

П.К. Попов, Ю.А. Колобавы

ЭКОНОМИКА ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ЭКОНОМИКА ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ИЗДАНИЕ 2-е, ПЕРЕРАБОТАННОЕ
И ДОПОЛНЕННОЕ

Допущено Министерством пищевой промышленности СССР в качестве учебника для техникумов пищевой промышленности

МОСКВА
«ЛЕГКАЯ И ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ»
1982

ББК 65.9(2)304.25
П58
УДК 338.45:664(075.8)

Попов П. К., **Колобаев Ю. А.**

П58 Экономика пищевой промышленности. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Легкая и пищевая пром-сть, 1982. — 360 с.

В учебнике приводится классификация отраслей пищевой промышленности, рассматриваются их состояние и перспективы развития.

Указываются основные направления технического прогресса. Большое внимание уделяется развитию сырьевой базы, географическому размещению, капитальному строительству в пищевой промышленности. Освещаются важнейшие пути повышения производительности труда, снижения себестоимости, увеличения прибыли и рентабельности производства в условиях выполнения последних решений, принятых партией и правительством. Особое внимание обращено на развитие тех отраслей пищевой промышленности, которые входят в систему Минпищепрома СССР.

Предназначен в качестве учебника для учащихся техникумов.

П 2901010000—092 92—82
044(01)—82

ББК 65.9(2)304.25
338 : 6П8

Рецензенты: Свердловский техникум пищевой промышленности (инж. Е. И. Малютина) и инж. С. Д. Лосев (Госплан РСФСР)

Петр Константинович Попов,

Юрий Александрович Колобаев

ЭКОНОМИКА ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Редактор А. П. Серик. Художник Л. В. Брылева. Художественный редактор В. А. Чуракова. Технический редактор Л. И. Кувыркина. Корректор М. А. Вдовиченко

ИБ № 1102

Сдано в набор 11.12.81. Подписано в печать 25.05.82. Т-11909. Формат 84×108¹/₃₂. Бумага типографская № 2. Литературная гарнитура. Высокая печать. Объем 11,25 печ. л. Усл. печ. л. 18,90. Уч.-изд. л. 20,65. Тираж 20 000 экз. Заказ 959. Цена 80 коп.

Издательство «Легкая и пищевая промышленность», 113035, Москва, М-35, 1-й Кадашевский пер., д. 12

Владимирская типография «Союзполиграфпрома» при Государственном комитете СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли 600000, г. Владимир, Октябрьский проспект, д. 7

© «Легкая и пищевая промышленность», 1982

ВВЕДЕНИЕ

1. ВЕДУЩАЯ РОЛЬ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В РАЗВИТИИ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

Народное хозяйство СССР представляет собой сложную совокупность материального производства и непроизводственной сферы (распределение материальных благ и оказание различных услуг обществу). К сфере материального производства относится 12 отраслей народного хозяйства: промышленность, сельское хозяйство, лесное хозяйство, строительство, материально-техническое снабжение и сбыт, торговля и общественное питание, заготовки сельскохозяйственной продукции, грузовой транспорт и др.

В непроизводственную сферу входит 11 отраслей и видов деятельности, в том числе жилищно-коммунальное хозяйство, здравоохранение, просвещение, наука и научное обслуживание, культура и искусство, управление и др.

В осуществлении программы строительства коммунистического общества особое место принадлежит промышленности — главной и ведущей отрасли материального производства. Промышленность (индустрия) является отраслью материального производства, которая осуществляет изготовление орудий труда, добычу руд и нерудных ископаемых, переработку промышленных и сельскохозяйственных сырых материалов, заготовку и обработку естественно возобновляемого растительного и животного сырья (заготовка леса, промышленное рыболовство). От уровня, темпов и характера развития промышленности зависит технико-экономический уровень всех отраслей народного хозяйства.

Социалистическая промышленность в отличие от капиталистической характеризуется рядом черт, определяющих ее материально-технические и социально-экономические особенности.

Экономической основой социалистической промышленности является общенародная собственность на средства и продукцию производства, что позволяет Коммунистической партии и Советскому государству создать прогрессивную структуру промышленности, обеспечивающую расширенное социалистическое воспроизводство и повышение эффективности общественного производства.

