


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КубГУ»)


Кафедра экономической, социальной и политической географии

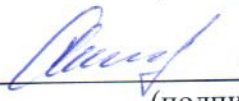
КУРСОВАЯ РАБОТА

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Работу выполнила _____  10.05.2018 И.А. Кручинина
(подпись, дата)

Институт географии, геологии, туризма и сервиса, 2 курс
Направление 05.03.02 География, ОФО

Научный руководитель
канд. геогр. наук, доцент  10.05.2018 С.А. Шатилов
(подпись, дата)

Нормоконтролер
канд. геогр. наук, доцент  10.05.2018 С.А. Шатилов
(подпись, дата)

Хорошо

Краснодар 2018

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
1 Исторические особенности и современные тенденции развития промышленности Краснодарского края	4
1.1 Исторические особенности развития промышленности	5
1.2 Современные тенденции развития промышленности	7
2 Общие понятия географии промышленности.....	12
3 Отраслевая структура промышленности и производство основных видов продукции	14
3.1 Динамика промышленного производства Краснодарского края	14
3.2 Добыча полезных ископаемых.....	16
3.3 Обрабатывающие производства.....	17
3.3.1 Химическая промышленность	17
3.3.2 Топливная промышленность.....	20
3.3.3 Машиностроение и металлообработка.....	22
3.3.4 Лесная и деревообрабатывающая промышленность.....	26
3.3.5 Промышленность строительных материалов.....	29
3.3.6 Производство электроэнергии	29
3.3.7 Легкая промышленность.	31
3.3.8 Пищевая промышленность.....	33
Заключение	36
Список использованных источников.....	37

ВВЕДЕНИЕ

Промышленность – важнейшая отрасль материального производства народного хозяйства, оказывающая решающее воздействие на уровень развития производительных сил общества.

Большинство предприятий машиностроительной отрасли загружены на 20-30% своей мощности, среди них станкостроительный завод им. Седина, компрессорный завод в г. Краснодаре, завод измерительных приборов в г. Краснодаре (выпускает в основном бытовые газовые и водомерные счетчики). Ейский механический завод «Аттракцион», Тихорецкий машиностроительный завод им. Воровского, выпускающий тяжелые путевые машины. А также предприятия машиностроительной отрасли, которые прекратили свою деятельность в связи с несостоятельностью или реорганизацией, среди них «Краснодарсельмаш» (ликвидирован 22 марта 2012 г.), Новороссийский завод «Красный двигатель» (ликвидирован 20 июля 2009 г.), Туапсинский завод башенных кранов ООО «Машзавод» (ликвидирован 15 мая 2012 г.).

Объект исследования – Краснодарский край.

Предмет исследования – промышленность и ее отрасли.

Цель работы: проведение анализа промышленного комплекса для оценки перспектив развития и его современного состояния.

В рамках поставленной цели предусмотрено решение следующих задач:

- ознакомление с понятием географии промышленности;
- рассмотреть промышленность края в системе показателей;
- проанализировать изменения структурно-функциональной организации;
- проанализировать объемы производства в натуральном и стоимостном выражении;
- оценить значение отрасли, состав, структуру;
- провести характеристику современного промышленного комплекса.

Изученность проблемы. В настоящее время опубликовано много монографической и периодической литературы, что говорит о наличии большой информационной базы, освещающей вопросы развития промышленности. Например, А.Т. Хрущева, В.Г. Глушковой и др. Региональная специфика рассматривалась Г.С. Гужиним, В.И. Чистяковым и др.

Информационная база. В работе над курсовой работой автор использовал многочисленные статистические данные, сайты администрации, Департамента по промышленности Краснодарского края, сайты предприятий.

1 Исторические особенности и современные тенденции развития промышленности Краснодарского края

1.1 Исторические особенности развития промышленности

Промышленность на современной территории Кубани начала складываться в советское время. В годы первых пятилеток (конец 1920-х – 1930-х гг.) на территории Краснодарского края реконструировались старые заводы и фабрики и строились десятки новых крупных промышленных. В эти года получила развитие пищевая промышленность, были построены и введены в действие Краснодарский мясокомбинат, Крымский консервный комбинат, Кореновский сахарный завод. Также в эти же годы был сформирован топливно-энергетический комплекс края, началось освоение месторождений нефти и несколько позднее – природного газа. В машиностроении стали возникать трудоемкие производства: завод измерительных приборов, завод тензометрических приборов в Краснодаре, «Точмашприбор» в Армавире.

В 1950-е г. в крае создаются крупные предприятия легкой промышленности. С 1951 г., с началом хозяйственной деятельности Краснодарского камвольно-суконного комбината (в дальнейшем ОАО «Кубаньтекс») начался выпуск камвольно-суконных тканей, с 1962 г. – хлопчатобумажных тканей на Краснодарском хлопчатобумажном комбинате (ЗАО «Югтекс»), была построена Туапсинская обувная фабрика.

По состоянию на 2017 год деятельность этих предприятий прекращена.

В 1960–1980-е гг. продолжается развитие машиностроительного комплекса: вводятся в действие новые предприятия, расширяются производственные площади, происходит техническое перевооружение, реконструкция и замена старого оборудования. В крае было освоено производство новых видов продукции производственного назначения: электроизмерительных приборов, компрессоров, автобуров, комбайнов, электродвигателей малой мощности; некоторых видов

бытовой техники (стиральных машин, электромиксеров, электромясорубок) и т. п. (табл. 1).

Таблица 1 – Старейшие промышленные предприятия края [18]

Наименование, местонахождение	Год ввода в эксплуатацию или выпуска первой продукции	Действует/ Реорганизуется / Не действует
ОАО «Новоросцемент», г. Новороссийск	1882	Действует
АО Масложиркомбинат «Армавирский», г. Армавир	1894	Реорганизуется
ОАО «Краснодарский экспериментальный маслозавод», г. Краснодар	1895	Не действует
ОАО «Мясокомбинат "Краснодарский"», г. Краснодар	1898	Не действует
ОАО ТМЗ «ИМ. В.В. Воровского», г. Тихорецк	1899	Действует
ЗАО «Химик», г. Лабинск	1908	Действует
ОАО «Седин-Станко», г. Краснодар	1911	Не действует
АО "КНПЗ-КЭН"	1911	Действует
АО «НСРЗ», г. Новороссийск	1918	Действует
ЗАО ПКФ «Кубаньвтормет», г. Краснодар	1922	Не действует
АО «Мясокомбинат «Тихорецкий», г. Тихорецк	1927	Действует
ОАО «Краснодарсельмаш», г. Краснодар	1927	Не действует
ЗАО Мясокомбинат «Новороссийский», г. Новороссийск	1928	Действует
ООО Фирма «Калория», Каневской район	1928	Действует
АО «Армез», г. Армавир	1928	Действует
АО «АЗРИ» г. Армавир	1929	Действует
ОАО «Черномормебель», г. Новороссийск	1929	Действует
ЗАО «Кубарус-молоко», г. Армавир	1929	Действует
ЗАО «НК Роснефть – Туапсинский НПЗ», г. Туапсе	1929	Не действует
ЗАО «Шиферник», г. Новороссийск	1930	Не действует
ЗАО «Кореновксхар», г. Кореновск	1930	Не действует
АО «Кубаньжелдормаш», г. Армавир	1933	Действует
ЗАО «Александрия», г. Краснодар	1933	Действует
ЗАО «Краснодарский ЗИП», г. Краснодар	1939	Действует
ОАО "Аванта"	1943	Действует
ЗАО «Дагомысчай», г. Сочи	1947	Действует
ОАО Краснодарский завод «НЕФТЕМАШ», г. Краснодар	1949	Действует
ООО АФ «Саук-Дере», Крымский район	1957	Действует
ЗАО «Завод минеральных вод «Горячключевской», г. Горячий Ключ	1958	Действует
ОАО АПФ «Фанагория», Темрюкский район	1959	Действует
ОАО «Аттракцион», г. Ейск	1959	Действует
ООО ПКФ «Кубаньфарфор», г. Краснодар	1960	Действует
АО «Силикат», Гулькевичский район	1962	Действует
ООО «Кубаньгазпромстрой», г. Краснодар	1965	Действует
ОАО «Туапсинский завод ЖБИ», г. Туапсе	1965	Действует
ООО Кондитерская фабрика «Южная звезда», Динской район	1968	Действует
ЗАО «ПИНО», г. Новороссийск	1972	Действует
ЗАО "Детское Питание "Сыродел", г. Лабинск	1987	Не действует

