

М. П. РОМАНОВ

СТАТИСТИКА МУКОМОЛЬНО-КРУПЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



ГОСУДАРСТВЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
ТЕХНИЧЕСКОЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ
ПО ВОПРОСАМ ЗАГОТОВОК
МОСКВА — 1949

М. П. РОМАНОВ

СТАТИСТИКА МУКОМОЛЬНО-КРУПЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



ГОСУДАРСТВЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
ТЕХНИЧЕСКОЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ
ПО ВОПРОСАМ ЗАГОТОВОК
МОСКВА — 1949

АННОТАЦИЯ

В книге излагаются основные общие методы советской промышленной статистики, а также основные методы статистики мукомольно-крупяной промышленности Министерства заготовок СССР.

Книга может служить пособием для оперативных работников мукомольной и крупяной промышленности (экономистов, плановиков, работников учетно-статистических отделов), руководящих работников трестов и предприятий Главмуки и Главкрупы.

ПОД РЕДАКЦИЕЙ
В. И. ШАЛЬТА

Издательство просит читателей и библиотекарей отзывы об этой книге направлять по адресу: Москва, 40, Комсомольская пл, № 1-а, Государственное издательство технической и экономической литературы по вопросам заготовок (Заготиздат).

ГЛАВА I

ПРЕДМЕТ И ОБЩИЕ ЗАДАЧИ СТАТИСТИКИ МУКОМОЛЬНО-КРУПЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Промышленная статистика — одна из основных отраслей экономической статистики. Статистика мукомольно-крупяной промышленности является частью советской промышленной статистики.

Промышленная статистика — прикладная экономическая наука. Предметом статистики мукомольной промышленности является конкретное изучение с помощью статистической методологии планового социалистического расширенного воспроизводства в мукомольно-крупяной промышленности.

Роль и значение статистики ясно определены декретом СНК СССР от 9 мая 1931 г.: «Статистика и учёт являются важнейшим орудием составления народнохозяйственного плана и проверки его выполнения». «Социализм — это учёт», — учил В. И. Ленин.

Следовательно, основная задача статистики мукомольно-крупяной промышленности заключается в учёте выполнения плана промышленного производства, взятого в целом, как совокупность всех условий и факторов социалистического производства (орудия труда, предметы труда, труд, результат производства). Для осуществления этого необходимо, чтобы объектом наблюдения статистики мукомольной промышленности служил прежде всего круг явлений, охватываемых как общим планом социалистического народного хозяйства, так и планом мукомольно-крупяной промышленности.

Не менее важной задачей статистики мукомольно-крупяной промышленности является подготовка данных для составления плана этой отрасли промышленности.

Общий народнохозяйственный план, план промышленного производства составляются на основе директив партии и правительства. При составлении народнохозяйственного плана в области промышленного производства очень важную роль играет широкое знание объема, строения, состояния и географического размещения производительных сил в сфере промышленного производства. Такое знание может дать только промышленная статистика. Она должна характеризовать произ-

водственно-техническую и экономическую мощьность отдельных производственных промышленных предприятий, каждой отрасли и всей промышленности в целом. Общая характеристика производственно-экономической мощьности промышленности даётся статистикой основных фондов или основных средств, в задачи которой входит изучение объёма, стоимости, структуры, географического размещения, сроков службы, износа, амортизации, обновления и концентрации, выполнения плана по основным фондам промышленности. Для составления плана, кроме общих сведений об основных фондах, необходимо собирать и разрабатывать подробные сведения о технической вооружённости мукомольно-крупяной промышленности и степени использования этой вооружённости.

В первую очередь должны собираться сведения об энергетической базе промышленности, изучаться мощьность, строение, состояние и степень использования промышленного энергетического хозяйства, а также систематически проверяться выполнение плана энергетического хозяйства и на основе этого изучения выявляться энергетические резервы промышленности. При изучении энергетического хозяйства промышленности статистика должна регулярно освещать ход выполнения директив партии и правительства о реконструкции энергетического хозяйства, энергификации и электрификации промышленного производства.