Промышленность характеризуется наиболее зрелыми социалистическими производственными отношениями. Благодаря общественной собственности весь затрачиваемый труд направлен на увеличение общественного богатства и национального дохода. Труд каждого участника производства непосредственно выступает как часть совокупного общественного труда. Общественный, социалистический

характер труда обуславливает отношение работников к производству и его результатам как к своему кровному делу.

Развитие социалистической промышленности носит планомерный характер. Планомерность развития народного хозяйства — один из экономических законов социализма. Вне государственного централизованного планирования невозможно обеспечить рациональное и непрерывное развитие общественного производства.

Социалистической промышленности присуща высокая степень централизации и концентрации производства, и это дает Советскому государству возможность подчинить ее своему контролю, систематически улучшать формы управления ею.

Социалистическая промышленность является основой расширенного воспроизводства в народном хозяйстве, служит базой неуклонного роста производительности общественного труда и непрерывного увеличения масштабов производства, социалистического переустройства сельскохозяйственного производства и способствует более рациональному размещению производительных сил, всестороннему подъему всех экономических районов страны, целесообразному использованию природных богатств.

Промышленности принадлежит ведущая роль в наращивании социалистических накоплений, являющихся важным условием дальнейшего роста материального и культурного уровня жизни трудящихся.

Глубокое знание экономических закономерностей позволяет Коммунистической партии и Советскому правительству обеспечить высокие темпы развития промышленности, систематический рост технической вооруженности производства, внедрять в производство передовую технику, технологию и научную организацию труда, устанавливать прогрессивную отраслевую структуру промышленного производства, осуществлять наиболее рациональное размещение предприятий и отраслей промышленности по территории СССР, совершенствовать принципы, формы и методы руководства промышленностью, наиболее эффективно использовать материальные, трудовые и финансовые ресурсы страны. Все это обуславливает систематическое повышение эффективности общественного производства и на этой основе рост материального благосостояния и культурного уровня советского народа.

Советский Союз вступил в 80-е годы, располагая мощным экономическим и научно-техническим потенциалом, высококвалифицированными кадрами. Достигнутые рубежи в области экономического и социального развития за годы десятой пятилетки позволяют решать еще более крупные задачи.

В 1981—1990 гг. КПСС будет последовательно продолжать осуществление своей экономической стратегии, главная цель которой — неуклонный подъем материального и культурного уровня жизни народа, создание лучших условий для всестороннего развития личности на основе дальнейшего повышения эффективности всего общественного производства, увеличения производительности труда, роста социальной и трудовой активности советских людей.

В решениях XXVI съезда КПСС определена главная задача одиннадцатой пятилетки и основные направления ее выполнения — обеспечение дальнейшего роста благосостояния советских людей на основе устойчивого, поступательного развития народного хозяйства, ускорения научно-технического прогресса и перевода экономики на

интенсивный путь развития, более рационального использования производственного потенциала страны, всемерной экономии всех видов ресурсов и улучшения качества работы.

Руководство народным хозяйством СССР осуществляется на основе государственных планов экономического и социального развития с учетом отраслевого и территориального принципов при сочетании централизованного управления с хозяйственной самостоятельностью и инициативой предприятий, объединений и других организаций.

Новым важным этапом улучшения системы планового руководства социалистической экономикой явились принятые 12 июля 1979 г. постановление ЦК КПСС «О дальнейшем совершенствовании хозяйственного механизма и задачах партийных и государственных органов»¹ и постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР «Об улучшении планирования и усилении воздействия хозяйственного механизма на повышение эффективности производства и качества работы».

Перестройка хозяйственного механизма призвана обеспечить рациональное использование всего, чем располагает народное хозяйство, позволит, опираясь главным образом на интенсивные факторы роста, шире внедрять в производство научно-технические достижения и передовой опыт и на этой основе обеспечить дальнейший подъем экономики страны и благосостояния советского народа.

2. ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ЕЕ РОЛЬ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ СССР

Промышленность СССР состоит из множества отраслей. Отрасль промышленности — это совокупность предприятий, характеризующихся общностью назначения производимой продукции, используемого сырья, технологического процесса, профессиональным составом кадров.

Пищевая промышленность представляет собой комплексную отрасль социалистической промышленности, вырабатывающую пищевые и вкусовые продукты.

Экономическое своеобразие отраслей пищевой промышленности определяется, с одной стороны, экономическим назначением производимой продукции, ее потребительской ценностью, с другой — происхождением потребляемых сырых материалов и организационно-технологическими особенностями производства и реализации продукции.

По видам перерабатываемого сырья все отрасли пищевой промышленности делятся на три группы:

перерабатывающие сельскохозяйственное сырье растительного происхождения;

перерабатывающие сельскохозяйственное сырье животного происхождения;

добывающие и перерабатывающие несельскохозяйственное сырье.

В пищевую промышленность входят три крупные группы отраслей: пищевкусовая, мясная и молочная, рыбная. Каждая из пере-

¹ Далее в учебнике при ссылке на указанное постановление будет написано: постановление от 12 июля 1979 г.

численных групп представляет собой совокупность ряда отраслей. Так, в пищевую промышленность входят 19 отраслей. К мясной и молочной промышленности относятся мясная, клеежелатиновая, маслодельно-сыродельная и молочная отрасли.

В рыбной промышленности выделяются производства по добыче рыбы, морского зверя и морепродуктов; производства, занятые посолом, копчением, сушкой, холодильной обработкой рыбы, приготовлением консервов, рыбной муки, жира, обработкой морепродуктов (включая выработку агара и агаронда).

По стадиям обработки отрасли и производства пищевой промышленности делятся на первичные и вторичные. Первичные осуществляют переработку сельскохозяйственного сырья растительного и животного происхождения, а также лов рыбы, добычу морского зверя и т. п.

Последующую обработку сырья ведут такие отрасли, как хлебопекарная, кондитерская, ликерно-водочная, сахарорафинадная и др.

По экономическому назначению промышленная продукция разделяется на средства производства (группа А) и предметы потребления (группа Б). К группе А относится продукция, предназначенная для производственного потребления (переработки) в отраслях материального производства. К группе Б относится продукция, предназначенная для непроизводственного потребления, которая включает личное потребление продукции населением и организациями непроизводственной сферы народного хозяйства.

Подавляющая часть продукции пищевой промышленности является предметом потребления. Однако около 30% продукции этой отрасли направляется на дальнейшую промышленную переработку: на предприятия пищевой промышленности (например, сахар для производства кондитерских изделий или безалкогольных напитков, растительное масло для производства маргарина, спирт для производства ликеро-водочных изделий и пр.) или на предприятия других отраслей народного хозяйства (например, спирт и растительное масло для технических целей, соль для химической промышленности, крахмал для текстильной промышленности).

Удельный вес продукции отдельных отраслей пищевой промышленности, идущей на промышленную переработку, значителен. Так, по продукции группы А он составляет (в %)¹:

Сахар-песок	50	Соль	77
Мука	95	Крахмал сухой	68
Масло растительное	73	Патока карамельная	100
Маргариновая продукция	27	Солод ячменный	100
Хлебопекарные дрожжи	93	Спирт-сырец	100
Кормовые дрожжи	100	Табак ферментированный	100

По способу воздействия на предмет труда отрасли и производства промышленности подразделяются на добывающие и обрабатывающие. Если первые имеют дело с предметами труда, данными природой, то вторые — с сырыми материалами (сырьем), т. е. предметами труда, на которые воздействовал человек трудом. Из отраслей

¹ Методические указания к разработке государственных планов развития народного хозяйства СССР. М., 1974, с. 68.

пищевой промышленности к добывающим относится лов рыбы, добыча морского зверя и морепродуктов, добыча соли и розлив минеральных вод. Подавляющее большинство отраслей промышленности — обрабатывающие.

Производство продукции пищевой промышленности в общем выпуске предметов народного потребления составляет около 45%.