1.2 Современные тенденции развития промышленности

С 1991 г. по 1996 г. наблюдался спад производства отдельных видов продукции машиностроения: деревообрабатывающих станков, металлорежущих станков, тракторных плугов, центробежных насосов. За этот период производство этих видов сократилось на 20–40%. Прекратили деятельность Кропоткинский завод деревообрабатывающих станков, Армавирский завод тяжелых весов, «Седин-Станко» г. Краснодара, завод «Красный Двигатель» г. Новороссийска. Остановлено производство рисоуборочных комбайнов на ОАО «Краснодаррисмаш».

Также и в других отраслях произошли кардинальные изменения:

Резко сократилось производство удобрения на Белореченском химкомбинате, что было обусловлено растущей дороговизной сырья и соответственно трудностями сбыта продукции, цена на которую возросла.

Практически прекратил свою работу крупнейший на юге страны деревообрабатывающий комбинат.

В 2002 г. в Краснодаре свернул свою деятельность комвольно-суконный комбинат (выпускавший шерстяные ткани), а в 2007 г. – хлопчатобумажный.

Но также возникли новые производства межрегионального значения. В 2005 году началась сборка зерноуборочных комбайнов в г. Краснодаре, благодаря запуску завода «КЛААС», а в г. Армавир стали выпускать грузовые вагоны.

За последние годы выросло производство следующих видов продукции машиностроения: центробежные насосы, компрессоры воздушные и газовые приводные; налажен выпуск кузнечно-прессовых машин, увеличилось производство плугов для трактора и культиваторов. Рыночные преобразования, которые начались после 1991 г., оказали значительное влияние на экономику края. Наряду с падением темпов производства, структурной реорганизацией ведущих отраслей и предприятий промышленности, другими трудностями этого периода возникают новые формы организации производственной деятельности.

Именно в этот период стали создаваться совместные предприятия с участием иностранного капитала: российско-германское ОАО «Кубанский гипс – Кнауф» по выпуску новых видов строительных материалов – гипсокартонных плит, сухих смесей для штукатурных работ; ОАО «Филипп Моррис Кубань» (страны-партнеры США и Кипр) – крупнейший производитель табачных изделий. Компанией создан новый комплекс табачного и сигаретного производства, оснащенный современным оборудованием из Италии, Германии, Австрии. Германской фирмой «Тетра Лаваль Холдинг Г.м.б.Х.» в г. Тимашевске создано современное производство упаковочного материала для перерабатывающей промышленности.

Кроме того, в 2000–2001 гг. начали действовать новые предприятия: ООО «Ейская мануфактура» по производству трикотажных изделий, ЗАО «МПБ "Очаково"» в г. Краснодаре – по выпуску безалкогольных напитков и пива, ООО «Завод Пепси-Кола» в г. Сочи – по производству всемирно известных видов безалкогольных напитков. В 2002 г. было создано российско-швейцарское предприятие ООО «Нестле Кубань» по выпуску кофе натурального, а в 2006 г. совместно с французской фирмой «Бондюэль» освоено консервирование кукурузы и зелёного горошка.

В общей численности промышленных предприятий значительную долю занимают малые производства с числом занятых до 50 чел. Их число составило 4912, или 45,8%. Большая часть из них зарегистрирована в отраслях обрабатывающей промышленности – 4474. Малый бизнес производит около 7% всей произведенной промышленной продукции. Этот сектор экономики является монополистом по производству пластиковых окон и дверей, труб и деталей трубопроводов из термопласта, волокон и нитей химических и др.

Наряду с малым предпринимательством все более прочные позиции занимает индивидуальное предпринимательство. С целью получения информации об этом секторе экономики края в 2005 году впервые было проведено региональное обследование индивидуальных предпринимателей, осуществляющих промышленную деятельность. Ими производятся различные

виды пищевых продуктов: колбасные изделия, масла растительные, мука, крупа, хлеб и хлебобулочные изделия, кондитерские изделия, безалкогольные напитки; из непродовольственных товаров – швейные изделия, изделия из древесины, а также довольно большой ассортимент потребительских товаров.

По данным органов статистики в Краснодарском крае насчитывалось несколько десятков тысяч предприятий и организаций, которые связаны с промышленной деятельностью (табл. 2).

Таблица 2 – Число действующих организаций [17]

	2013	2014	2015	2016	2017
Добыча полезных ископаемых	530	526	543	535	497
Обрабатывающие производства	10202	10248	10859	10947	10548
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	762	785	850	859	887

Приведенные данные в таблице 2 указывают на тенденцию увеличения действующих организаций производства и распределения электроэнергии, газа и воды, а также снижения добычи полезных ископаемых. С 2013 по 2016 отмечается увеличение обрабатывающих производств, а с 2016 по 2017 их спад.

Таблица 3 – Распределение организаций по видам экономической деятельности на 1 января 2018 года [12]

	Количество организаций		В % к количеству организаций	
	единиц	в % к итогу	на 1 января 2018	на 1 апреля 2017
Всего	137202	100	99,1	96,4
добыча полезных ископаемых	498	0,4	99,4	98,4
из них: добыча полезных ископаемых прочих полезных	379	0,3	99,7	100,3

обрабатывающие производства	9323	6,8	98,6	95,0
из них:				
производство пищевых продуктов	1629	1,2	97,7	93,8
производство напитков	415	0,3	99,3	97,2
производство табачных изделий	12	0,0	92,3	109,1
производство текстильных изделий	117	0,1	100,0	96,7
производство одежды	239	0,2	98,4	91,2
производство кожи и изделий из кожи	53	0,0	98,1	94,6
обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	594	0,4	96,7	89,9
производство бумаги и бумажных изделий	98	0,1	100,0	98,0
деятельность полиграфическая и копирование носителей информации	362	0,3	97,6	91,4
производство кокса и нефтепродуктов	48	0,0	98,0	92,3
производство химических веществ и химических продуктов	262	0,2	97,8	100,4
производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	51	0,0	100,0	100,0
производство резиновых и пластмассовых изделий	555	0,4	99,6	92,7
производство прочей неметаллической минеральной продукции	1170	0,9	98,7	94,2
производство металлургическое	76	0,1	98,7	93,8
производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	1023	0,7	99,4	97,4
производство электронного оборудования, и оптических изделий	262	0,2	97,0	90,7
производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	405	0,3	99,5	97,1
производство прочих транспортных средств и оборудования	111	0,1	98,2	95,7
производство мебели	549	0,4	98,7	91,8
производство прочих готовых изделий	145	0,1	100,0	96,0
ремонт и монтаж машин и оборудования	1147	0,8	99,6	100,8
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	578	0,4	100,0	97,3

В товарной структуре экспорта отмечается с 2014 года резкий спад

По данным анализа таблицы ясно, что объем экспорта Краснодарского края с 2014 года начал резко уменьшаться и к 2016 году составил только 55,7 % от среднего уровня 2014 года в денежном выражении (табл.5).