Наряду с энергетическим хозяйством статистика мукомольной промышленности должна изучать орудия труда. Для этой цели необходимо собирать и разрабатывать сведения о мощьности, состоянии, работе и степени использования орудий труда (машин, станков, аппаратов), проверять выполнение планов по производственному оборудованию, выявлять резервы мощьностей производственного оборудования. Что такие резервы имеются, наглядно подтверждает стахановское движение, «...которое ставит своей целью преодоление нынешних технических норм, преодоление существующих проектных мощьностей, преодоление существующих производственных планов и балансов»¹, а также широко развернувшееся всенародное движение за выполнение послевоенной сталинской пятилетки в четыре года. Поэтому вопросы, связанные с овладением техникой, с получением максимального эффекта в результате правильного использования оборудования, всегда должны находиться в поле наблюдения статистики мукомольно-крупяной промышленности.

При проверке выполнения народнохозяйственного плана крайне важно определять степень выполнения плана выработ-

¹ И. Сталин. Вопросы ленинизма. Издание одиннадцатое. Огиз, Государственное издательство политической литературы. 1939. стр. 493—494.

ки промышленной продукции. В связи с этим перед статистикой стоят многосторонние задачи учёта продукции. Чтобы удовлетворять различные требования планово-оперативных органов, требуется прежде всего вести учёт объема и определять степень выполнения плана выпуска продукции — муки, крупы, изучать их качество, динамику выпуска продукции. Далее статистика должна выявлять распределение производства продукции по формам социалистической собственности; давать картину географического размещения продукции по основным технико-энергетическим группам промышленности, определять ценность выпускаемой продукции в денежном выражении; выявлять структуру валовой продукции, размеры и структуру чистой продукции, созданной в процессе социалистического расширенного воспроизводства; выявлять долю продукции мукомольно-крупяной промышленности в общей промышленной валовой продукции и в общей народнохозяйственной валовой продукции; выявлять долю чистой продукции мукомольно-крупяной промышленности в общем объёме чистой продукции всей промышленности и в общем народном доходе СССР.

План производства нельзя строить без технико-экономических норм использования сырья, топлива, электроэнергии. Внедрение этих норм (удельные расходы сырья — зерна, топлива, энергии на единицу продукции) позволит вскрыть огромные резервы, рациональное использование которых может значительно увеличить объём выпускаемой промышленностью продукции. Проверка выполнения плана по удельному расходу зерна, топлива, энергии необходима как для проверки выполнения плана производства продукции, так и плана её себестоимости.

Выявление фактических материальных балансов и в первую очередь зерновых также входит в задачи статистики мукомольной промышленности. Для обеспечения планового и оперативного руководства ею статистика должна систематически изучать источники, запасы, объём поступления, объём и направление расходов сырья (зерна), топлива, электроэнергии, материалов, определять степень выполнения плана по материальному снабжению промышленности.

Согласно решениям XVIII съезда ВКП(б), «Центральной задачей перестройки плановой работы является организация проверки выполнения планов с тем, чтобы предупреждать возникновение диспропорций в хозяйстве, вскрывать новые резервы для выполнения планов и в соответствии с результатами фактического выполнения планов вносить коррективы по отдельным отраслям и районам»¹.

¹ XVIII съезд Всесоюзной коммунистической партии (б). Стенографический отчёт. Огиз, Государственное издательство политической литературы, 1939, стр. 665.

Правильно организованная система сводок по материальной статистике позволяет выявлять назревающие или уже фактически сложившиеся диспропорции в материальном хозяйстве, выявлять резервы для выполнения и перевыполнения плана производства и тем самым позволяет плановым органам своевременно проверять планы в процессе их исполнения.

Статистика не может обойти вниманием вопросы, связанные с изучением кадров, использованием и условиями их работы. Поэтому большую важность представляют собирание и разработка сведений о составе и источниках комплектования рабочей силы, её текучести, организации труда, рабочем времени, использовании рабочей силы, трудовой дисциплине, элементах, необходимых для построения балансов труда, и пр. Борьба за повышение производительности труда, материального и культурного уровня трудящихся обуславливает необходимость изучения данных о производительности труда, степени использования рабочего времени, о формах оплаты труда, о динамике и степени выполнения плана по производительности труда, заработной плате.

Внедрение хозяйственного расчёта, борьба за рентабельность производства, за внутрипромышленные накопления настоятельно требуют систематического и глубокого изучения размеров выполнения плана, строения и динамики себестоимости продукции.

Советская промышленная статистика должна развиваться непрерывно. Дальнейшая разработка и углубление методологии советской промышленной статистики в значительной мере помогут систематически улучшать планирование и контроль выполнения плана и тем самым будут способствовать выполнению и перевыполнению пятилетнего плана восстановления и развития народного хозяйства Союза ССР на 1946 — 1950 гг.