Пищевая промышленность выпускает 18—19% валовой продукции социалистической промышленности. По выпуску валовой продукции она занимает второе место среди других отраслей промышленности СССР. В розничном товарообороте государственной и кооперативной торговли пищевые продукты составляют 51,6% (1980 г.).

Удельный вес продовольственных товаров в общем товарообороте страны (в % к общей сумме розничного товарооборота) характеризуется данными табл. 1.

Т а б л и ц а 1*

Продовольственные товары	1940 г.	1970 г.	1975 г.	1980 г.
В целом	63,0	55,5	56,7	54,1
В том числе				
мясо и мясoproдукты	6,2	7,9	8,3	7,5
молочные продукты	1,2	3,8	3,5	3,2
рыба и рыбопродукты	1,9	2,0	1,8	1,8
мыло, парфюмерия и табачные изделия	5,1	3,0	3,1	3,3
остальные продовольственные продукты	48,6	38,8	40,0	38,3

* Народное хозяйство СССР в 1980 г. М., 1981, с. 429.

Пищевая промышленность занимает второе место среди других отраслей по размеру прибыли (13,5%) и первое место по размеру вносимого в Госбюджет налога с оборота.

Многие отрасли пищевой промышленности являются комплексными, объединяющими целый ряд различных производств. Так, масло-жировая промышленность включает выработку растительного масла, олифы, стеарина, гидрогенизацию жиров, маргариновая вырабатывает значительный ассортимент маргарина и майонеза, мыловаренная производит мыло хозяйственное, туалетное и синтетические моющие средства. Наряду с масло-жировой промышленностью синтетические моющие средства (СМС) вырабатываются и на предприятиях Минхимпрома, на которое возложено руководство производством СМС.

Отдельные отрасли пищевой промышленности различаются:

по удельному весу в стоимости основных промышленно-производственных фондов;

по численности работающего промышленно-производственного персонала, что в некоторой степени определяет техническую оснащенность производства;

по стоимости производимой продукции, включающей одновременно количество и стоимость перерабатываемого сырья.

Пищевая индустрия связана со многими отраслями народного хозяйства. Она получает от сельского хозяйства основную массу сырья; от бумажной промышленности — картон, бумагу и другие упаковочные материалы; от машиностроения — различное оборудование; от отраслей топливно-энергетического комплекса — уголь, торф, газ, нефтяные продукты, электроэнергию; от химической — синтетические материалы, кислоты, соду, жирные спирты, жирные кислоты, пластические пленки, изделия из полиэтилена для упаковки и фасовки пищевых товаров, синтетические краски, эссенции, отдушки и т. д.

В свою очередь она передает другим отраслям народного хозяйства для дальнейшей переработки сахар, спирт, крахмал, масла, соль, глицерин, всевозможные вторичные продукты производства (жом, барда, меласса, жмыхи и т. д.).

3. ПРЕДМЕТ И ЗАДАЧИ ЭКОНОМИКИ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Коммунистическая партия учит, что уметь хозяйствовать — это значит уметь добиваться наибольших хозяйственных результатов при наименьших затратах живого и овеществленного труда. Экономика социалистической пищевой промышленности — это наука, изучающая конкретные проявления экономических законов социализма в пищевой промышленности, пути и особенности ее развития в интересах коммунистического строительства. Таким образом, объектом изучения экономики пищевой промышленности является пищевая промышленность, а предметом — ее экономическое своеобразие.

Экономика пищевой промышленности изучает особенности развития пищевой промышленности, ее место и роль в народном хозяйстве СССР и на основе этого определяет перспективы дальнейшего развития, изучает особенности организации производства в отраслях пищевой промышленности и изыскивает наиболее эффективные методы технического совершенствования производственных процессов, наиболее рациональные формы организации труда и использования основных производственных фондов и оборотных средств пищевой промышленности, разрабатывает научные методы управления производством и планирования, вскрывает резервы повышения производительности труда, снижения себестоимости продукции, повышения прибыли и рентабельности производства.

Экономика пищевой промышленности призвана исследовать наиболее актуальные проблемы, вытекающие из современного состояния и хозяйственно-политических задач развития промышленного производства. К этим проблемам относятся следующие:

1. Совершенствование структуры промышленного производства, определение оптимальных темпов развития пищевой промышленности и ее отдельных отраслей с учетом технического прогресса и повышения производительности труда.