Таблица 4 – Товарная структура экспорта (в фактически действовавших ценах) [12]

	2010	2012	2013	2014	2015	2016
Миллионов долларов США						
Все товары	4265	9810	7892	10200	6276	5589
в том числе: продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье	930	1671	1748	2320	1515	1775
минеральные продукты	2762	7639	5596	6966	3952	3032
продукция химической промышленности	129	168	178	205	194	210
древесина и целлюлозно- бумажные изделия	35	30	37	43	47	43
текстиль и текстильные изделия, обувь	2	5	3	3	3	4
металлы и изделия из них	287	121	220	499	462	403
машины, оборудование и транспортные средства	103	161	74	138	91	108
прочие товары	17	15	36	26	12	13

2 Общие понятия географии промышленности

География промышленности – это отрасль экономической географии, которая изучает размещение промышленного производства, его факторы и закономерности, условия и особенности развития и размещения промышленности в различных странах и районах.

Для географии промышленности наиболее значимы следующие важные особенности промышленного производства:

а) чёткое и далеко идущее членение на отрасли, число которых непрерывно увеличивается, в особенности в период современной научно-технической революции;

б) исключительная сложность производственно-технологических и экономических связей, которая обусловлена многогранностью типов промышленных предприятий;

в) многообразие форм общественной организации производства (специализация, комбинирование, кооперирование);

г) образование локальных и районных производственно-территориальных сочетаний (в социалистических условиях планомерное, преимущественно в форме комплексов);

д) высокая степень производственной и территориальной концентрации (из всех видов материального производства промышленность наименее равномерно распространена по территории земли), связанная с необходимостью определённых условий для данного вида производства (наличие сырья, кадров, энергии, потребность в продукции, благоприятное экономико-географическое положение, обеспеченность инфраструктурой и т.д.).

В связи с многочисленностью производств и многообразным характером производственного процесса, с одной стороны, и универсальным значением промышленности – с другой, её размещение определяется сложным переплетением различных факторов. Среди них решающую роль играют

социально-экономические факторы. Велико значение техники, которая опосредствует воздействие природной среды и особенно естественных ресурсов на размещение промышленности.

Взаимодействие указанных факторов регулируется общими экономическими законами, которые резко различны в разных социально-экономических формациях. При социализме размещение промышленности протекает в соответствии с законом планомерного, пропорционального развития народного хозяйства и подчинено требованиям его подъёма в различных районах страны. Одной из центральных задач географии промышленности социалистических стран является разработка теоретических основ территориальной организации промышленного производства в рамках отдельных стран с учётом всё расширяющегося международного социалистического разделения труда и связанных с ним межгосударственных интеграционных процессов.

В зависимости от времени возникновения все отрасли промышленности обычно делятся на три группы:

1. Старые отрасли – каменноугольная, железорудная, металлургическая, производство подвижного состава железных дорог, судостроение, текстильная. Как правило, в наши дни эти отрасли растут замедленными темпами.

2. Новые отрасли – автомобилестроение, выплавка алюминия, производство пластмасс, химического волокна. Они растут более быстрыми темпами.

3. Новейшие отрасли – микроэлектроника, вычислительная техника, роботостроение, индустрия информатики, атомное и аэрокосмическое производства, химия органического синтеза, микробиологическая промышленность. В наши дни они растут наиболее быстрыми и устойчивыми темпами.

3 Отраслевая структура промышленности и производство основных видов продукции

3.1 Динамика промышленного производства Краснодарского края

Объем отгрузки промышленности продукции составил почти 963 млрд. рублей, или 104,3% к 2016 году при прогнозном темпе 103,6% (по России рост 101,0% при прогнозе 102,1%). Основное влияние на рост краевой промышленности оказывают обрабатывающие производства, занимающие более 80% в структуре отрасли, с индексом производства 104,4%.

Из 22 секторов обрабатывающих производств положительная динамика отмечена в 14. Более чем на 10% возрос выпуск продукции в производстве кожи и изделий из кожи, в производстве лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях, в производстве компьютеров, электронных и оптических изделий, в производстве машин и оборудования, в производстве мебели.

От 101% до 106% составил темп роста в производстве пищевых продуктов, производстве напитков, производстве строительных материалов, производстве готовых металлических изделий, производстве резиновых и пластмассовых изделий, производстве химических веществ и химических продуктов, производстве нефтепродуктов, производстве транспортных средств и оборудования, производстве прочих готовых изделий. В стоимостном выражении по оперативному отчету отгружено промышленной продукции на сумму 963 млрд руб. или 90 % к прогнозируемой величине ввиду снижения цен производителей обрабатывающих производств (98,4% к 2016 году, прогноз - 105,1%).

Выполнены годовые плановые задания по добыче нефти – 101,8 %, производству электроэнергии (109,8%), бензину прямогонному (106,7%), комбайнам зерноуборочным (99,4%), прокату сортовому (100,7%), стеклопакетам (170,4%), обуви (119,6%), материалам строительным нерудным (120,6%),

конструкциям и деталям сборным железобетонным (141,8%), кирпичу керамическому огнеупорному (101,5%), плодоовощным консервам (104,8%), цельномолочной продукции (111,3%), маслу растительному (153,2%), сахару свекловичному (115,3%), крупе (107,4%), рыбе и продуктам рыбным (101,5%), винам игристым и шампанским (110,8%).

Но есть и ряд номенклатурных позиций, по которым отмечился спад производства. Среди них: добыча газа – 91,5%, мазут топочный – 95,2% и топливо дизельное – 92,8%, удобрения минеральные – 91,5%, вагонам грузовым магистральным – на 66,2%, портландцементу – 80,3%, маслу сливочному – 94,0%. Тем не менее, край по-прежнему по объемам промышленного производства держит первенство среди субъектов ЮФО, опережая Ростовскую область на 2,6%.

На обрабатывающие производства приходится 11,4% внутреннего валового продукта по данным 2016 года, что меньше по сравнению с 2005 на 2%. В структуре ВРП так же отмечается спад в добыче полезных ископаемых на с 1,9% до 0,7% и в производстве и распределении электроэнергии, газа и воды с 3,3% до 3% (табл. 5).

Таблица 5 – Структура валового регионального продукта (по хозяйственным видам деятельности; в процентах к итогу) [23]

	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Валовой региональный продукт (валовая добавленная стоимость в основных ценах)	100	100	100	100	100	100	100	100
в том числе:								
сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	15,7	12,4	12,4	9,6	9,1	10,2	12,6	13,4
рыболовство, рыбоводство	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
добыча полезных ископаемых	1,9	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7
обрабатывающие производства	13,0	10,0	11,0	11,8	10,9	12,2	11,3	11,4
строительство	9,4	16,8	19,1	19,9	20,5	14,4	10,3	6,5

производство и распределение электроэнергии, газа и воды	3,3	2,5	2,5	2,5	2,6	2,8	2,4	3,0
оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	14,3	16,6	16,1	16,9	16,9	18,1	17,6	17,6
гостиницы и рестораны	2,4	2,7	2,7	2,7	2,7	3,1	2,9	2,9
транспорт и связь	19,3	15,5	15,0	13,6	13,1	15,0	16,0	17,9
финансовая деятельность	0,0	0,4	0,5	0,4	0,3	0,2	0,3	0,2
операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	7,1	7,1	6,9	7,4	8,3	8,1	11,0	11,4
государственное управление и обеспечение военной безопасности; обязательное социальное обеспечение	3,7	5,9	4,5	5,2	5,0	5,0	4,6	4,5

3.2 Добыча полезных ископаемых

В недрах края открыто более 60 видов полезных ископаемых. В основном они залегают в предгорных и горных районах. Имеются запасы нефти, природного газа, цементного мергеля, йодобромных вод, мрамора, известняка, песчаника, гравия, кварцевого песка, железных, медных апатитовых и серпентинитовых руд, каменной соли, ртути, гипса, небольшое количество золота.