Таковы общие задачи статистики мукомольно-крупяной промышленности.

ГЛАВА II

ЕДИНИЦЫ СТАТИСТИЧЕСКОГО НАБЛЮДЕНИЯ И ПРОМЫШЛЕННАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ

1. Промышленное производственное предприятие как единица статистического наблюдения

Промышленная статистика должна в первую очередь правильно установить единицы статистического наблюдения, отвечающие требованиям планирования, принципу сопоста-

вимости во времени, дающие правильную технико-экономическую характеристику промышленности, правильно характеризующие строение и степень концентрации промышленности.

Что считалось единицей статистического наблюдения в русской дореволюционной промышленной статистике?

Такие понятия как «промышленное предприятие», «промышленное заведение», «фабрика», «завод» не подвергались сомнению, считались сами собой разумеющимися. Ни в одном официальном издании не давалось определения этих понятий.

В конце 90-х годов В. И. Ленин резко поставил вопрос о необходимости их конкретизации и, в связи с произвольно даваемой им трактовкой, призывал читателей и исследователей пользоваться данными дореволюционной официальной фабрично-заводской статистики с крайней осторожностью.

В таком состоянии русскую промышленную статистику застала Великая Октябрьская социалистическая революция.

В 1918 г. по указанию В. И. Ленина проводится первая советская промышленная и профессиональная перепись, а затем было приступлено к организации текущей промышленной статистики.

В следующем, 1919, году Центральное статистическое управление (ЦСУ) дало в третьем пункте инструкции губернским статистическим бюро о ведении ежемесячной текущей статистики промышленных предприятий следующее определение понятия «единица статистического наблюдения»:

«Единицей статистического наблюдения считается промышленное заведение.

Под промышленным заведением разумеется завод, фабрика, мастерская, рудник, копь, прииск, нефтяной промысел, торфяная разработка и прочие предприятия, принадлежащие одному владельцу, расположенные на одном земельном участке и объединённые общностью пользования механической силой или силой рабочих.

Если на одном и том же земельном участке имеются кожевный завод и обувная мастерская, пользующиеся одной силовой станцией и принадлежащие одному владельцу, то такая организация считается одним промышленным заведением, но с двумя самостоятельными производствами.

Но если в одном и том же городе, в разных его местах, имеются два кожевных завода, хотя бы и входящих в состав одного промышленного предприятия, т. е. хозяйственной организации, объединённой одним финансовым и административным управлением, регистрации подлежит каждый завод особо как самостоятельное промышленное заведение».

Таким образом, в приведённом определении единицы наблюдения основными признаками являются: а д м и н и с т р а

тивная обособленность, территориальное единство и общность пользования механической силой или силой рабочих.

Однако последующий опыт показал, что перечисленные признаки не могут служить достаточно точным критерием для определения единицы наблюдения. Поэтому объём понятия «единица статистического наблюдения» у нас постепенно изменялся и нашёл своё законченное выражение в следующем вполне правильном определении, принятом в последнее время для всех учётно-статистических, плановых и оперативных промышленных органов:

Отдельным производственным предприятием (заводом, фабрикой, рудником и пр.) считается производственная единица, имеющая:

а) Административную обособленность, характеризующуюся единым административным руководством и самостоятельным законченным счетоводством.

б) Производственно-техническое единство, характеризующееся однородностью или последовательностью стадий производства или взаимозависимостью между основными и подсобными производствами. В тех случаях, когда налицо только административное единство, но нет производственно-технического единства, предприятия, относящиеся к разным отраслям промышленности, считаются отдельными производственными предприятиями.

В последнем определении единицы наблюдения ярко выражена производственно-техничко-экономическая целостность предприятия. В этом заключается огромное преимущество такого определения основной единицы наблюдения. Оно чётко разграничивает понятия «предприятие» и «цех».

В соответствии с постановлением ЦК ВКП(б) от 5 декабря 1929 г. «Предприятие является основным звеном управления промышленностью»¹. В такой трактовке производственно-промышленное предприятие фигурирует в советской промышленной статистике и в планах промышленного производства.