2. Дальнейшее улучшение форм и методов управления промышленностью на основе правильного сочетания централизованного руководства с инициативой трудовых коллективов, отраслевого и территориального управления.

3. Повышение уровня планирования промышленного производства, совершенствование системы технико-экономических показате-

лей деятельности предприятий и объединений в современных условиях хозяйствования, разработка методики и методологии составления оптимальных планов развития отдельных отраслей и промышленности в целом.

4. Совершенствование системы экономического стимулирования промышленного производства и улучшение механизма его действия на основе улучшения существующей системы оплаты труда, правильного использования таких экономических рычагов, как прибыль, цена, кредит, всемерного укрепления хозяйственного расчета во всех звеньях промышленности.

5. Совершенствование методов планирования научно-технического прогресса и его экономического стимулирования, а также методики определения экономической эффективности новой техники и технологии производства.

6. Улучшение структуры производственных фондов и капитальных вложений, наиболее эффективное их использование, выбор более рациональных форм воспроизводства основных фондов и направлений капитальных вложений, разработка отраслевых методик определения эффективности капитальных вложений на основе существующей типовой методики.

7. Развитие прогрессивных тенденций в организации промышленного производства — концентрации, специализации, кооперирования и комбинирования, определение их оптимального уровня, совершенствование системы экономических расчетов при обосновании размещения новых предприятий.

8. Выявление путей и резервов роста производительности труда, снижения себестоимости продукции и улучшения ее качества, повышения рентабельности промышленного производства.

XXVI съезд КПСС утвердил следующие направления комплекса разработанных мер по совершенствованию хозяйственного механизма и усилению его воздействия на повышение эффективности и качества, улучшение организационной структуры управления, стиля и методов работы:

1. Повысить роль планирования как центрального звена в управлении народным хозяйством.

2. Усилить режим экономии, укрепить хозяйственный расчет.

3. Усилить стиль и методы руководства хозяйством на основе ленинских принципов управления. Научиться эффективнее работать, эффективнее хозяйствовать.

4. Совершенствовать организационную структуру управления.

5. Развивать инициативу, творческую активность трудящихся в управлении хозяйством.

Таким образом, главные задачи курса «Экономика пищевой промышленности» сводятся к определению направлений оптимального развития промышленности, ее отдельных отраслей, производственных объединений и предприятий, развитию агропромышленных комплексов, совершенствованию и созданию объективно действующего механизма, экономически заинтересовывающего все хозяйственные звенья промышленности в максимальных производственных результатах при минимальных затратах общественного труда.

Экономика пищевой промышленности должна разработать наиболее эффективные пути и методы решения указанных выше задач применительно к конкретным условиям данной отрасли.

При изучении экономики пищевой промышленности необходимо исходить из основных положений постановления ЦК КПСС 1979 г. «О дальнейшем улучшении идеологической, политико-воспитательной работы».

Экономика пищевой промышленности тесно связана с политической экономией и экономикой социалистической промышленности, так как экономические закономерности развития пищевой промышленности являются отраслевым проявлением более общих закономерностей развития социалистической промышленности.

Экономика пищевой промышленности тесно связана с экономикой других отраслей народного хозяйства, особенно машиностроения, так как машиностроение является технической базой пищевой промышленности; сельского хозяйства, так как сельское хозяйство — основная сырьевая база пищевой промышленности; капитального строительства, торговли и др.

Экономика пищевой промышленности связана с хозяйственным планированием, социалистическим учетом, анализом хозяйственной деятельности и другими экономическими дисциплинами.

Экономика пищевой промышленности изучает вопросы внедрения технического прогресса в пищевую промышленность, эффективность применения новой техники, повышение использования основных производственных фондов, что связывает ее с техническими дисциплинами.

Изучение вопросов повышения качества продукции, экономии сырья, рационального использования отходов производства и т. п. связывает экономику с технологическими дисциплинами.