Краснодарский край – старейший нефтедобывающий район России. Добыча нефти начата в 1865 году. Запасы нефти составляют около 40 миллионов тонн, чего должно хватить приблизительно на 20 лет. Известно более 153 мелких и средних месторождений нефти и газа, крупнейшее – нефтяное Анастасиевско-Троицкое. Общий объем добычи нефти составляет 2млн. тонн в год. Кроме добычи, в регионе производится переработка нефти на соответствующих заводах в Туапсе и Краснодаре.

Уровень ежегодной добычи природного газа составляет 3 миллиарда кубометров «голубого топлива», запасами в районе 58,5 миллиардов кубов, обеспечивающих при нынешнем уровне добычи эксплуатацию в течение 30 лет. Из других углеводородов также можно выделить Малолабинское месторождение каменного угля с запасами в районе 10 миллионов тонн, но его разработка нерентабельна из-за сложного залегания в грунте.

Большое значение имеют подземные воды края, среди них промышленное значение имеют йодобромные (крупное Славяно-Троицкое месторождение, заключающее около 30 % запасов России).

3.3 Обрабатывающие производства

3.3.1 Химическая промышленность

Химическая промышленность края выпускает удобрения, лаки, серную кислоту, краски, технический йод, резинотехнические изделия, бытовую химию и т.д.

Кроме природного сырья (нефти, газового конденсата, поваренной соли, йодобромных вод и т. п.) химическая промышленность края перерабатывает отходы пищевой промышленности и сельского хозяйства.

Крупные предприятия, представленные в химической промышленности:

ООО «ЕвроХим – Белореченские Минудобрения» (работает с 1977 г.) – специализируется на производстве серной кислоты, экстракционной фосфорной кислоты, сложных минеральных удобрений — аммофос, жидкие комплексные удобрения, кормовые обесфторенные фосфаты.

Входит в состав минерально-химической компании ЗАО «ЕвроХим» с 2002 года. В настоящее время ЕвроХим входит в число 15 ведущих компаний мира по производству удобрений.

В 2013 году объем произведенных твердых минеральных удобрений составил 489,8 тыс. тонн.

В 2014 году реализовано 556,6 тыс. тонн продукции.

На данный момент отмечается общий рост предприятия.

АО «Краснодарский завод резиновых технических изделий» (создан в 1959 году) – крупное предприятие по производству резинотехнических изделий. В настоящее время завод производит более 1500 наименований РТИ, в их числе: ленты конвейерные, ремни приводные, пластины резиновые и резинотканевые, пластины для трансформаторов, ковры диэлектрические, рукава, шланги, трубки резиновые, формовые РТИ различного назначения, изделия асбестовые.

Продукция завода поставляется предприятиям различных отраслей промышленности (автомобилестроение и сельхозмашиностроение, энергетика, перерабатывающие предприятия агрокомплекса, судостроение и судоремонт и др.).

АО «Армавирский завод резиновых изделий» (построен в 1930; в 1958 году завод был полностью реконструирован) – производит широкий спектр резиновых изделий из натурального и синтетического латексов.

За более чем 80 лет Армавирский завод резиновых изделий стал лидером в производстве изделий из тонкой резины путем полного цикла и контроля качества на каждом этапе – от поставки сырья до упаковки.

АО "Троицкий Йодный Завод" (21 декабря 1964 г. опытно-промышленной установке присвоен статус завода) – единственный производитель запатентованной субстанции Йодопирон в России и один из крупнейших в Европе. Продукция: Йодопирон, Йодоформ субстанция-порошок, йод, Йодиол раствор для местного и наружного применения, Калия йодид субстанция-порошок и т.д.

ЗАО "Химик" (основан в 1908 году) – является одним из ведущих производителей лакокрасочных изделий на Юге России и занимает 5-е место в России по объему выпуска лакокрасочной продукции среди 300 работающих предприятий и 2-е место по объему экспорта красок. Благодаря применению

высококачественных природных компонентов, использованию современного европейского оборудования и контролю качества на всех стадиях производства, продукция предприятия соответствует высоким европейским стандартам качества.

Предприятие активно сотрудничает с ведущими мировыми компаниями, такими как DuPont, Basf, Rom and Haas и т.д., что позволяет внедрять в производство новейшие разработки в области покрытий.

Компанией создана широкая дистрибьюторская сеть на территории всей России и в странах ближнего зарубежья. Сегодня продукция ТД «Кубанские краски» продается в 38 регионах России и 7 странах СНГ.

ОАО "Аванта" – область специализации компании – полный цикл услуг по созданию качественной парфюмерно-косметической продукции. «Аванта» – член Российской Парфюмерно-Косметической Ассоциации (РПКА).

В постсоветский период данная отрасль оказалась в состоянии глубокого кризиса, и производственные мощности в середине 1990-х гг. были задействованы на 30–40%, сократился ассортимент выпускаемой продукции. С конца 1990-х гг. отмечалось некоторое оживление в росте производства отдельных видов химических товаров, в частности кислоты, минеральных удобрений.

В постсоветский период данная отрасль оказалась в состоянии глубокого кризиса, и производственные мощности в середине 90-х годов были задействованы на 30–40%, сократился ассортимент выпускаемой продукции. С конца 1990-х годов отмечалось некоторое оживление в росте производства отдельных видов химических товаров, в частности кислоты, минеральных удобрений (табл. 6).

Таблица 6 – Выпуск основных видов химической продукции в Краснодарском крае, тыс. т за 1990 – 2011 гг. [13]

Продукция	Год	1990	2000	2005	2008	2011
Кислота серная в моногидрате		805	331,5	477,5	476,0	338,1
Минеральные удобрения (в пересчете на 100% питательных веществ) – всего		310	96,7	189,1	237,7	724,2
Синтетические смолы и пластмассы		34	9,8	10,7	10,5	-
Лакокрасочные материалы		65	18,8	19,9		28,6
Мыло хозяйственное		-	3,2	8,2	10,0	-
Средства моющие		-	-	0,6	6,2	-
Кремы, млн. штук		-	10,4	23,8	21,6	-

Число действующих крупных, средних и мелких предприятий, задействованных в производстве химической продукции в 2017 году составило 868.

Общая численность занятых в отрасли составляет более 6 тыс. человек.

Состояние химической и нефтехимической промышленности в настоящее время характеризуется общим износом основных фондов, технологических установок и оборудования, низким коэффициентом их обновления и высоким коэффициентом выбытия. Существуют значительные проблемы с поставками сырья. Его удаленность и трудности, связанные с транспортировкой, ведут к удорожанию продукции, что осложняет ее сбыт. Например, фосфатное сырье – апатиты доставляется более чем за 3000 км из Мурманской области.

3.3.2 Топливная промышленность.

Отрасль связана с переработкой нефти и газа, частично добываемых в крае и в значительной мере поступающих из других субъектов России. В негазифицированных населенных пунктах края ведется заготовка дров и угля. Значительная часть последнего поступает из восточной части Донбасса, расположенного в Ростовской области. Подавляющая часть перерабатываемой

нефти поступает из других регионов России, главным образом из Западной Сибири.

Переработка нефти осуществляется в городах Краснодаре и Туапсе, а так же в пос. Афипском.

Основная часть нефти перерабатывается в г. Туапсе. Здесь выпускается практически весь бензин, производимый в крае. Он отличается высоким качеством и частично экспортируется. В Краснодаре и Афипском производится в основном дизельное топливо и мазут.

В 2010 г. было переработано 10714 тыс. т нефти, что на 222,5 % больше, чем в 2000 г.

ООО "РН-Туапсинский НПЗ" (1929 год) – на сегодня занимает одно из ключевых мест в российском нефтегазовом секторе Российской Федерации. Это обусловлено, прежде всего, тем, что он расположен в непосредственной близости к нефтеналивному терминалу ООО «РН-Туапсенефтепродукт», что создает исключительные конкурентные преимущества для экспорта продукции завода.

