441 млн. м³ горючего газа; Республику Дагестан – 336 тыс. тонн нефти и 673,1 млн. м³ газа; Республику Калмыкию – 244 тыс. тонн нефти и 93 млн. м³ газа.

Учитывая постепенное истощение разведанных запасов нефти в Поволжье, в Республике Татарстан, Волгоградской, Саратовской и Куйбышевской областях, необходимо форсировать рост добычи астраханской нефти, прогнозные запасы которой оцениваются в 5 – 8 млрд. т., а также доразведку и ввод в эксплуатацию крупных месторождений нефти в российской части шельфа Каспийского моря.

По добыче природного газа округ стоит на третьем месте в Российской Федерации. Разработка Астраханского газоконденсатного месторождения выдвинула область на одно из ведущих мест в России по газодобыче и переработке. Продукция газовой и нефтеперерабатывающей промышленности Астраханской области пользуется спросом как в России, так и за ее пределами, обеспечивая приток экспортных поступлений в федеральный бюджет.

Газовая и нефтяная промышленность Астраханской области способна обеспечить поставку наиболее дешевых и энергоемких видов топлива, а также стать источником экспортных валютных поступлений.

Волгоградская область является крупным нефтегазодобывающим регионом, где разрабатываются 38 нефтяных месторождений.

Добычей нефти в Волгоградской области занимаются ООО «ЛУКОЙЛ – Нижневолжскнефть», СП «Волгодеминойл» и «Нижневолжская топливная компания».

На Северном Кавказе из недр извлечено лишь 50-52 процента запасов нефти, а обводненность ее превысила 80 процентов, что привело к снижению объемов и эффективности ее добычи. Снизилась объем геологоразведочных работ и эксплуатационного бурения. В простое находится около 30 процентов эксплуатационного фонда скважин.

В 2000 году началось восстановление нефтяной промышленности в Чеченской Республике. По данным геологоразведочных служб запасы нефти в Чечне превышают 220 млн. тонн, в том числе «тяжелой» нефти – около 60 млн. тонн. себестоимость добычи нефти здесь остается наиболее низкой в стране, а высокое качество её позволяет производить широкую гамму ценных нефтепродуктов.

В перспективе представляется целесообразным осуществить освоение в Республике Дагестан месторождений Димитровского и «Инчхе – море», а также реализацию программы «Нефть Осетии» (предполагается восстановить 18 скважин, что обеспечит годовую добычу нефти 213 тыс.т).

По оценкам экспертов, извлекаемые ресурсы прилегающей к Калмыкии шельфовой зоны составляют около 1,2 млрд. тонн и уже в первые годы XXI в. республика может выйти на уровень добычи 2 млн. тонн в год, что может привести к сокращению дотационной зависимости республики от федерального бюджета.

Приоритетным направлением развития экономики Ингушетии является расширение нефтекомплекса, включающего и строительство в г. Карабулаке нефтеперерабатывающего завода, а также реконструкция Вознесенского газоперерабатывающего завода, где появится возможность переработки и нефти.

Перспективы имеет и Ростовская область, где выявлен ряд месторождений нефти и газа. Разведанные запасы последнего могут обеспечить потребности области, как минимум, на 100 лет.

Состояние нефтяной и нефтеперерабатывающей промышленности Юга России в настоящее время характеризуется высоким износом основных фондов, технологических установок и оборудования (98,2 процента), низким коэффициентом их обновления, низкой глубиной переработки нефти, несоответствием качества нефтепродуктов современным требованиям, сложной экологической обстановкой. Тем не менее, потребность в нефтепродуктах в регионе значительно превышает объемы местной нефтепереработки.

Добываемая в округе и поставляемая из Западной Сибири нефть и конденсат перерабатываются на ряде местных заводов. Объемы первичной пере-

работки нефти в округе за год составили 19,1 млн. тонн и возросли на 6,0 процентов.

Развитие нефтепереработки в округе должно основываться на более полном удовлетворении субъектов Российской Федерации в высококачественных, экологически чистых нефтепродуктах, первоочередной реконструкции действующих НПЗ с наращиванием их мощности по первичной переработке нефти, углублением ее переработки с соблюдением экологических требований, а также восстановлении мощностей в Чеченской Республике, увеличении объемов добычи и переработки углеводородов в Астраханской области.

В радикальной реструктуризации нуждается угольная промышленность региона. По добыче угля (7660 тыс. т.) округ занимает четвертое место. Угледобыча сконцентрирована в Ростовской области, где, несмотря на высокое качество донецких углей (добывается 95 процентов всех антрацитов страны), монопольное положение на юге России и близость к рынкам сбыта, добыча угля в 90-е годы резко сократилась в связи с реструктуризацией угольной промышленности.