Являясь производственно-техническими единицами, наши предприятия в настоящее время не все обладают полнотой прав хозяйствующего органа (субъекта). В частности они лишены права самостоятельно планировать размеры годового производства, сбывать свою продукцию, снабжаться самостоятельно основными материалами и сырьём, устанавливать отпускные цены на свою продукцию и распоряжаться своими накоплениями. Для управления промышленными предприятиями Министерства заготовок СССР созданы отраслевые главные управления, к которым перешла значительная часть

¹ „О реорганизации управления промышленностью“. Опубликовано в „Правде“ 14 декабря 1929 г.

прав хозяйствующего субъекта. Так, управление наиболее крупными (товарными) мукомольно-крупяными предприятиями возложено на Главмуку и Главкрупку Министерства заготовок СССР. Роль трестов в настоящее время сводится главным образом к производственно-техническому руководству предприятиями. Тресты являются лишь связующим звеном между предприятиями и главками и не являются специальным объектом статистического изучения.

2. Цех как единица статистического наблюдения

Предприятие, как правило, является сложным производственным организмом. Следовательно, приходится становиться на путь изучения структуры предприятия. С этой точки зрения единицей наблюдения в промышленной статистике может и должен служить цех. Цеховой учет необходим не только для уяснения структуры предприятий, но и для изучения их типа, распределения основных фондов, расстановки и использования рабочей силы, строения издержек производства, производительности труда, заработной платы и т. д. внутри предприятия. По отношению к предприятию цех в промышленной статистике служит единицей наблюдения в т о р о г о порядка.

Цехом называют самостоятельную часть производственного предприятия, занятую выполнением определённых процессов производства или производственным обслуживанием цехов, непосредственно вырабатывающих продукцию. С технологической точки зрения каждый цех представляет собой обособленную часть производства. Вследствие этого на практике часто наблюдается полное отождествление тех или иных цехов с видами производства. В таких случаях каждый цех понимают как законченный этап производственного процесса.

Для характеристики структуры предприятий статистика должна группировать цехи в соответствии с их значением в производственном процессе предприятия по следующим видам: а) основные производственные цехи, б) вспомогательные цехи, в) подсобные производственные цехи, г) побочные производственные цехи.

Основными производственными цехами называют самостоятельные части предприятия, которые вырабатывают готовые изделия и полуфабрикаты.

Вспомогательным производством, или вспомогательными цехами, называют те части предприятия, работа которых заключается в обслуживании отдельных частей и всего предприятия в целом:

1. Обслуживание всеми видами энергии: а) производство теплоэнергии—пара и горячей воды; б) производство энер-

гин двигателями внутреннего сгорания и другими, кроме паровых машин; в) производство электроэнергии при помощи электрогенераторов; г) производство гидроэнергии при помощи турбин; д) производство сжатого воздуха; е) элеваторы; ж) зерносушилки.

2. Обслуживание всеми видами внутризаводского транспорта: а) железнодорожный, включая пути и подвижной состав; б) автотранспорт; в) гужевой, г) водный и пр.

Если какой-либо вид транспорта представляет собой большое самостоятельное хозяйство, которое обслуживает другие хозяйства и частных лиц, такой транспортный цех или отдел целесообразнее считать так называемым побочным, или особым, производством.

3. Обслуживание водой (водоснабжение), нефтью (нефте-снабжение) и пр.

4. Ремонт оборудования и пр.

Подсобным производством называют части предприятия, обслуживающие технологические процессы основного производства, рабочую силу и помещения основного производства (например ремонт и обработка мешков, исследовательские лаборатории, лесозаготовки, торфоразработки и т. п.)

Побочным (особым) производством, или побочными (особыми) цехами, называют части предприятия, которые имеют самостоятельное значение и непосредственной технологической связи с основным производством не имеют. Задачей побочного или особого, производства является выработка различных материалов для основного производства или переработка отходов основного производства предприятия.

Наряду с технологическим признаком цехи имеют также и формальный признак. Каждый цех внутри предприятия является относительно самостоятельной административно-хозяйственной единицей (хозрасчет, единоначалие начальника цеха); каждый цех работает по нарядам-заказам, получаемым от дирекции предприятия, ведёт своё счетоводство; однако в отличие от предприятия цех в своих балансах не имеет результативных счетов и, кроме того, лишен права внешних сношений, финансово-материальных договорных связей с другими предприятиями, организациями и пр.