В основе изучения экономики промышленности, в частности пищевой, лежит марксистский диалектический метод. Диалектический метод требует изучения закономерностей развития пищевой промышленности в тесной взаимосвязи с закономерностями развития всей социалистической экономики и смежных с ней отраслей народного хозяйства.

Знание основных закономерностей развития отрасли совершенно необходимо каждому работнику пищевой промышленности для того, чтобы в своей практической деятельности активно бороться за создание в нашей стране материально-технической базы коммунизма.

Экономика пищевой промышленности является глубоко партийной наукой, она на конкретном материале показывает превосходство социалистической системы хозяйства над капиталистической, руководящую и направляющую роль Коммунистической партии в хозяйственном строительстве, развивает чувство гордости за нашу Родину.

Глава I. РАЗВИТИЕ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В СССР

1. СОСТОЯНИЕ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ДОРЕВОЛЮЦИОННОЙ РОССИИ

Россия позже других стран вступила на путь капиталистического развития.

До Великой Октябрьской социалистической революции объем промышленного производства в России был значительно ниже, чем в Англии, Франции, Германии и особенно в США. В 1913 г. на долю России приходилось немногим более 4% мировой промышленной продукции.

Развитие капитализма создало известные предпосылки для формирования пищевой промышленности России. Рост городов и городского населения, дифференциация крестьянских хозяйств создавали внутренний рынок для пищевой промышленности.

Однако антагонистические противоречия, свойственные капитализму, наложили свой отпечаток на развитие пищевой промышленности. Поэтому в России создание крупных капиталистических предприятий в большинстве отраслей пищевой промышленности не было завершено.

Чрезвычайно низкий уровень жизни подавляющего большинства населения, полунатуральное хозяйство значительной части сельского населения не обеспечивали достаточно широкого спроса на продукты питания фабричного производства. Общая техническая отсталость, дешевизна рабочей силы, особенно женского труда, и хищническая эксплуатация делали невыгодным во многих отраслях пищевой промышленности применение машинной техники. Быстрый оборот капитала, характерный для ряда пищевых производств, обеспечивал высокие прибыли на кустарных и полукустарных предприятиях.

Следует отметить значительную роль, которую сыграли пищевые продукты в первоначальном накоплении капитала в России. Так, уже в X—XI в. на Руси существовала «медовая пошлина», которая бралась государством с производства браги, меда, пива. В последующие годы развитие соляного промысла, передача солеварниц в руки крупных купцов (Строгановых, Свешниковых и др.) и введение соляного налога явились источником денежных накоплений.

Значительная роль в накоплении капитала в России принадлежит казенной монополии по выделке и торговле водкой и винным откупам, которые впервые были введены в XVI в., впоследствии заменены акцизной системой, охватившей кроме производства водочных изде-

лий также производство и реализацию сахара-песка, пива, табачных изделий. Сумма, получаемая откупщиками, превышала доход казны в 1855 г. на 73%. Высокая норма прибыли откупщиков ускорила накопление капитала.

Процесс формирования крупной капиталистической пищевой промышленности протекал неравномерно в различных ее отраслях. Только в некоторых из них, находившихся в наиболее благоприятных условиях (например, в сахарной), производство было сосредоточено на крупных, оснащенных современным для того времени оборудованием предприятиях. В ряде отраслей пищевой промышленности наряду с крупными капиталистическими предприятиями продолжали существовать предприятия кустарного типа, а во многих отраслях кустарное производство преобладало.

Во второй половине XIX в. в пищевой промышленности царской России интенсивно осуществляются процессы концентрации производства и создания монопольных объединений: синдикаты сахарозаводчиков (1887 г.), мукомольных мельниц (1902 г.), винокуренных и дрожжевых заводов (1910 г.) и табачный трест (1913 г.).

В 1913 г. пищевая промышленность вырабатывала примерно $\frac{1}{3}$ всей промышленной продукции, в ней было занято около $\frac{1}{5}$ численности промышленных рабочих России. Тем не менее уровень развития пищевой промышленности дореволюционной России оставался крайне низким.