По ориентировочным прогнозам специалистов, действующий шахтный фонд на долгосрочную перспективу (до 2010 года) может обеспечить объем добычи 10,1 млн. тонн. Причем потребность в угле самой Ростовской области фактически составляет около 7 млн. тонн (более 3,5 млн. тонн на электроэнергетику и около 3 млн. тонн на нужды населения). Расчеты показывают, что потребности в целом по ЮФО составляют 15 – 17 млн. тонн.

Несмотря на наличие собственных топливных и гидроэнергетических ресурсов, округ является дефицитным по электроэнергии.

На территории южного региона действуют две энергетические системы, входящие в состав Единой Энергетической системы (ЕЭС) России и обеспечивающих энергоснабжение потребителей.

ОЭС Поволжья установленной мощностью 58,5 млн. кВт. Осуществляет энергоснабжение Волгоградской и Астраханской областей, ОЭС Северного Кавказа установленной мощностью 10,7 млн. кВт. Обеспечивает энергоснабжение 11 субъектов Российской Федерации в регионе.

В состав ОЭС Северного Кавказа входит 10 энергосистем: Грозэнерго, Дагэнерго, Ингушэнерго, Каббанлкэнерго, Калмэнерго, Карачаево-Черкессэнерго, Кубаньэнерго, Севкавказэнерго, Ставропольскэнерго, Ростовэнерго, три ТЭС РАО «ЕЭС России» (Невинномысская ГРЭС, Новочеркасская ГРЭС, Ставропольская ГРЭС) и две ГЭС (Ирганайская, Зелегчукская) на правах АО.

Остается актуальной проблема смягчения и дефицита электробаланса (в 2005 году произведено 70,0 млрд. кВт·ч – на 1,8 процента больше, чем в 2004 году) и роста обеспечения потребителей региона. Наибольший рост выработки электроэнергии достигнут в Краснодарском крае – на 9,3 процента (6735,9 млн. кВт·ч).

Ведущее место по производству электроэнергии принадлежит Волгоградской области (18,4 млрд. кВт/ч.), затем идут Ростовская область (19,3), Ставропольский (16,5) и Краснодарский края (6,7).

Основная часть электроэнергии (84 процента) производится на тепловых станциях. Самые крупные из них – Новочеркасская ГРЭС (2,4 млн. МВт), Ставропольская ГРЭС (2,4 млн. МВт), Невинномысская ГРЭС (1 млн. МВт), Краснодарская ТЭЦ (1 млн. МВт), Волгоградская ГРЭС и Астраханская ГРЭС.

Возрастает роль гидроэнергетики. Можно выделить крупные ГЭС – Волжская (2,5 млн. МВт), Чиркейская (1,1 млн. МВт), Миатлинская (220 МВт), Цимлянская (204 МВт), а также каскады ГЭС на реках Кубань, Сулак, Терек, Самур, Баксан, Малка.

Одной из проблем энергетики Юга России является высокая степень износа генерирующих мощностей. Более 20 процентов оборудования электростанций эксплуатируется свыше 30 лет; около 60 процентов - от 20 до 30 лет.

Черная металлургия представлена добычей и обогащением нерудного сырья, производством черных металлов, труб и метизов, вторичной обработкой черных металлов. Черная металлургия Волгоградской области представлена производством готового проката, стали, черных металлов, кокса, стальных труб, метизов.

Около 90 процентов мощностей по производству металлов и металлоизделий сконцентрировано в Волгоградской и Ростовской областях.

На Юге России действуют два крупных металлургических завода переделного типа: Волгоградский и Таганрогский. Отметить можно Волжский трубный завод, Волгоградский стале-проволочно-канатный завод, Фроловские сталелитейный и кузнечно-механический заводы, Новочеркасский электродный завод.

Выплавка стали в 2005 году в округе составила 2393,3 тыс. тонн (шестое место в РФ); здесь первое место принадлежит Волгоградской области – 1747,7 тыс. тонн, затем следует Ростовская область – 645598 тонн.