В мукомольной промышленности имеются простые промышленные производственные предприятия и сложные — комбинаты. На простых предприятиях организован один вид производства: мукомольное или крупяное и имеется соответственно основной цех. На комбинатах организовано два — три вида производства: мукомольное, крупяное, маслобойное. Следовательно на комбинатах имеется соответственно два — три основных цеха. Эти виды производства на отдельных предприятиях комбинируют различно: мукомольно-крупяное

производство, мукомольно-маслобойное производство, крупяно-маслобойное производство, мукомольно-крупяно-маслобойное производство.

В практике мукомольно-крупяной промышленности Министерства заготовок Союза ССР термин «комбинат» понимают не в указанном выше смысле, а как предприятие с большой производственной мощностью, имеющее в своём составе элеваторное хозяйство и два-три параллельных крупных по своей производственной мощности отделения (секции), вырабатывающих муку различных сортов.

3. Ценз промышленных производственных предприятий

Наличие определенного понятия «производственное предприятие» ещё не обеспечивает правильности построения данных промышленной статистики. Для обеспечения этой правильности данные промышленной статистики должны отвечать основному принципу статистической методологии — принципу сопоставимости во времени.

Этот принцип может быть соблюден установлением промышленного ценза. Ценз — граница, отделяющая наблюдаемые объекты (предприятия), обладающие одним или несколькими признаками.

Такой ценз промышленных предприятий был установлен постановлением Совета Труда и Обороны от 7 марта 1922 г. «Об отчетности государственных, кооперативных и частных предприятий как собственных, так и арендованных государственными учреждениями»¹.

Круг предприятий цензовой промышленности это постановление характеризует следующими основными пунктами:

«...3. Представление отчётности... является обязательным для всех промышленных заведений (фабрик, заводов, копей, рудников, торфяных разработок и т. д.), имеющих обычно в своём составе не менее 16 рабочих при наличии механического двигателя или не менее 30 рабочих при отсутствии механического двигателя, со следующими исключениями из этого правила:

ж) Все мельницы с общим числом не менее 5 помольных единиц независимо от числа рабочих».

Ценз крупной промышленности, установленный СТО в 1922 г., лежит в основе периодического учёта численности предприятий и обеспечил сравнимость современных данных с уровнем развития промышленности в 1910—1912 гг.

Однако в течение истекшего периода с момента издания

¹ „Собрание узаконений и распоряжений рабоче-крестьянского правительства“. изд. НКЮ, отдел 1, № 22 от 10 апреля 1922 г., стр. 244.

постановления СТО от 7 марта 1922 г. процесс обобщения и планового руководства охватил всю промышленность. Поэтому в настоящее время ведут полный текущий учёт всей планируемой крупной промышленности с выделением «цензовой». Что касается мелкой промышленности, то ежегодно производят обследования (переписи) и тем самым обеспечивают возможность сопоставления плановых и учётных данных. Таким образом, представляется возможным использовать статистический учёт как основное средство проверки выполнения плана работы промышленности в целом и анализа динамики промышленности.

Весь круг промышленных предприятий советская промышленная статистика распределяет на две основные группы: крупную и мелкую промышленность.

Крупная промышленность включает все промышленные предприятия (независимо от категорий их владельца), соответствующие промышленному цензу, установленному декретом СТО от 7 марта 1922 г., плюс предприятия лесозаготовок, мастерские, депо железных дорог, предприятия рыбной промышленности.

Мелкая же промышленность включает государственные промышленные предприятия, а также находящиеся в ведении колхозов и других кооперативных организаций, которые по своим признакам не соответствуют установленному цензу крупной промышленности.

Крупная мукомольно-крупяная промышленность включает все вальцевые мельницы с 5 и более помольными единицами (считая за помольную единицу двухвальный вальцевый станок или постав — 2 жернова) и все крупорушки с 3 станками (за исключением бичевых).

Мелкая мукомольно-крупяная промышленность включает все прочие мукомольно-крупяные предприятия, не охваченные цензом крупной мукомольной промышленности.

4. Отраслевая производственно-техническая и экономическая промышленная классификация

Изучение любого сложного явления предусматривает предварительное расчленение его на составные части, систематизацию этих частей и классификацию их по определённым признакам. Систематизация производственных предприятий должна заключаться прежде всего в классификации их по каким-либо основным признакам. Для этой цели в промышленной статистике пользуются специальными классификациями промышленности.