Первая мировая война оказала существенное влияние на развитие пищевой промышленности. Увеличившийся спрос населения и особенно армии на продукты пищевой промышленности привел к некоторому росту объема производства в первые годы войны. Однако очень скоро нарушились традиционные экономические связи с другими странами, прекратилось поступление оборудования и запасных частей из-за рубежа.

Уход наиболее трудоспособного населения в армию, сокращение поголовья рабочего скота и другие последствия войны обусловили упадок сельского хозяйства, что подорвало сырьевую базу пищевой промышленности.

2. РАЗВИТИЕ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В ПЕРИОД ДОВОЕННЫХ ПЯТИЛЕТОК

Великая Октябрьская социалистическая революция открыла новую эру в истории человечества. Перед Советским государством встала грандиозная задача — ликвидировать капиталистические производственные отношения, основанные на частной собственности, и создать новые, социалистические производственные отношения, в основе которых лежит социалистическая собственность на орудия и средства производства.

Национализация пищевой промышленности была начата в 1918 г. с ее наиболее концентрированной отрасли — сахарной промышленности. Затем последовательно, начиная с наиболее крупных, были национализированы и другие пищевые предприятия, к 1921 г. национализация пищевой промышленности закончилась. Мелкие и средние предприятия были закрыты в связи с нехваткой сырья, а наиболее крупные снабжали армию и промышленные центры продовольствием.

К 1920 г. пищевая промышленность производила всего лишь 13,8% продукции против уровня 1913 г., а производство сахара составляло 6,5%, растительного масла — 3,2%, крахмала и патоки — 5,5% от 1913 г.

Новая экономическая политика создала благоприятные условия для восстановления пищевой промышленности. В это время приступить к социалистической реконструкции пищевой промышленности страна еще не могла, поскольку подавляющая масса средств направлялась на развитие тяжелой промышленности, а сельское хозяйство не могло еще обеспечить пищевую промышленность сырьем. Тем не менее развитие пищевой промышленности имело серьезные успехи. С 1925 г. началось интенсивное вытеснение частного капитала из различных ее отраслей.

К концу восстановительного периода выработка продукции пищевой промышленности достигла примерно уровня 1913 г., а по некоторым видам продукции (соли, консервам, макаронным изделиям) превзошла этот уровень.

В 1925 г. на XIV съезде партия наметила генеральную линию на социалистическую индустриализацию страны.

Быстрое развитие социалистической промышленности вызвало необходимость реконструкции сельского хозяйства. XV съезд партии в 1927 г. выдвинул генеральную линию на коллективизацию сельского хозяйства. Теоретической основой плана коллективизации явился кооперативный план, разработанный В. И. Лениным.

За годы предвоенных пятилеток были созданы все условия для развития пищевой промышленности:

индустриализация СССР поставила пищевую промышленность на прочную базу отечественного машиностроения;

коллективизация сельского хозяйства обеспечила пищевой промышленности прочную сырьевую базу;

систематический рост городов и промышленных центров и улучшение материального состояния советского народа вызвали повышение спроса на пищевые продукты.

В резолюции XVI съезда партии (1930 г.) указывалось на необходимость ускоренного проведения мероприятий по развертыванию промышленности, производящей продукты питания, и развитию ее сырьевой базы.

ЦК ВКП (б) и Совнарком СССР в Обращении от 29 сентября 1931 г. дали конкретную программу создания мясной и консервной промышленности и выдвинули задачу коренной реконструкции пищевой промышленности.

Пленум ЦК ВКП (б) в октябре 1931 г. поставил задачу завершить механизацию хлебопечения во всех крупных городах и промышленных центрах.

XVII съезд партии в 1934 г. дал директиву завершить постройку начатых в первой пятилетке мясокомбинатов и развернуть новое строительство большого числа сахарных, консервных, масложировых заводов, кондитерских и других предприятий пищевой промышленности.

В 1936—1937 гг. правительством были приняты специальные постановления, определившие расширение сырьевой базы виноградарства и развитие виноделия.

По мере развития пищевой промышленности совершенствовалось и управление ею. Все отрасли пищевой промышленности (за исключением предприятий промышленности и местной промышленности) были включены в систему Наркомснаба СССР, реорганизованного

затем в Наркомпищепром СССР. Объединение пищевых отраслей закончилось в 1936 г., когда к Наркомпищепрому перешли винодельческие заводы.