Таблица 4 – Металлургическое производство и производство готовых металлических изделий в отдельных субъектах ЮФО в 2005 году [2]

Субъект РФ	Вид продукции	2005 г.	В % к 2004 г.
Ростовская область	Сталь, тонн	645598	105,4
	Сварочные электроды, тонн	12547,0	96,4
	Графитированные электроды, тонн	31831,0	87,3
	Анодная углеродистая масса, тонн	11342,0	64,9
Волгоградская область	Сталь, тыс. тонн	1747,7	111,9
	Готовый прокат, тыс. тонн	527,7	113,1
	Стальные трубы, тыс. тонн	1146,7	123,2
	Стальная проволока, тонн	47559	в 1,9 р.

Астраханская область	Металлопластиковые окна, кв. метров Металлопластиковые двери, кв. метров	24680,0 3707,0	85,1 103,0
Республика Северная Осетия-Алания	Прокат медный, тонн Электроды сварочные, тонн	39	77,2 67,2
Карачаево-Черкесская Республика	Металлопластиковые окна, кв. метров Металлопластиковые двери, кв. метров	3120,0 625,0	36,1 31,4
Кабардино-Балкарская Республика	Прокат медный, тонн Инструмент алмазный, тыс. карат	2025,0 3837,2	в 2,5 р. 119,0
Республика Дагестан	Металлопластиковые окна, тыс. кв. метров	6,6	в 8,0 р.

В 2005 году производство готового проката черных металлов, на котором специализируется Волгоградский металлургический завод «Красный октябрь», крупнейший российский производитель металлопроката специальных марок, в округе возросло на 13,1 процента и находилось на уровне 527,7 тыс. тонн (в Волгоградской области). Производство стальных труб (Волжский трубный завод, Таганрогский металлургический завод) увеличилось на 18,2 процента и составило 1819 тыс. тонн (округ находится на втором месте в России).

Предприятия черной металлургии Волгоградской и Ростовской областей, специализирующиеся на выпуске труб большого диаметра и проката черных металлов, судя по темпам роста, намного обгоняющим российские (по 130,7 процента соответственно), окончательно преодолели имевшиеся проблемы.

Цветная металлургия округа представлена свинцово-цинковой, вольфрамо-молибденовой, сурьмяно-ртутной и электродной промышленностью, производством твердых сплавов, тугоплавких и жаропрочных материалов. В Волгоградской области – алюминиевая промышленность.

Среди предприятий отрасли следует выделить ОАО «Волгоградский алюминий», Белокалитвенское ПО. В северной Осетии действует Садонский свинцово-цинковый комбинат, в Карачаево-Черкессии работает Урупский горный комбинат. Важную роль в экономике Юга России играет Тырнауский горнообогатительный комбинат (добыча и обогащение вольфрамо-молибденовых руд) и Нальчикский горнометаллургический завод. В числе других предприятий «Электроцинк», «Победит», «Кристалл», «Кубаньцветмет».

Южный федеральный округ обладает довольно развитой химической и нефтехимической промышленностью, представленной следующими подотраслями: горно-химической, основной химией, промышленностью волокон и химических нитей, синтетических смол и пластических масс, пластмассовых изделий, стекловолокнистых материалов, стеклопластиков, изделий из них,

производством продуктов основного органического синтеза, технического углерода, шинной, резино-асбестовой промышленностью.

Большинство предприятий химической промышленности расположены на территории Волгоградской области и Ставропольского края (где производится свыше 70 процентов химической продукции), но есть и в некоторых других районах Южного федерального округа – в Ростовской области, Краснодарском крае, Карачаево-Черкесской Республике.

Выпуск минеральных удобрений, основным производителем которых является ОАО «Невинномысский Азот», возрос на 7,0 процентов, других видов химической продукции – от 7,3 процента (синтетические смолы и пластмассы) до 15,9 (химические волокна и нити). В связи со снижением спроса со стороны основных потребителей на 8,0 процентов уменьшились объемы выпуска лакокрасочных материалов, две трети которых производится в Ростовской области.

В 2005 году Волгоградская область производила 98,6 тыс. тонн синтетических смол и пластмасс, 16130 тонн химических волокон и нитей, 10334,5 тонн лакокрасочных материалов (производство увеличилось в 1,7 раза по сравнению с уровнем 2004 года), 297,3 тыс. тонн каустической соды, 93,8 тыс. тонн технического углерода. Из резиновых и пластмассовых изделий производились:

- автошины - 2547,3 тыс. шт,
- изделия формовые резинотехнические – 3161,3 тонн,
- пленки полимерные – 6703,2 тонн,
- изделия из пластмасс – 5989,5 тонн.