АО "Краснодарский нефтеперерабатывающий завод – Краснодарэконейфть" (1911год) – является нефтеперерабатывающим предприятием неполного цикла (отсутствует вторичная переработка нефтепродуктов). Мощность переработки 3 миллионов тонн нефти в год. Единственный в РФ исполнитель государственного заказа по выпуску стратегически важного топлива Т-1 (повышенной плотности), используемого для заправки реактивных двигателей. Также предприятие выпускает сырье для нефтехимической промышленности, битум, различные марки дизельного топлива. Благодаря удачному местоположению, завод располагает обширными партнерскими связями и выгодными контрактами с множеством предприятий России и ближнего зарубежья.

Завод перерабатывает малосернистые, малопарафинистые нефти различных месторождений.

ООО "Афипский НПЗ"(1963) – специализацией является выпуск дизельного топлива марки Л-0,2-62 для поставок на экспорт, бензина экспортного технологического марки П1, мазута топочного малозольного II вида марки М-40.

Может перерабатывать около 500 000 тонн сырой нефти ежемесячно, при этом соблюдаются все нормы и требования промышленной безопасности и экологии.

3.3.3 Машиностроение и металлообработка

Машиностроение и металлообработку Краснодарского края представляют более 2500 предприятий сельскохозяйственного, приборостроения, железнодорожного, химического и нефтяного машиностроения, электротехнической, станкостроительной и оборонной отраслей промышленности, ремонта машин и оборудования, а также субъекты малого предпринимательства с общей численностью занятых около 60 тыс. человек. В общем объеме промышленного производства края доля машиностроения и металлообработки составляет свыше 10 процентов.

До 1917 г. машиностроение на современной территории Краснодарского края было представлено производством несложного оборудования для нефтяной промышленности, арматуры для паровых котлов, маслобойных и виноградных прессов, веялок, молотилок, печного литья. На 20 чугунолитейных и механических заводах было занято немногим более тысячи рабочих.

Наиболее крупными на тот момент считались заводы: «Кубаноль» (завод им. Седина), котельный и машиностроительный (ныне завод Тензоприбор (не действует с 2006 года)), Туапсинский механический завод (не действует).

В годы первых пятилеток и особенно после Великой Отечественной войны в машиностроении края наметилась четкая специализация на производстве неметаллоемких и в то же время трудоемких видов продукции: электро- и радиотехники, измерительных приборов и т. п.

До 90-х годов машиностроение по стоимости выпускаемой продукции уступало только пищевой промышленности. На его долю приходилось 15,3% от общего объема промышленного производства. В 2000 г. кроме пищевой отрасли оно также уступало топливной промышленности и электроэнергетике. Его удельный вес в общем промышленном производстве составлял 7,8%, а к 2008 г.

он заметно возрос – до 12,6%. В значительной степени этот рост был обусловлен удорожанием производимой продукции.

Начиная с 2000 г. машиностроение имеет самый высокий индекс прироста производимой продукции. За 2000–2008 гг. ее общий объем возрос в 4,5 раза (с 5,4 до 22,6 млрд р.), при сокращении числа работников (с 57,6 до 49,5 тыс. чел.) и сохранении количества предприятий (около 2000). Значительный производственный рост вызван реконструкцией и усилением мощностей некоторых старых предприятий (Краснодарский компрессорный завод) и появлением новых производств (кузнечно-прессовое оборудование, производство грузовых вагонов, сборка зерноуборочных комбайнов), а также интенсивным ростом цен на машиностроительную продукцию, ассортимент которой весьма разнообразен.

С 2006 г. в Краснодаре началась сборка зерноуборочных комбайнов германской фирмы «КЛААС». В 2006 году на заводе собрано 240, в первом полугодии 2007 года — 170. В 2006 году выручка составила 1,213 млрд руб., чистая прибыль — 63,6 млн руб. , а в 2016 году 5 млрд руб. и 870 млн руб. соответственно.

Краснодарский компрессорный завод являлся одним из старейших машиностроительных предприятий Краснодара. Он был сдан в эксплуатацию в 1952 г. – ввели вспомогательные цеха – этот год считается годом рождения завода. С 2008 года – ОАО «Компрессорный завод Борец» – ликвидирован в 2014 году в связи с реорганизацией и его правопреемником является ООО "Ккзб" в составе ООО «НПП МашТЭК» – ведущее, динамично развивающееся предприятие, которое поставляет оборудование более чем в 15 стран мира (компрессоры, насосы, оборудование для различных отраслей промышленности). На предприятии имеется литейный цех, выпускающий более 2000 т продукции в год для собственных нужд и предприятий края и России.

В 2009 г. в г. Абинске начал производственную деятельность ЭлектроМеталлургический завод. Имеет выгодное географическое положение. Занимает 3 место по производительности в мире. В конце 2017 года Абинский

электрометаллургический завод завершил первый этап проекта по организации проволочного и крепежного производства производительностью 65 тыс. т в год.

Состав предприятия:

– Электросталеплавильный цех (2014). Основные задачи цеха: расплавление металлолома, выплавка стали, резка и охлаждение заготовок, отправка их по назначению. Ежемесячный объем производства – 125 000 т.

– Сортопрокатный цех(2010год). Основные задачи цеха: прокатка заготовок, производство арматуры, отгрузка готовой арматурной стали диаметром от 8 до 32 мм, изготовление катанки для дальнейшей перетяжки в проволоку. Ежемесячный объем производства – 110000 т.

– Кислородный цех (2015 год). Основные задачи цеха: улучшение качества работы оборудования для лазерной резки, предотвращение окисления и обезуглероживания металла, создание инертной среды в вакуумных печах, обогащение воздуха при плавке в печи. Ежемесячный объем производства – жидкий кислород — 1280 т; газообразный кислород — 6 400 000 т; жидкий азот — 128; газообразный азот — 256 000 т; жидкий аргон — 256 т; газообразный аргон — 83 200 т.

ООО «Новоросметалл» (1996год) – было создано как заготовитель и экспортер металлолома. Из небольшого предприятия была создана крупная в Южном федеральном округе база по переработке металлолома с мощностью переработки до 500 тысяч тонн металлолома в год. С 2003 по 2005 годы «Новоросметалл» вышел на 6 место по объемам экспорта лома среди предприятий Российской Федерации (6 % российского экспорта). Сейчас «Новоросметалл» – это группа компаний, объединяющая предприятия ломопереработки, автобазы, заготовительные и обслуживающие предприятия.

АО «Кубаньжелдормаш» (1933год) – производитель путевого механизированного инструмента для строительства, ремонта и текущего содержания железнодорожного пути. Основу выпускаемой заводом продукции составляет железнодорожный путевой инструмент, домкраты УДС, УДП, КПВ,

КПЛ, УД для локомотивов и вагонов, унифицированное съёмное оборудование УСО-4, реечные домкраты, гидравлические домкраты, машины для обслуживания рельсовых скреплений и т.д.

Также крупные предприятия:

В городе Краснодаре:

– ОАО «Краснодарский ЗИП» — измерительную технику, приборы и потребительские товары;

– ОАО «Краснодарсельмаш» — цепи и транспортеры к комбайнам;

– ОАО «Сатурн» — солнечные батареи и никель-водородные аккумуляторные батареи для космических аппаратов и наземных энергосистем;

– ОАО «Научно-производственная компания «РИТМ» — средства радиосвязи и радиотелеметрии, радиоизмерительную аппаратуру;

В городе Армавире:

– ФГУП «Армавирский электромеханический завод» — электроприводы стрелочные, светофоры мачтовые и карликовые, муфты кабельные;

– ООО «Армавирский завод газовой аппаратуры» — водонагреватели;

– ОАО «Армавирский электротехнический завод» — электродвигатели малой мощности, продукцию для энергосистем, потребительские товары (электромиксеры, электрокофемолки);

В городе Новороссийске:

– ЗАО «Новороссийский завод «Красный двигатель» — детали цилиндропоршневой группы, тормозные системы для железнодорожных составов.