Промышленная классификация должна правильно характеризовать строение промышленности, отражать действи-

тельное её состояние и развитие. Принципы построения промышленной классификации могут быть различны, но прежде всего нужна классификация промышленных предприятий отраслевая производственно-техническая.

Промышленная классификация производства может быть построена на основе технологических, экономических признаков или же на основе тех и других вместе. В капиталистических государствах обычно классифицируют предприятия на основе технологических признаков.

Технологический принцип построения классификации производств сводится к распределению предприятий по роду перерабатываемого сырья, материала, по характеру производственного процесса или по видам производимых продуктов.

Примером группировки предприятий по роду перерабатываемого сырья и образования соответствующих отраслей промышленности являются: хлопчатобумажная, деревообделочная, металлообрабатывающая и т. д. В данном случае отрасли носят наименование основного вида перерабатываемого сырья, материала. Если предприятие наряду с основным видом сырья перерабатывает также другой вид сырья, имеющий второстепенное значение в основном производстве, предприятие относят к тому или иному производству, к той или иной отрасли по основному перерабатываемому виду сырья.

Часто предприятие перерабатывает различные виды сырья, имеющие одинаковое значение в производстве. В таких случаях его относят к определённой отрасли по характеру технологического процесса — химическая промышленность, прядильное, ткацкое, прокатное производство и т. п.

Кроме того, предприятия можно классифицировать по виду вырабатываемых изделий: например мукомольно-крупяные, маслособойные, автомобильные, тракторные и т. п. Однако построить всю производственно-техническую промышленную классификацию по какому-либо одному из перечисленных признаков невозможно. Все попытки в этом направлении до сих пор не имели успеха. Вот почему в существующих классификациях перечисленные признаки часто комбинируются между собой внутри крупных отраслевых делений. Так, чёрная металлургия включает доменное, мартеновское, прокатное производство, хлопчатобумажная промышленность — прядильное, ткацкое и отделочное производство и т. д.

Промышленная классификация должна давать производственно-техническую характеристику строения промышленности в связи с основной экономической её характеристикой, что достигается на основе экономической классификации промышленности.

Экономическую классификацию промышленных предприятий необходимо производить на основе схемы воспроиз-

водства всего общественного продукта, установленной Марксом. По этой схеме все виды промышленного производства подразделяют на две группы: группу А — производство средств производства и группу Б — производство средств потребления. Основным экономическим признаком, по которому могут быть распределены между этими группами отдельные предприятия, целые отрасли, является конечное назначение их продукта независимо от характера производства данного продукта и рода сырья, из которого он получается.

«Весь продукт, а следовательно, и всё производство общества распадается на два больших подразделения:

I. Средства производства, товары, имеющие форму, в которой они должны войти или по меньшей мере могут войти в сферу производительного потребления.

II. Средства потребления, товары, имеющие форму, в которой они входят в сферу индивидуального потребления класса капиталистов и рабочего класса.

В каждом из этих подразделений совокупность различных, относящихся к тому или иному из них отраслей производства, составляет одну единственную большую отрасль производств: в одном случае отрасль производства средств производства, в другом — средств потребления»¹.

В соответствии с этим к общей отрасли производства средств производства относят все отрасли промышленности, производящие основные и оборотные средства промышленности, т. е. отрасли, непосредственно производящие орудия и средства производства (все виды машиностроения, паровозостроения, судостроения, автостроения и т. п.), а также отрасли, добывающие и производящие сырьё и материалы для этих отраслей (каменноугольная, нефтяная, сланцевая, добыча руд, минералов, металлургия, хлопкоочистительная промышленность).

К общей же отрасли производства средств потребления относят все отрасли промышленности, которые производят или добывают средства потребления. Сюда входят все отрасли пищевой-вкусовой промышленности, в том числе мукомольно-крушарная, текстильная, обувная, швейная, трикотажная и другие отрасли промышленности.

Экономическая классификация отраслей промышленности способствует получению сводной характеристики строения всей промышленности, выявлению основных линий её развития и соотношения её основных частей, без чего нельзя познать важнейших процессов внутри самой промышленности и всего народного хозяйства.

¹ К. Маркс. Капитал, т. II, изд. 8-е, Партиздат ЦК ВКП(б), 1935, стр. 284.

Построенная на основе перечисленных трёх основных технико-производственных признаков, современная промышленная классификация, принятая Центральным статистическим управлением (ЦСУ) СССР, охватывает почти всё разнообразие современных видов производства (свыше 170). Ниже приводится краткая классификация отраслей промышленности Союза ССР, применяемая учётно-статистическими и плановыми органами Союза ССР.