Ставропольский край производил 311,3 тыс. тонн синтетических смол и пластических масс, 24,4 тыс. тонн лакокрасочных материалов, 971,2 тыс. тонн минеральных удобрений, изделий из пластмасс – 1083,6 тонн, пленки полимерные – 1612,5 тонн. Кроме того, производилась фармацевтическая продукция:

- препараты для лечения сердечно-сосудистых заболеваний – 15,3 млн. ампул,
- препараты для лечения дисбактериоза – 13,6 млн. доз.

Химическая продукция производилась и в других регионах округа.

Таблица 5 – Производство продукции химической промышленности в отдельных субъектах ЮФО в 2005 году [2]

Субъект РФ	Вид продукции	Январь-декабрь 2005	В % к январю-декабрю 2004
Астраханская область	Лакокрасочные материалы, тонн	1030,0	80,6
	Изделия из пластмасс, тонн	37,2	12,6
	Пленки полимерные, тонн	385,0	142,0
	Трубы и детали трубопроводов из термопластов, тонн	170,0	92,7
Ростовская область	Лакокрасочные материалы, тонн	133066	96,1

	Химические волокна и нити, тонн Синтетические моющие средства, тонн	7556 10416	в 2,0 р. в 3,0 р.
Краснодарский край	Минеральные удобрения, тыс. тонн Лакокрасочные материалы, тыс. тонн Изделия формовые резино-технические, тонн Изделия из пластмасс, тонн	189,1 21,4 399,9 1838,8	108,5 107,6 97,5 90,9
Республика Северная Осетия-Алания	Кислота серная, тыс. тонн Пленки полимерные, тонн	174,9 669	116,1 85,2
Республика Карачаево-Черкессия	Синтетические смолы и пластмассы, тонн Лакокрасочные материалы, тонн	1779,8 11224,3	25,9 35,7
Республика Кабардино-Балкария	Антибиотики (готовые формы), тыс. упаковок Препараты для лечения сердечно-сосудистых заболеваний, тыс. упаковок Витаминные препараты, тыс. упаковок	1036,9 1439,1 760,7	47,5 96,5 95,2
Республика Дагестан	Изделия из пластмасс, тонн Стеклопластики и изделия из них, тонн	14,0 8315,0	42,6 в 16,2 р.

Огромные ресурсы осадочной соли озера Баскунчак привели к развитию в Астраханской области крупной соляной промышленности, обеспечивающей 25 процентов потребностей страны в соли пищевого качества.

Наиболее важной отраслью промышленности Южного федерального округа является машиностроение и металлообработка, представленная более чем 40 подотраслями, десятками крупнейших в России предприятиями энергетического, сельскохозяйственного, транспортного машиностроения.

В сравнении с Россией машиностроение на Юге страны представлено в меньшей степени (14,8 процента против 19,9). Учитывая наличие основных машиностроительных мощностей в Ростовской области, более 40 процентов отраслевой продукции округа в текущем году выпущено в этом регионе. К концу года, благодаря росту производства магистральных электровозов (на 42 процента), вертолетов, кузнечно-прессовых машин (на 14,5), легковых автомобилей (в 2,4 раза) и некоторых других видов продукции, выпуск машиностроительной продукции увеличился здесь на 5,9 процента. Главным фактором, существенно затормозившим сводный показатель роста, явилось значительное сокращение выпуска зерноуборочных комбайнов ОАО «ПО «Ростсельмаш» (56,6 процента к уровню 2002 года). Наметила конкуренция в

сельхозмашиностроении страны, в первую очередь с производством комбайнов фирмой «Класс» в Краснодарском крае.

Второй машиностроительный регион округа – Волгоградская область. Здесь темпы производства оказались значительно выше (114,3 процента) благодаря росту выпуска автобусов, троллейбусов, нефтеаппаратуры, подшипников и другого. Однако выпуск тракторов составил всего 52,7 процента. В Краснодарском и Ставропольском краях производство машиностроительной продукции увеличилось на 15,0 и 17,9 процента соответственно. Существенный рост в машиностроении отмечался в Астраханской области (в 1,5 раза).

Промышленность строительных материалов отличается комплексным характером производства, что позволяет обеспечить потребности региона. Промышленность ориентирована на местное сырье и представлена цементными заводами Новороссийска и Карачаево-Черкесии, Ростовским заводом минераловатных плит, Шпаковским заводом крупнопанельного домостроения и другими предприятиями. В Северной Осетии и Дагестане развита стекольная промышленность. Интенсивное жилищное и дорожное строительство, ведущиеся в Краснодарском крае, а также поставки цемента за его пределы обусловили опережающее, по сравнению с соседними регионами, развитие промышленности стройматериалов.