В городе Тихорецке:

– ОАО «Тихорецкий машиностроительный завод им. В. В. Воровского» — мотовозы, автомотрисы и путевые машины для ремонта и эксплуатации железнодорожных путей. Продукция завода получила сертификат, удостоверяющий ее соответствие требованиям мировых стандартов качества;

В городе Ейске:

– ФГУП «570 Авиационный ремонтный завод» — ремонт авиационных двигателей современных самолетов (МиГ-27, МиГ-29, Су-22, ИЛ-76 и других).

Предприятие является лауреатом премии администрации Краснодарского края в области качества 2002 года;

– ОАО «Аттракцион» — производство различных аттракционов для парков и зон отдыха;

В Апшеронском районе:

– ОАО «Хадыженский машиностроительный завод» — оборудование для нефтегазодобывающей промышленности, циркуляционные системы.

3.3.4 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

Деревообрабатывающий комплекс занимает важное место в экономике Краснодарского края. Основной объем древесины лесного фонда Краснодарского края – ценнейшие твердолиственные породы: дуб, бук, ясень зеленый, акация белая. Хвойные – пихта, сосна, ель. Ресурсный потенциал края: 1,5 млн. м³ – ежегодное получение древесины в защитных лесных насаждениях; 1 млн. 65 м – заготовка древесины в лесном фонде. В данной отрасли промышленности осуществляет свою деятельность более 700 предприятий. Производство мебели и обработка древесины в Краснодарском крае обладает значительным потенциалом роста.

По уровню развития лесной и деревообрабатывающей промышленности Краснодарский край по-прежнему занимает ведущее положение среди субъектов ЮФО. Однако масштабы производства этой отрасли значительно сократились, и многие заготовительные и перерабатывающие предприятия снизили свою мощность или прекратили свою деятельность совсем. Исключение составляет мебельное производство, мощности которого расширяются в виду роста потребительского спроса.

Деревообработка является одной из немногих отраслей, в которой отмечался рост числа предприятий, особенно малых. В 2000 г. их насчитывалось 983, а в 2010 г. — 1166. Рост составил 118,6%. Объем промышленной продукции возрос с 2,2 до 5,3 млрд. рублей при сокращении численности работающих с 17,9

до 14,6 тыс. человек. Данная отрасль отличается большим разнообразием производимой продукции (табл. 7).

Таблица 7 – Производство основных видов продукции лесной и деревообрабатывающей промышленности в Краснодарском крае, тыс. куб. м. за 1995 – 2011 гг. [13]

Годы	1995	2000	2005	2008	2010	2011
Плиты древесностружечные, тыс. условных куб. м	264,6	45,0	63,2	49,0	5,2	2,0
Плиты древесноволокнистые, млн. кв. м	81,5	14,3	13,7	16,2	2,3	1,9
Блоки оконные, тыс. кв. м	-	60,2	94,1	118,2	206,8	111,3
Блоки дверные, тыс. кв. м.	-	81,7	103,1	187,7	207,8	179,1

В отрасли возросло число мелких предприятий с незначительным станочным парком и объемом производства, особенно в мебельном производстве. В то же время простаивают мощности и демонтируется оборудование на таких больших предприятиях, как АО «Юг» Мостовского района, АО ПДО «Апшеронск», АО «Кавказ М» в Краснодаре.

Отрасль, благодаря мощной сырьевой базе, дает свыше половины объема мебели, производимой на Северном Кавказе всю целлюлозу, подавляющую часть высококачественного паркета, фанеры, шпона и древесностружечных плит. Часть деловой древесины край ввозит из Западной Сибири, Европейского Севера России и Урала.

До 2006 г. в городах Тимашевске, Приморско-Ахтарске и Краснодаре выпускались картонажные изделия, на основе которых производилась упаковочная тара (32,2 тыс. т). С 2007 г. данное производство приостановлено.

Главные причины сложного состояния отрасли заключаются в том, что леса Краснодарского края являются генофондом ценных древесных пород для многих регионов страны, поэтому нецелесообразно тратить ценную древесину дуба, бука, граба, произрастающих в крае, на производство обычных столярных изделий или

строительных деталей. Площади лесов резко сократились не только из-за их вырубки, но и из-за медленных работ по их восстановлению.

Для рационального природопользования и экономической стабильности отрасли необходимо также поставить преграду незаконной вырубке и экспорту из края круглого леса ценных пород, расширить работу по восстановлению лесных площадей и более полному использованию отходов деловой древесины.

Интенсивная вырубка лесных ресурсов в дальнейшем может привести к полной зависимости деревообрабатывающих предприятий Краснодарского края от ввоза из отдаленных районов Европейского Севера и Сибири, а также из-за рубежа. Это будет способствовать удорожанию продукции и перебоям в получении сырья, что приведет к простаиванию производственных мощностей.

К крупным и перспективным предприятиям можно отнести ЗАО «Рассвет», г. Апшеронск, ООО «Аида», г. Абинск, ООО «Гарда», г. Белореченск, ОАО «Горячеключевская мебельная фабрика», г. Горячий Ключ, ООО «Энако» и ОАО «Мебельная фирма «Краснодар», г. Краснодар, ОАО «Черномормебель», г. Новороссийск, ОАО «Северский ЗФМ», Северский район.

Целлюлозно-бумажная промышленность представлена крупными предприятиями, расположенными в г. Тимашевске: ЗАО «АР-Картон» — производит упаковочные материалы из хромкартона; ЗАО «Окерлунд & Раузинг (Кубань)» — выпускает гибкие упаковочные материалы; ЗАО «Неopak Кубань» — изготавливает упаковочные материалы из гофрокартона.

АО ПДК «Апшеронск» (1960год) – Деревообрабатывающий комплекс оснащен импортным современным оборудованием для переработки древесины и производства из нее плитной продукции в ассортименте: МДФ, ХДФ и ламинированных напольных покрытий. Проектная мощность завода – 300 тыс.куб.м в год.

ОАО «Горячеключевская мебельная фабрика» (1945год) – производство более 300 000 модулей мебели в год, продаётся в 25 регионах России. ОАО «Горячеключевская мебельная фабрика» отмечена в номинациях "Предприятие XXI-века.

3.3.5 Промышленность строительных материалов.

В рыночных условиях данная отрасль является одной из наиболее востребованных, так как она способствует инфраструктурному обеспечению как производственной, так и непроизводственной сферы. Она концентрирует 8,3% занятых предприятий в промышленности и 7,4% от общего объема производимой промышленной продукции.

На территории края сформировалось многопрофильное производство в этой отрасли. Среди них ведущим является выработка цемента и шифера в г. Новороссийске. Важное место занимает производство сборных железобетонных конструкций и изделий. Из других отраслей можно отметить производство гипса, кирпича, черепицы, извести и т. п.

Основная часть железобетонных изделий выпускается в городах Гулькевичи и Краснодаре. Крупнейшие кирпичные заводы располагаются здесь же, а также в г. Новокубанске. По выработке кирпича край занимает второе место в России, после Московской области. Переработка гипса производится в Мостовском районе на совместном российско-немецком предприятии «Кубань-Кнауф».

В отличие от большинства других отраслей, промышленность строительных материалов имеет тенденцию к наиболее динамичному росту цен. Это обусловлено ее сильной монополизацией и широким потребительским спросом.

Для строительства Кубани характерен процесс разукрупнения и образования малых предприятий. Несмотря на большое количество предприятий, край не удовлетворяет собственных потребностей в кирпиче, черепице, гончарных трубах, нерудных инертных материалах. Лишь изделия из гипса, цемента не только удовлетворяют внутренние потребности, но и вывозятся в другие районы страны.