Валовая продукция пищевой промышленности в 1940 г. возросла в 4 раза против уровня 1913 г.

Капитальные вложения в пищевую промышленность составили (в сопоставимых ценах): за первую пятилетку—234 млн. руб., за вторую—614 млн. руб., за 3,5 года третьей пятилетки—474 млн.руб.¹

Вместо десятков тысяч пищевых предприятий с примитивными орудиями труда, с антисанитарными условиями производства выросла новая отрасль промышленности — пищевая индустрия, основанная на последних достижениях отечественной науки и техники.

За годы предвоенных пятилеток было построено и введено в действие около 500 крупных фабрик и заводов пищевой промышленности, а старые предприятия коренным образом реконструированы. Одновременно с техническим оснащением пищевой промышленности совершенствовались технология и организация труда, что позволило повысить производительность труда в 1940 г. против уровня 1913 г. в 3 раза. Среднегодовой темп роста валовой продукции составлял 12,5%.

Сахарная промышленность обогатилась 20 новыми заводами. На старых предприятиях была внедрена новая технология, совершенствовалась технологическая аппаратура, энергохозяйство, механизировались трудоемкие работы.

Неузнаваемо изменилась хлебопекарная промышленность. К началу Великой Отечественной войны механизированные предприятия выпускали около 80% всей продукции хлебопечения. За годы предвоенных пятилеток построен 281 хлебозавод.

Масло-жировая промышленность была реконструирована. К 1940 г. построено 18 маслоэкстракционных заводов. Всего в 1940 г. работало 152 масложировых, 12 гидрогенизационных и 45 мыловаренных заводов. За годы предвоенных пятилеток была заново создана консервная промышленность. К 1940 г. введено в действие 36 новых консервных заводов, а всего в этой

¹ Капитальное строительство в СССР. Статистический сборник. М., 1961, с. 66.

отрасли работали 144 консервных и 32 овощесушильных предприятия¹.

В кондитерской промышленности производство было сконцентрировано на крупных предприятиях. К 1940 г. построено 38 новых кондитерских фабрик, всего действовало 111 кондитерских предприятий.

Наряду с реконструкцией старых отраслей создавались новые отрасли пищевой промышленности.

Чайная промышленность в 1940 г. располагала 36 чайными фабриками по первичной обработке сырья и 9 чаеразвесочными фабриками. Маргариновая промышленность в 1940 г. имела 10 маргариновых заводов, общая выработка которых составила 119 тыс. т маргарина. Витаминная промышленность в 1940 г. производила 2,1 млрд. чел.-доз витамина.

К новым отраслям пищевой промышленности относятся также пищевая химия, выпускающая такие важные продукты, как пищевые кислоты, пищевые красители, эмульгаторы, искусственные разрыхлители, которые широко используются в кондитерской, маргариновой, мыловаренной, хлебопекарной отраслях промышленности, в производстве безалкогольных напитков и других отраслях. Были созданы отрасли промышленности, обеспечивающие пищевую промышленность тарой и упаковочными материалами: стеклобаночное, ящичное, бочковое и др.

Заново созданы такие отрасли, как эфиромасличная, парфюмерная, коренным образом реконструированы пивоваренная, дрожжевая, винодельческая и табачная отрасли промышленности.

За годы предвоенных пятилеток изменилось географическое размещение пищевой промышленности. Широкое строительство пищевых предприятий велось на Урале, в Сибири, Казахстане, Средней Азии, на Кавказе.

В ведении Наркомпищепрома СССР в 1940 г. находились 684 совхоза, располагающих 1165 тыс. га сельхозугодий и 112 тыс. га насаждений многолетних культур (плодовых садов, виноградников, ягодников и эфиромасличных культур).

¹ Зотов В. П. Развитие пищевой промышленности в новой пятилетке. М., 1947, с. 8—21.

Сиволоп И. К., Шатхан А. С. Пищевая промышленность СССР. М., 1957, с. 12—15.