В экономике отдельных территорий округа немаловажное значение имеет лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность.

Таблица 6 – Производство основных видов продукции лесной деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности в Южном федеральном округе в 2005 г. [2]

Производство (добыча)	Субъекты РФ	2005 г
производство пиломатериалов. тыс. м3	ЮФО	227,1
	Краснодарский край	123,7
	Ростовская область	37,9
	Ставропольский край	2,2
	Волгоградская область	32,1
	Республика Адыгея	10,0
	Республика Северная Осетия-Алания	3,0
	Республика Карачаево-Черкессия	13,6
производство целлюлозы, тыс. т	ЮФО (Республика Адыгея)	21,3
производство картона, тыс т	ЮФО	98,2
	Республика Адыгея	54,4
	Краснодарский край	35,0

По объему производства в обрабатывающей промышленности лидирует пищевая промышленность округа, базирующаяся на развитом аграрном потенциале, весьма эффективном из-за особо благоприятных почвенно-климатических условий. На неё приходится 28,5 процентов продукции обрабатывающего сектора.

Товарная номенклатура в данном сегменте обработки наиболее широка, однако существует определённая региональная специализация. Основная часть пищевой продукции отгружается предприятиями Краснодарского края (44,9 процента), Ростовской области (22,2 процента), Ставропольского края и Волгоградской области (10,6-11,9 процента). Крупнейшими производителями пищевого спирта и ликёроводочных изделий на юге страны являются Северная Осетия и Кабардино-Балкария, табачные изделия производятся преимущественно в Краснодарском крае и Ростовской области.

2005 год для предприятий этой отрасли в целом оказался не очень удачным. В Краснодарском крае, где производится 40,5 процента валовой продукции данной отрасли в округе, прирост составил 3,4 процента, в Волгоградской области – 0,5 процента, в Ростовской – 1,7 процента. В группе северокавказских республик крупнейшими производителями продукции в пищевой отрасли являются Северная Осетия (5,9 процента валовой продукции), Кабардино-Балкария (3,0 процента) и Дагестан (3,3 процента). Растет выпуск растительного масла (на 17,7 процента), колбасных изделий и мяса (на 5,5 и 2,8 процента соответственно), минеральной воды (на 6,4), коньяка (на 45,4). Снизилось производство сахара-песка (на 0,4 процента), производство рыбных консервов (на 15,3 процента).

По уровню развития отраслей пищевой промышленности первое место занимает Краснодарский край: он дает почти 40 процентов продукции данной отрасли в ЮФО. В 2005 году Кубань произвела 483,7 тыс. тонн масла растительного (2 место в РФ), 405,1 тыс. тонн хлеба и хлебобулочных изделий (2 место в РФ), 1890,3 тыс. тонн сахара-песка (1 место), 8194 тыс. декалитров виноградных вин (1 место), 579,2 тыс. тонн цельномолочной продукции (3 место), 86,4 тыс. тонн мяса, включая субпродукты (4 место).

В крае функционирует 400 предприятий и почти тысяча малых цехов, производящих различную продукцию. Среди них сахарные заводы, Дагомысская и Армавирская табачные фабрики, Дагомысская и Адлеровская чайные фабрики, около 20 консервных заводов. Широкую известность в стране получила продукция виноделия («Абрау-Дюрсо»), так же развита рыбоперерабатывающая промышленность (Ейск, Темрюк, Новороссийск, Анапа, Приморско-Ахтарск и др.).

Реструктуризация предприятий пищевой промышленности требует их технологического перевооружения и реконструкции, расширения ассортимента, улучшения качества продукции, необходимо производить более глубокую переработку сельскохозяйственного сырья и совершенствовать экономические отношения с сельхозпроизводителями в целях развития агропромышленной интеграции.

Литература:

1. Южный федеральный округ 2005. Социально-экономические итоги: Информ.-анал.мат./ Ростовстат. – Ростов н/Д, 2006. – 351 с.
2. Регионы России. Социально-экономические показатели. 2006: Стат. сб. / Росстат. – М., 2007. – 981 с.
3. Игнатов В. Г., Бутов В. И. Южная Россия и её регионы. – М.: ИКЦ «МарТ»; Ростов н/Д: Издательский центр «МарТ», 2006. – 304 с.
4. Юг России на рубеже третьего тысячелетия: территория, ресурсу, проблемы, приоритеты / Под ред. А.Г.Дружинина, Ю.С. Колесникова. – Ростов н/Д: Изд-во РГУ, 2000. – 294 с.