3.3.6 Производство электроэнергии

Отрасль по производству электроэнергии работает практически бесперебойно и стабильно. Это обусловлено тем, что электроэнергетика обеспечивает как растущие запросы рыночных отраслей экономики, так и социальные потребности. Росту производства этой отрасли способствует также постоянное увеличение стоимости тарифов на каждый киловатт-час.

В 1893 г. в Новороссийске была пущена первая в России электростанция нового типа (трехфазного тока) мощностью 1200 кВт. В 1894 г. в Екатеринодаре была построена гидроэлектрическая станция, а в 1900 г. – на углу улиц Екатерининской и Карасунского канала (улиц Мира и Суворова) была сооружена трамвайная электростанция мощностью 800 кВт.

В январе 1930 г. по плану электрификации ГОЭЛРО была построена Новороссийская районная электростанция (НовоРЭС) мощностью 2 тыс. кВт. В Краснодаре к тому времени было 2 электростанции – гидроэлектрическая и трамвайная общей мощностью 2160 кВт.

Электроэнергетика Краснодарского края сохранила не только производственный, но и трудовой потенциал. В отличие от многих отраслей промышленности численность промышленно-производственного персонала здесь заметно возросла с 18,2 тыс. чел. в 2000 г. до 29,7 тыс. чел. в 2014 г.. Однако мощность электростанций и производство электроэнергии уменьшились на 2,3 %.

Основная часть электроэнергии производится на Краснодарской ТЭЦ. Кроме нее в крае электроэнергию производят на небольших местных ТЭС, расположенных в Новороссийске, Армавире и Туапсе, а также на Белореченской и Краснополянской ГЭС. В конце 2004 г. в строй вступила Сочинская ТЭС мощностью 380 тыс. кВт, работающая на природном газе, что практически полностью обеспечит курортную зону электроэнергией.

Краснодарский край относится к числу крупнейших энергопотребителей России. Высокое потребление электроэнергии связано со спецификой

производственной специализации края. Основными потребителями электроэнергии являются промышленность (22,3%), население (19,2%), сельское хозяйство (19%).

За счет собственных мощностей край менее чем на 40% удовлетворяет свои потребности в электроэнергии. Ее дефицит покрывается за счет Новочеркасской и Ставропольской ГРЭС, а также Ростовской АЭС.

3.3.7 Легкая промышленность.

Легкая промышленность развивалась на Кубани относительно медленно. К 1941 г. было лишь несколько предприятий: хлопчатобумажная и обувная фабрики в г. Краснодаре, ватная и швейная фабрики в г. Армавире. В военные годы они были разрушены, поэтому легкая промышленность фактически стала развиваться после Великой Отечественной войны. После 2006 г. интенсивно развиваются кожевенно-обувная, трикотажная и швейная отрасли. Производство обуви с 2000 по 2009 г. возросло почти в 30 раз (с 0,6 млн пар до 17,5 млн).

Легкая промышленность является одной из самых кризисных в Краснодарском крае. Прекратили свою деятельность хлопчатобумажный и камвольно-суконный комбинаты в г. Краснодаре. Швейная и трикотажная промышленность работают на импортном сырье. Значительно уменьшилась численность работающих в отрасли, также отмечается тенденция уменьшения количественного состава производимой продукции (табл. 8).

Таблица 8 – Основные показатели работы легкой промышленности в Краснодарском крае, тыс. штук за 1995 – 2011 гг. [13]

Годы	1995	2005	2008	2010	2011
Трикотажные изделия, тыс. штук	7553	863	1374	4010	3495
Чулочно-носочные изделия, тыс. пар	1175	136	146	30	315

Костюмы	783	413	304	265	230
Платья	212	92	77	69	101
Брюки	480	485	394	362	368
Белье постельное	240	377	270	465	234
Обувь, тыс. пар	9372	13868	12116		

В настоящее время более 400 предприятий (как крупных, так и малых) объединяет легкая промышленность края. На Кубани развита шерстяная и швейная, хлопчатобумажная и кожевенная, меховая и обувная промышленность. В этой сфере задействовано порядка 15 тысяч человек.

Ежегодно увеличивает объемы производства двухтысячный коллектив ЗАО «Александрия». Предприятие выпускает 30 наименований швейных изделий женского и мужского ассортимента.

В числе успешно работающих предприятий швейной промышленности — ОАО «Швейная фабрика «Славянская». Это единственное предприятие в России, производящее специальную защитную одежду для всех отраслей народного хозяйства. Предприятие выполняет заказы Министерства обороны РФ, Федеральной пограничной службы, Министерства внутренних дел и других силовых структур, которые составляют в объеме выпуска продукции предприятия более 90%.

ЗАО «Промышленная группа ИЛС» — один из крупных производителей швейных изделий на Юге России. Предприятие выполняет государственные заказы по пошиву форменного обмундирования и обуви для Министерства внутренних дел РФ. Кроме того, фирма занимается выпуском специальной рабочей и джинсовой одежды.

За последние годы в легкой промышленности Кубани появился ряд новых успешно функционирующих предприятий: ООО АШП «Шатл», ООО «Симон»,

ООО «Швейная фабрика «Алоир», ООО «Санрайс», ООО «Эверест плюс» — в г. Армавире; ООО «Роскор», ООО «Ейская мануфактура» — в г. Ейске; филиал ООО «Брис Босфор» — в г. Новороссийске.

3.3.8 Пищевая промышленность

Важнейшее место в структуре промышленного комплекса принадлежит пищевой промышленности, формирующей свыше 45% объема промышленной продукции. Краснодарский край является одним из лидеров регионов России по производству и переработке сельскохозяйственной продукции и поставкам продовольствия в промышленные центры страны. Этот факт обусловлен тем, что основная специализация субъекта представлена агропромышленным комплексом (АПК).

При удельном весе 2,3% в общей площади российских сельхозугодий и 3,5% пашни, в крае производится 8,5% валовой продукции сельского хозяйства России. На Кубани выращивается 12% российских объёмов зерна, в том числе 85% риса, 45% зерновой кукурузы, 19% сахарной свёклы, 17% маслосемян подсолнечника, более половины – винограда, весь объём зелёного чая, субтропических цитрусовых культур. Удельный вес в стоимости продукции России в 2009 г. был 7,5%, а по отношению к Южному Федеральному округу (ЮФО) – 31,9 %. В отрасли функционируют свыше 1000 предприятий.

Увеличение выработки продукции обеспечено за счет наращивания валовых сборов сельскохозяйственных культур, объемов производства животноводческой продукции и вытеснения импортных товаров. Немаловажную роль в этом направлении оказало расширение ассортимента и улучшение внешнего вида изделий, переориентация спроса населения на отечественное продовольствие.

В мясной промышленности свыше половины продукции производится на крупных мясокомбинатах: это «Тихорецкий», «Сочинский», «Каневской» и «Краснодарский» — основные производители колбасных изделий.

В молочной промышленности ведущими предприятиями являются: ОАО «Молочный комбинат «Тимашевский», г. Тимашевск, — специализируется на выпуске молочной продукции в упаковке «Тетра-Пак»; ЗАО фирма «Калория», Каневской район, — вырабатывает широкий ассортимент молочной продукции в современной упаковке; ЗАО «Сыродел», Староминской район, и ОАО «Сыркомбинат «Калининский», Калининский район, — производят сыры сычужные; ЗАО «Брюховецкий молочно-консервный комбинат», Брюховецкий район, — выпускает сухие молочные продукты; ЗАО «Кореновский молочно-консервный комбинат», г. Кореновск, — специализируется на производстве сгущенной молочной продукции.

В масложировой промышленности к основным хозяйствующим субъектам относятся: ЗАО «Лабинский маслоэкстракционный завод», г. Лабинск, — продукция соответствует мировым стандартам качества; ОАО «Масложиркомбинат «Краснодарский», г. Краснодар, — единственное в Краснодарском крае предприятие по выпуску маргариновой продукции и мыла.