Краткая общая классификация отраслей промышленности¹

- | | |
|---|--|
| I. Электростанции | XIX. Спичечная промышленность |
| II. Топливодобывающая промышленность | XX. Бумажная (включая целлюлозную) промышленность |
| III. Железорудная промышленность | XXI. Текстильная промышленность |
| IV. Марганцоворудная промышленность | XXII. Швейная промышленность |
| V. Горно-химическая промышленность (без соляной) | XXIII. Кожевенно-меховая и обувная промышленность |
| VI. Нерудные ископаемые | XXIV. Жировая и мыловаренно-парфюмерная промышленность |
| VII. Лесоразработки и лесосплав | XXV. Пищевкусовая промышленность, в том числе мукомольно-крупяная промышленность |
| VIII. Топливодоперерабатывающая промышленность | XXVI. Соляная промышленность |
| IX. Химическая промышленность | XXVII. Полиграфическая промышленность |
| X. Строительные материалы | XXVIII. Картонажно-переплетное производство |
| XI. Стекольная промышленность | XXIX. Производство музыкальных инструментов |
| XII. Фарфоро-фаянсовая промышленность | XXX. Производство школьных, чертежных, канцелярских принадлежностей и научно-наглядных пособий |
| XIII. Черная металлургия | XXXI. Производство игрушек |
| XIV. Цветная металлургия | XXXII. Производство художественных и ювелирных изделий |
| XV. Металлообрабатывающая промышленность | XXXIII. Кинофабрики |
| | XXXIV. Производство изделий из лука, пера, щетины и волоса |
| В том числе: | |
| А. Машиностроение | |
| Б. Производство металлических изделий | |
| В. Ремонт (ремонтные заводы и мастерские) | |
| XVI. Производство абразивных, слюдяных и углеграфитовых изделий | |
| XVII. Резино-асбестовая промышленность | |
| XVIII. Деревообрабатывающая промышленность | |

¹ Подробная промышленная классификация дается ЦСУ СССР в инструкциях по разработке данных текущей промышленной статистики и промышленных переписей.

XXXV. Производство галантерейных изделий из рога, кости и пластических масс
XXXVI. Производство комбикормов

XXXVII. Прочие отрасли перерабатывающей промышленности
XXXVIII. Водопроводы
XXXIX. Холодильники

Пользуясь промышленной классификацией, необходимо иметь в виду её условность. Эта условность определяется самой природой производственных предприятий. Основной единицей наблюдения у нас принято считать целое производственное предприятие. Оно же является у нас классифицируемой единицей при построении классификации отраслей промышленности. Каждое отдельное предприятие в целом может быть отнесено к той или иной отрасли промышленности лишь по какому-либо одному признаку. В действительности же такое распределение предприятий по отраслям и группам часто весьма затруднено, так как нередко на одном и том же предприятии перерабатываются разные виды сырья, имеющие одинаково важное значение, вырабатываются различные виды продукции, имеющие различное назначение. По одному признаку данное предприятие следует отнести к одной отрасли, по другому же признаку то же предприятие следовало бы отнести к другой отрасли.

Это затруднение на практике разрешают, относя данное предприятие к соответствующей отрасли по преобладающему признаку. Тем самым распределение предприятий со смешанной продукцией по отраслям промышленности имеет условный характер, вследствие чего в состав продукции данной отрасли могут входить продукция, непосредственно относящаяся к данной отрасли, и продукция других отраслей промышленности. Как правило, удельный вес продукции других отраслей в указанных случаях бывает незначителен.

Такая же условность свойственна и экономической классификации. В основе её построения лежит отнесение к той или иной экономической группе — *A* или *B* — каждой целой отрасли промышленности. Поэтому и продукция каждой отдельной экономической группы отраслей промышленности имеет в некоторой степени смешанный характер.

Несмотря на условность производственно-технической и экономической классификации отраслей промышленности, в основном они всё же дают правильную и для широких практических и научных целей достаточно точную картину распределения предприятий по отраслям и последних по экономическим группам отраслей промышленности; обе эти классификации необходимы для анализа строения промышленности и характера развития промышленности.

Характеристика основной производственной структуры всей мукомольно-крупяной промышленности СССР опреде-