В консервной промышленности наиболее крупными производителями плодоовощных консервов являются ООО «Интерагросистемы», г. Белореченск, ОАО «Славянский консервный завод», г. Славянск, ОАО «Крымский консервный комбинат», г. Крымск.

В производстве кондитерских изделий лидируют ОАО «Галан», г. Курганинск, и ОАО «Кондитерская фабрика «Армавирская», г. Армавир; табачно-махорочных изделий — ОАО «Филип Моррис Кубань», г. Краснодар, минеральной воды — ЗАО «Завод минеральных вод «Горячключевской», г. Горячий Ключ.

В сахарной промышленности действует 16 сахарных заводов с плановой суточной производственной мощностью по переработке сахарной свеклы 60 тыс. т, импортного сахара-сырца — около 10 тыс. т. Отечественную сырьевую базу отрасли создают около 400 коллективных и фермерских свеклосеющих хозяйств.

Рыбная отрасль Краснодарского края: около 100 предприятий различных форм собственности, численность работающих на которых около 5 тыс. человек. Закрылись крупные предприятия такие как: Новороссийской рыбной компанией «Новороссийскрыбпром», Союзом «Краснодаррыба».

Созданы условия для искусственного выращивания рыбы — ежегодно в водоемы выпускается более 3 млрд. штук молоди судака и тарани, 17 млн. штук осетровых видов рыб.

Основными проблемами отрасли являются физический и моральный износ рыбопромыслового флота. Потребность в капитальных вложениях на приобретение судов составляет 212 млн. руб.

Развитое виноградарство обусловило наличие в Краснодарском крае широкой сети предприятий винодельческой промышленности, качество продукции которой высоко оценивается на международных и межрегиональных конкурсах. Общее число предприятий, занимающихся переработкой винограда, достигло 28 единиц. Ими ежегодно перерабатывается от 110 до 145 тыс. т этой культуры, или более половины от общероссийских объемов. 16 агропромышленных предприятий имеют законченный цикл производства вина – от выращивания винограда до бутелирования вина.

Выработка виноматериалов в отрасли составляет 14 млн. дал. в год (из них 3 млн. дал. – шампанских). Уникальным продуктом на российском рынке считается классическое выдержанное шампанское «Абрау-Дюрсо», выпускаемое на заводе «Абрау-Дюрсо», г. Новороссийск. Высокой степенью интегрированности в хозяйственный комплекс Краснодарского края отличается спиртовая и ликероводочная промышленность, где функционирует соответственно 4 и 18 предприятий с производственными мощностями 4,2 и 10 млн. дал в год спирта и ликероводочных изделий.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По мнению автора, необходимо восстанавливать закрытые предприятия это поспособствует экономическому развитию Краснодарского края. Регион и государство в целом оказывают поддержку. Для стимулирования развития промышленности выделяются субсидии. Например, возмещается 60% от фактически произведенных затрат, возмещается 30% от затрат на технологическое присоединение, компенсируются проценты в размере не более 3/4 ключевой ставки Банка России, но не более 70 % от фактически уплаченных процентов и т.д.

Результаты деятельности промышленного комплекса Краснодарского края в период с 2001 по 2017 годы свидетельствуют о тенденции устойчивого экономического роста. За этот период количество промышленных предприятий увеличилось более чем на 6000 и составило 10548 предприятий, на которых занято более 100 тыс. человек. Экономические показатели развития промышленных предприятий имеют положительную динамику.

Индекс промышленного производства к предыдущему году в 2017 году составил 104,3%, утвержденное значение данного показателя составляет 102,5%. Производительность труда в промышленном производстве на одного занятого работника за 2017 год составила 3,2 млрд рублей, что более утвержденного значения данного показателя на 0,8 млн рублей. Объем инвестиций в основной капитал предприятий промышленности согласно оперативным статистическим данным за 2017 год составил 6,5 млрд рублей, что равно утвержденному значению данного показателя. Индекс прироста высокопроизводительных рабочих мест согласно оперативным статистическим данным составил 101%.

Количество индустриальных (промышленных) парков, технопарков, созданных на территории Краснодарского края достигнут в полном объеме (на территории Краснодарского края к концу 2017 года созданы и функционируют технопарк «Инженерно-Исследовательский Центр нефти и газа» в п. Афипском и «Индустриальный парк Краснодар» в п. Дорожный).

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Андреев А. В. Основы региональной экономики: учебник для вузов. – М.: КноРус, 2012. – 334 с.
2. Атлас Краснодарского края и Республики Адыгея. – Минск, 1996.
3. Вавилова Е.В. Экономическая география и регионалистика: Учебное пособие. – М.: Гардарики, 2007. – 160 с.
4. Воронин В.В. Экономическая география и регионалистика. – М.: 2010 – 345 с.
5. Горохов С.А., Роготень Н.Н. Общая экономическая, социальная и политическая география: учебное пособие. – М.: Юнити-Дана, 2015. – 271 с.
6. Кавкаева Н.В. Основы экономики и технологии важнейших отраслей хозяйства: учебное пособие. – М.: Директ-Медиа, 2015. – 236 с.
7. Кубань в цифрах: стат. сб. Краснодар, 2010. – 64 с.
8. Кузьбожев Э.Н., Козьева М.Г. Экономическая география и регионалистика: учебник для СПО – М.: Издательство Юрайт, 2016. – 537 с.
9. ОАО «Краснодарский завод тяжелого станкостроения» [электронный ресурс]: // Сайт Краснодарского завода тяжелого станкостроения URL: <http://www.k-zts.ru/> (дата обращения 17.04.2018)
10. Основные административно-территориальные преобразования на Кубани (1793-1985 гг.) – Краснодар, 1986. – 200 с.
11. Отчет о результатах реализации прогноза социально-экономического развития Краснодарского края на 2017 год [электронный ресурс]: // Министерство экономики Краснодарского края URL: <https://docviewer.yandex.ru/view/27078625/Q> (дата обращения 17.04.2018)
12. Официальная статистика [электронный ресурс]: // Управление Федеральной службы государственной статистики по Краснодарскому краю и Республике Адыгея URL: http://krsdstat.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/krsdstat/ru/ (дата обращения 17.04.2018)

13. Производство основных видов промышленной продукции Краснодарского края, 1995–2006: стат. сб. Краснодар, 2007. - 75 с.
14. Производство основных видов промышленной продукции Краснодарского края, 2012–2016: стат. сб. Краснодар, 2017. - 84 с.
15. Промышленность [электронный ресурс]: // Деловая Кубань URL: <http://www.business-kuban.ru/promyshlennost> (дата обращения 17.04.2018)
16. Промышленность Краснодарского края / стат. сб. Краснодаркрайстат, 2010 г. – 63 с.
17. Промышленность Краснодарского края: стат. сб. Краснодар, 2017 – 67 с.
18. Районы и города Краснодарского края / стат. сб. Краснодаркрайстат, 2011 г. – 42 с.
19. Региональная экономика. Под ред. проф. Т.Г. Морозовой. – М.: ЮНИТИ, 1999. – 568 с.
20. Шибиченко Г.И., Пархоменко Н.А. Экономическая география и регионалистика мира: учебное пособие. – Ставрополь: СКФУ, 2015. – 116 с.
21. Экономическая и социальная география Краснодарского края. Под ред. В.И. Чистякова. - Краснодар: Просвещение-Юг, 2011. – 417 с.
22. Экономическая и социальная география России: Учебник для вузов. Под ред. А.Т. Хрущева - М.: Дрофа, 2001. – 672 с.
23. Экономические показатели промышленных предприятий [электронный ресурс]: // Официальный сайт Департамента по промышленности Краснодарского края URL: http://dppkk.ru/view_tabs.php?id=163 (дата обращения 17.04.2018)